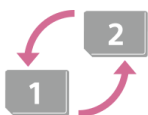


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II



ใช้คู่มือฉบับนี้เมื่อท่านพบปัญหาใดๆ หรือมีคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของท่าน



สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ

หากท่านใช้ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 2 ช่อง ท่านสามารถเปลี่ยนการบันทึกด้วยการ์ดหน่วยความจำอีกอันโดยอัตโนมัติหากการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็ม



วิธีการติดต่อขอข้อมูลการระบุตำแหน่งบนภาพ

ท่านสามารถบันทึกข้อมูลการระบุตำแหน่งไว้บนภาพได้ สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่งผ่านสมาร์ทโฟนได้



ข้อมูลการสนับสนุนของ ILCE-9M2

เว็บไซต์นี้จะให้ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับกล้องและข้อมูลเกี่ยวกับเลนส์หรืออุปกรณ์เสริมที่เข้ากันได้ (อีกหน้าต่างหนึ่งจะเปิดขึ้น)

ชื่อของชั้นส่วน/ไอคอน และตัวแสดงต่างๆ

ชื่อส่วนประกอบต่างๆ

— [ด้านหน้า](#)

[ด้านหลัง](#)

[ด้านบน](#)

[ด้านข้าง](#)

[ด้านล่าง](#)

การใช้งานขั้นพื้นฐาน

[การใช้งานปุ่มควบคุม](#)

[การใช้ปุ่มเลือก](#)

[การใช้รายการ MENU](#)

[กำหนดฟังก์ชันที่จับบ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

[การใช้ปุ่ม Fn \(ฟังก์ชัน\) \(เมนูฟังก์ชัน\)](#)

[วิธีใช้หน้าจอ Quick Navi](#)

[วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

ไอคอนและตัวแสดงต่างๆ

[รายการไอคอนบนจอภาพ](#)

[การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ \(ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ\)](#)

[ปุ่ม DISP \(จอ/ช่องมองภาพ\)](#)

การเตรียมกล้อง

[การตรวจสอบกล้องและรายการที่ให้มาด้วย](#)

การชาร์จก่อนแบตเตอรี่

[การชาร์จก่อนแบตเตอรี่โดยใช้เครื่องชาร์จ](#)

[การใส่/การถอดแบตเตอรี่](#)

[การชาร์จโดยเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์](#)

[อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่บันทึกได้](#)

[การชาร์จไฟจากตัวรับติดตั้ง](#)

[หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่](#)

[หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จแบตเตอรี่](#)

เสียบการ์ดเมโมรี่ (แยกจำหน่าย)

[การใส่/การถอดการ์ดหน่วยความจำ](#)

[การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้](#)

[หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ](#)

การติดเลนส์

[การติด/การถอดเลนส์](#)

[การใส่เลนส์สุด](#)

การใส่อุปกรณ์เสริม

[อะแดปเตอร์แปลงเมาท์](#)

[อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA1/LA-EA3](#)

[อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2/LA-EA4](#)

[การถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์](#)

[กริปแนวดิ่ง](#)

[ชุดอะแดปเตอร์แบตเตอรี่แบบหลายก้อน](#)

การตั้งภาษา วันที่และเวลา

คำแนะนำในกล่อง

การถ่ายภาพ

การถ่ายภาพนิ่ง

การโฟกัส

[โหมดโฟกัส](#)

โฟกัสอัตโนมัติ

[บริเวณปรับโฟกัส](#)

[จำกัดบริเวณปรับโฟกัส](#)

[AF แบบตรวจจับเฟส](#)

[มาตรฐานโฟกัส](#)

[ตั้งค่าโฟกัส](#)

[การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล่อง \(แนวนอน/แนวดิ่ง\) \(สลับ AF แนวดิ่งนอน\)](#)

[ควบคุม AF/ME](#)

[AF ด้วยชัดเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[เปิด AF](#)

[โฟกัสดวงตา \(ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา\)](#)

[AF ในขยายโฟกัส \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การติดตามวัตถุ \(ฟังก์ชันติดตาม\)](#)

[ปรับโฟกัส](#)

[การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน \(บันทึกบริเวณ AF\) \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ \(ลบบริเวณ AF\)](#)

[สีเฟรมปรับโฟกัส](#)

[AF ล่วงหน้า \(ภาพนิ่ง\)](#)

[Eye-Start AF \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ความไว AF ติดตาม \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ลำดับค.สำคัญใน AF-S](#)

[ลำดับค.สำคัญใน AF-C](#)

[ไฟช่วย AF \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ออโตเคลียร์บริเวณ AF](#)

[แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง](#)

[บริเวณตรวจจับเฟส](#)

[การหมุนเวียนจุดโฟกัส](#)

[ปรับ AF ละเอียด](#)

[ขับเคลื่อนรูรับแสง AF \(ภาพนิ่ง\)](#)

โฟกัสด้วยตัวเอง

[โฟกัสด้วยตัวเอง](#)

[โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง \(DMF\)](#)

[ขยายโฟกัส](#)

[MF Assist \(ภาพนิ่ง\)](#)

[เวลาในการขยายโฟกัส](#)

[ขยายโฟกัสเริ่มต้น \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ตั้งค่าจุดสูงสุด](#)

การเลือกโหมดขับเคลื่อน (ถ่ายภาพต่อเนื่อง/ตั้งเวลา)

[โหมดขับเคลื่อน](#)

[ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)

[การแสดงผลแสดงระยะเวลาที่เหลือในการถ่ายภาพต่อเนื่อง \(ความยาวถ่ายต่อเนื่อง\)](#)

[ตั้งเวลา](#)

[ตั้งเวลา \(ต่อเนื่อง\)](#)

[ชนิดตั้งเวลา](#)

[คร่อมต่อเนื่อง](#)

[คร่อมทีละภาพ](#)

[ตัวแสดงขณะถ่ายคร่อม](#)

[คร่อมสมมติสีเขียว](#)

[คร่อม DRO](#)

[ตั้งค่าถ่ายคร่อม](#)

ถ่ายภาพช่วงเวลา

[ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง](#)

การใช้ฟังก์ชันสัมผัส

[ระบบสัมผัส](#)

[จอภาพ/แผ่นสัมผัส](#)

[ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ](#)

[ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ](#)

[ตั้งค่าแผ่นสัมผัส](#)

การเลือกขนาด/คุณภาพของภาพนิ่ง

[รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ชนิดไฟล์ RAW \(ภาพนิ่ง\)](#)

[คุณภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ขนาดภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

[อัตราส่วนภาพ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[APS-C/Super 35mm](#)

[มุมมองภาพ](#)

การเลือกโหมดถ่ายภาพ

[รายการฟังก์ชันของปุ่มหมุนปรับโหมด](#)

[อัตโนมัติอัจฉริยะ](#)

[เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ](#)

[โปรแกรมอัตโนมัติ](#)

[กำหนดค่ารับแสง](#)

[กำหนดชัดเตอร์สปีด](#)

[ปรับระดับแสงเอง](#)

[ถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน](#)

[ใช้ค่านับทิก \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)

[ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง](#)

[สไลด์และควิกโมชัน: โหมดรับแสง](#)

การควบคุมโหมดระดับแสง/วัดแสง

[ชดเชยแสง](#)

[รีเซ็ตการชดเชย EV](#)

[ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน](#)

[แนะนำตั้งค่าระดับแสง](#)

[ขั้นระดับแสง](#)

[โหมดวัดแสง](#)

[ใบหน้าก่อนในหลายจุด](#)

[จุดปรับจุดวัดแสง](#)

[ลือค AE](#)

[AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ปรับมาตรฐานแสง](#)

[ตั้งค่าชดเชยแสง](#)

[ตั้งค่าลายทาง](#)

การแก้ไขความสว่างและคอนทราสต์โดยอัตโนมัติ

[ตัวปรับไดนามิก \(DRO\)](#)

[ออโต้ HDR](#)

การเลือกความไวแสง ISO

[ตั้งค่า ISO: ISO](#)

[ตั้งค่า ISO: จำกัดช่วง ISO](#)

[ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ต. ISO AUTO](#)

การใช้ระบบซุม

[ระบบซุมต่างๆของกล้องนี้](#)

[ซุมภาพคมชัด/ซุมดีจิตอล \(ซุม\)](#)

[ตั้งค่าซุม](#)

[เกี่ยวกับสเกลปรับซุม](#)

[หมนวนแหวนซุม](#)

สมดุลแสงสีขาว

[สมดุลแสงสีขาว](#)

[ลำดับค.สำคัญใน AWB](#)

[การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว \(สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง\)](#)

[ลีด AWB ชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

การตั้งค่าวิธีประมวลผลภาพ

[สร้างสรรค์ภาพถ่าย](#)

[เอฟเฟ็คของภาพ](#)

[ขอบเขตสี \(ภาพนิ่ง\)](#)

การตั้งค่าชัตเตอร์

[ชนิดของชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

[การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ \(แสดงจังหวะถ่ายภาพ\)](#)

[แสดงการเริ่มถ่ายภาพ](#)

[ถ่ายภาพกันกระพริบ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การกระพริบที่ความถี่สูง](#)

[ความต่างระหว่างฟังก์ชัน \[ถ่ายภาพกันกระพริบ\] และ \[การกระพริบที่ความถี่สูง\]](#)

[ถ่ายโดยไม่มีเลนส์](#)

[ถ่ายโดยไม่มีการ์ด](#)

[มานชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์](#)

การลดอาการเบลอ

[SteadyShot](#)

[ตั้งค่า SteadyShot](#)

การชดเชยเลนส์

[ชดเชยเลนส์](#)

ระบบลดจุดรบกวน

[NR ที่ชัตเตอร์ช้า \(ภาพนิ่ง\)](#)

[NR ที่ ISO สูง \(ภาพนิ่ง\)](#)

ค้นหาใบหน้า

[ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

[การบันทึกใบหน้า \(การบันทึกใหม่\)](#)

[การบันทึกใบหน้า \(การเปลี่ยนลำดับ\)](#)

[การบันทึกใบหน้า \(ลบ\)](#)

การใช้แฟลช

[การใช้งานแฟลช \(แยกจำหน่าย\)](#)

[ลดตาแดง](#)

[โหมดแฟลช](#)

[ชดเชยแสงแฟลช](#)

[ลือค FEL](#)

[แฟลชไร้สาย](#)

[การใช้แฟลชแบบมีสายซิงค์](#)

การบันทึกภาพเคลื่อนไหว

[การถ่ายภาพเคลื่อนไหว](#)

[บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์](#)

[รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว](#)

[รูปแบบไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าการบันทึก \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าสโลและคริก](#)

[บันทึกภาพพร้อมซี](#)

[การอัดเสียง](#)

[แสดงระดับเสียง](#)

[ระดับเสียงบันทึก](#)

[จังหวะส.เสียงออก](#)

[ลดเสียงลมรบกวน](#)

[ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ขยายโฟกัสเริ่มต้น \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ความเร็วชัต AF \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ความไว AF ติดตาม \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่า TC/UB](#)

[สลับการแสดงผล TC/UB](#)

[ปุ่ม MOVIE](#)

[แสดงตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[เลือกส.ออก 4K \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[โหมดไฟวิดีโอ](#)

การดูภาพ

การดูภาพ

[การเปิดดูภาพนิ่ง](#)

[การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)

[การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ \(หมุนการแสดงผลภาพ\)](#)

[การหมุนภาพ \(หมุน\)](#)

[ขยายขนาดเริ่มต้น](#)

[ขยายตำแหน่งเริ่มต้น](#)

[การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว](#)

[ตั้งค่าระดับเสียง](#)

[บันทึกภาพนิ่ง](#)

[การเปิดดูภาพบนหน้าจอดิจิทัลภาพ \(ดัชนีภาพ\)](#)

[การตั้งค่าวิธีสำหรับข้ามภาพต่างๆ \(ตั้งค่าการข้ามภาพ\)](#)

[การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว \(โหมดดูภาพ\)](#)

[แสดงเป็นกลุ่ม](#)

[เล่นภาพต่อเนื่องช่วง](#)

[ความเร็วเล่น ช่วง](#)

[การเลือกการกำหนดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงผลภาพ \(เลือกสื่อสำหรับเล่น\)](#)

[การคัดลอกภาพจากการกำหนดหน่วยความจำหนึ่งไปยังอีกชุดหนึ่ง \(คัดลอก\)](#)

[การดูภาพโดยใช้สไลด์โชว์ \(สไลด์โชว์\)](#)

การป้องกันข้อมูล

[การป้องกันภาพ \(ป้องกัน\)](#)

การตั้งค่าฟังก์ชันคะแนน

[เรตติ้ง](#)

[ตั้งเรต\(คีย์กำหนดเอง\)](#)

การเลือกภาพถ่ายสำหรับพิมพ์ (DPOF)

[การระบุภาพที่จะพิมพ์ \(เลือกพิมพ์\)](#)

การแนบข้อความเสียงกับภาพ

[การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ \(ข้อความเสียง\)](#)

[ระดับเสียงเล่นข้อความ](#)

[ตัดขอบ](#)

การลบภาพ

[การลบภาพที่แสดง](#)

[การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ \(ลบ\)](#)

[หน้ายืนยันการลบ](#)

การดูภาพบนจอทีวี

[การดูภาพบนทีวีโดยใช้สาย HDMI](#)

การปรับแต่งค่ากล้อง

[คุณสมบัติการปรับแต่งของกล้อง](#)

การลงทะเบียนฟังก์ชันที่ใช้งานบ่อย

[บันทึกการตั้งค่า \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)

[เลือกสื่อ \(ใช้ค่าบันทึก\)](#)

[การบันทึกการตั้งค่าภาพถ่ายไปยังคีย์แบบกำหนดเอง \(บันทึกถ่ายกำหนดเอง\)](#)

การกำหนดฟังก์ชันของแหวน/ปุ่มหมุน

[การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว \(การตั้งค่าปุ่มหมุนอื่น\)](#)

[ตั้งค่าปุ่มหมุน](#)

[หมุน Av/Tv](#)

[ลือคส่วนที่ใช้งาน](#)

[วงแหวนฟังก์ชัน\(เลนส์\)](#)

การปรับแต่ง MENU (เมนูของฉัน)

[เพิ่มรายการ](#)

[จัดเรียงรายการ](#)

[ลบรายการ](#)

[ลบหน้า](#)

[ลบทั้งหมด](#)

[แสดงเมนูของฉันทันก่อน](#)

การตรวจสอบภาพก่อน/หลังการบันทึก

[แสดงภาพอัตโนมัติ](#)

[ตรวจสอบรูรับแสง](#)

[ตรวจสอบผลถ่ายภาพ](#)

[แสดง Live View](#)

การตั้งค่าจอภาพ/ช่องมองภาพ

[เส้นตาราง](#)

[FINDER/MONITOR](#)

[ความสว่างหน้าจอ](#)

[ความสว่างช่องมองภาพ](#)

[อุณหภูมิสีช่องมองภาพ](#)

[เฟรมเรทของช.ม.ภ. \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ปรับหน้าจอสว่าง](#)

การตั้งค่าการ์ดหน่วยความจำ

[ฟอร์แมต](#)

[เลือกโฟลเดอร์ REC](#)

[แฟ้มภาพใหม่](#)

[ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การตั้งค่าไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[แสดงข้อมูลสื่อบันทึก](#)

[ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก](#)

[ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ](#)

[ตั้งค่าสื่อบันทึก: สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ](#)

[ปฏิธานข้อมูลภาพ](#)

การตั้งค่ากล้อง

[สัญญาณเสียง](#)

[เวลาเริ่มประหยัดพวง](#)

[อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ](#)

[ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น](#)

[รีโมทควบคุม IR](#)

[ตัวเลือก NTSC/PAL](#)

[ตั้งค่า HDMI: ความละเอียด HDMI](#)

[ตั้งค่า HDMI: สลับ 24p/60p \(ภาพเคลื่อนไหว\) \(เฉพาะที่ใช้งานร่วมกับรุ่น 1080 60i ได้\)](#)

[ตั้งค่า HDMI: แสดงข้อมูล HDMI](#)

[ตั้งค่า HDMI: สัญญาณออก TC \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่า HDMI: ควบคุมสำหรับ HDMI](#)

[เชื่อมต่อ USB](#)

[ตั้งค่า USB LUN](#)

[เครื่องชาร์จ USB](#)

[จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า](#)

[ภาษา](#)

[ตั้ง วันที่/เวลา](#)

[ตั้งค่าทองท์](#)

[ข้อมูลลิขสิทธิ์](#)

[เวอร์ชัน](#)

[ข้อมูล IPTC](#)

[บันทึกหมายเลขซีเรียล](#)

[โหมดสแตดิ](#)

การเตรียมใช้งานกล้อง

[รีเซ็ตการตั้งค่า](#)

การใช้ฟังก์ชันเครือข่าย

การเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟน

[Imaging Edge Mobile](#)

[ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน](#)

[การควบคุมกล่องโดยใช้สมาร์ทโฟน \(NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch\)](#)

[การควบคุมกล่องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(QR Code\)](#)

[การควบคุมกล่องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(SSID\)](#)

[การควบคุมกล่องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(QR Code\)](#)

[การควบคุมกล่องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(SSID\)](#)

การถ่ายโอนภาพไปยังสมาร์ทโฟน

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวหรือกวี\)](#)

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง](#)

[การส่งภาพไปยังสมาร์ทโฟน \(การแชร์ด้วย NFC One-touch\)](#)

การอ่านข้อมูลการระบุตำแหน่งจากสมาร์ทโฟน

[ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง](#)

การใช้รีโมทคอนโทรลกับการสื่อสาร Bluetooth

[รีโมทควบคุมBluetooth](#)

การถ่ายโอนภาพไปยังทีวี

[ดูภาพบนทีวี](#)

การเปลี่ยนการตั้งค่าเครือข่าย

[โหมดเครื่องบิน](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: ยานความถี่ \(รุ่นที่รองรับ 5 GHz\)](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: แสดงข้อมูล Wi-Fi](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ](#)

[ตั้งค่า Bluetooth](#)

[ตั้งค่า LAN มีสาย](#)

[แก้ไขชื่ออุปกรณ์](#)

[การนำเข้าใบรับรองหลักลงในกล่อง \(นำเข้าใบรับรองหลัก\)](#)

[ความปลอดภัย \(IPsec\)](#)

[รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย](#)

การใช้คอมพิวเตอร์

[สภาพแวดล้อมเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แนะนำ](#)

การนำเข้าภาพถ่ายเพื่อใช้กับคอมพิวเตอร์

- [PlayMemories Home](#)

- [การติดตั้ง PlayMemories Home](#)

- [การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์](#)

- [การนำเข้าภาพไปยังคอมพิวเตอร์โดยไม่ใช้ PlayMemories Home](#)

- [การตัดการเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์](#)

การส่งงานกล้องจากเครื่องคอมพิวเตอร์

- [การส่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ \(ฟังก์ชัน PC รีโมท\)](#)

การถ่ายโอนภาพไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์

- [ส่งไปยังคอมพิวเตอร์](#)

- [ฟังก์ชันการโอน FTP](#)

การสร้างภาพจากไฟล์ RAW/การถ่ายภาพระยะไกล (Imaging Edge)

- [Imaging Edge](#)

การถ่ายภาพระยะไกลด้วย LAN แบบใช้สาย (Remote Camera Tool)

- [Remote Camera Tool](#)

การสร้างแผ่นดิสก์ภาพเคลื่อนไหว

- [การเลือกแผ่นดิสก์ที่จะสร้าง](#)

- [การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง](#)

- [การสร้างแผ่นดีวีดี \(แผ่นบันทึก AVCHD\) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง](#)

- [การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน](#)

รายการ MENU ต่าง ๆ

[การใช้รายการ MENU](#)

ตั้งค่ากล้อง 1

- [รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [ชนิดไฟล์ RAW \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [คุณภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [ขนาดภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

อัตราส่วนภาพ (ภาพนิ่ง)
APS-C/Super 35mm
NR ที่ชัดเตอร์ช้า (ภาพนิ่ง)
NR ที่ ISO สูง (ภาพนิ่ง)
ขอบเขตสี (ภาพนิ่ง)
ชดเชยเลนส์
ชนิดตั้งเวลา
ตั้งค่าถ่ายคร่อม
ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง
ใช้ค่านับทิก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)
บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)
เลือกสื่อ (ใช้ค่านับทิก)
การบันทึกการตั้งค่าถ่ายภาพไปยังคีย์แบบกำหนดเอง (บันทึกถ่ายกำหนดเอง)
ลำดับค.สำคัญใน AF-S
ลำดับค.สำคัญใน AF-C
บริเวณปรับโฟกัส
ตั้งค่าโฟกัส
จำกัดบริเวณปรับโฟกัส
การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)
ไฟช่วย AF (ภาพนิ่ง)
โฟกัสดวงตา (ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา)
ความไว AF ติดตาม (ภาพนิ่ง)
ขับเคลื่อนรับแสง AF (ภาพนิ่ง)
AF ด้วยชัดเตอร์ (ภาพนิ่ง)
AF ล่วงหน้า (ภาพนิ่ง)
Eye-Start AF (ภาพนิ่ง)
การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)
การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ (ลบบริเวณ AF)
สี่เฟรมปรับโฟกัส
ออโตเคลียร์บริเวณ AF

แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง
บริเวณตรวจจับเฟส
การหมุนเวียนจุดโฟกัส
ปรับ AF ละเอียด
ชดเชยแสง
รีเซ็ตการชดเชย EV
ตั้งค่า ISO: ISO
ตั้งค่า ISO: จำกัดช่วง ISO
ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ด. ISO AUTO
โหมดวัดแสง
ใบหน้าก่อนในหลายจุด
จุดปรับจุดวัดแสง
ขั้นระดับแสง
AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)
ปรับมาตรฐานแสง
โหมดแฟลช
ชดเชยแสงแฟลช
ตั้งค่าชดเชยแสง
แฟลชไร้สาย
ลดตาแดง
สมดุลย์แสงสีขาว
ลำดับค.สำคัญใน AWB
ตัวปรับไดนามิก (DRO)
ออโต้ HDR
สร้างสรรค์ภาพถ่าย
เอฟเฟ็คของภาพ
ลือค AWB ชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)
ขยายโฟกัส
เวลาในการขยายโฟกัส
ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)

[AF ในขยายโพกัส \(ภาพนิ่ง\)](#)

[MF Assist \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ตั้งค่าจุดสูงสุด](#)

[ถ่ายภาพกันกระพริบ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การกระพริบที่ความถี่สูง](#)

[การบันทึกใบหน้า \(การบันทึกใหม่\)](#)

[การบันทึกใบหน้า \(การเปลี่ยนลำดับ\)](#)

[การบันทึกใบหน้า \(ลบ\)](#)

[ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

ตั้งค่ากล้อง2

[ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง](#)

[สโลและควิกโมชัน: โหมดรับแสง](#)

[รูปแบบไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าการบันทึก \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าสโลและควิก](#)

[บันทึกภาพพริกกซี](#)

[ความเร็วชัต AF \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ความไว AF ติดตาม \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ขยายโพกัสเริ่มต้น \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[การอัดเสียง](#)

[ระดับเสียงบันทึก](#)

[แสดงระดับเสียง](#)

[จังหวะส.เสียงออก](#)

[ลดเสียงลมรบกวน](#)

[แสดงตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[โหมดไฟวิดีโอ](#)

[บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์](#)

[ชนิดของชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

มานซ์เตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์
ถ่ายโดยไม่มีเลนส์
ถ่ายโดยไม่มีการ์ด
SteadyShot
ตั้งค่า SteadyShot
ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัลอล (ซูม)
ตั้งค่าซูม
หมุนวงแหวนซูม
ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)
FINDER/MONITOR
เฟรมเรทของซ.ม.ก. (ภาพนิ่ง)
ตั้งค่าลายทาง
เส้นตาราง
แนะนำตั้งค่าระดับแสง
แสดง Live View
แสดงการเริ่มถ่ายภาพ
การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)
การแสดงผลตัวแสดงระยะเวลาที่เหลือในการถ่ายภาพต่อเนื่อง (ความยาวถ่ายต่อเนื่อง)
แสดงภาพอัตโนมัติ
กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)
การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนอื่น)
ตั้งค่าปุ่มหมุน
หมุน Av/Tv
ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน
วงแหวนฟังก์ชัน(เลนส์)
ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ
ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ
ปุ่ม MOVIE
ลือคส่วนที่ใช้งาน

เครือข่าย

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวหรือข้อ\)](#)

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง](#)

[ส่งไปยังคอมพิวเตอร์](#)

[ฟังก์ชันการโอน FTP](#)

[ดูภาพบนทีวี](#)

[ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน](#)

[การสั่งงานกล่องจากคอมพิวเตอร์ \(ฟังก์ชัน PC รีโมท\)](#)

[โหมดเครื่องบิน](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: ย่านความถี่ \(รุ่นที่รองรับ 5 GHz\)](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: แสดงข้อมูล Wi-Fi](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ](#)

[ตั้งค่า Bluetooth](#)

[ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง](#)

[รีโมทควบคุมBluetooth](#)

[ตั้งค่า LAN มีสาย](#)

[แก้ไขชื่ออุปกรณ์](#)

[การนำเข้าในรับรองหลักลงในกล่อง \(นำเข้าในรับรองหลัก\)](#)

[ความปลอดภัย \(IPsec\)](#)

[รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย](#)

เล่น

[การป้องกันภาพ \(มีองกัน\)](#)

[การหมุนภาพ \(หมุน\)](#)

[การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ \(ลบ\)](#)

[เรตตั้ง](#)

[ตั้งเรต\(คีย์กำหนดเอง\)](#)

- [การระบุภาพที่จะพิมพ์ \(เลือกพิมพ์\)](#)
- [การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ \(ข้อความเสียง\)](#)
- [ระดับเสียงเล่นข้อความ](#)
- [การคัดลอกภาพจากการรูดหน่วยความจำหนึ่งไปยังอีกชุดหนึ่ง \(คัดลอก\)](#)
- [บันทึกภาพนิ่ง](#)
- [การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)
- [ขยายขนาดเริ่มต้น](#)
- [ขยายตำแหน่งเริ่มต้น](#)
- [เล่นภาพต่อเนื่องช่วง](#)
- [ความเร็วเล่น ช่วง](#)
- [การดูภาพโดยใช้สไลด์โชว์ \(สไลด์โชว์\)](#)
- [การเลือกการรูดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ \(เลือกสื่อสำหรับเล่น\)](#)
- [การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว \(โหมดดูภาพ\)](#)
- [การเปิดดูภาพบนหน้าจอดิจิทัลภาพ \(ดิจิทัลภาพ\)](#)
- [แสดงเป็นกลุ่ม](#)
- [การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ \(หมุนการแสดงผลภาพ\)](#)
- [การตั้งค่าวิธีสำหรับข้ามภาพต่างๆ \(ตั้งค่าการข้ามภาพ\)](#)
- [ตัดขอบ](#)

ตั้งค่า

- [ความสว่างหน้าจอ](#)
- [ความสว่างช่องมองภาพ](#)
- [อุณหภูมิสีช่องมองภาพ](#)
- [ตั้งการระดับเสียง](#)
- [หน้ายืนยันการลบ](#)
- [เวลาเริ่มประหยัดพง.](#)
- [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ](#)
- [ตัวเลือก NTSC/PAL](#)
- [ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น](#)
- [ระบบสัมผัส](#)
- [จอภาพ/แผ่นสัมผัส](#)

[ตั้งค่าแผ่นสัมผัส](#)

[โหมดสแตติก](#)

[ตั้งค่า TC/UB](#)

[รีโมทควบคุม IR](#)

[ตั้งค่า HDMI: ความละเอียด HDMI](#)

[ตั้งค่า HDMI: สลับ 24p/60p \(ภาพเคลื่อนไหว\) \(เฉพาะที่ใช้งานร่วมกับรุ่น 1080 60i ได้\)](#)

[ตั้งค่า HDMI: แสดงข้อมูล HDMI](#)

[ตั้งค่า HDMI: สัญญาณออก TC \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่า HDMI: ควบคุมสำหรับ HDMI](#)

[เลือกส.ออก 4K \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[เชื่อมต่อ USB](#)

[ตั้งค่า USB LUN](#)

[เครื่องชาร์จ USB](#)

[ภาษา](#)

[ตั้ง วันที่/เวลา](#)

[ตั้งค่าห้องที่](#)

[ข้อมูล IPTC](#)

[ข้อมูลลิขสิทธิ์](#)

[บันทึกหมายเลขซีเรียล](#)

[ฟอร์แมต](#)

[ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก](#)

[ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ](#)

[ตั้งค่าสื่อบันทึก: สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ](#)

[เลือกโฟลเดอร์ REC](#)

[แฟ้มภาพใหม่](#)

[ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การตั้งค่าไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[กู้คืนข้อมูลภาพ](#)

[แสดงข้อมูลสื่อบันทึก](#)

[เวอร์ชัน](#)

[จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า](#)

[รีเซ็ตการตั้งค่า](#)

เมนูของฉันท

[เพิ่มรายการ](#)

[จัดเรียงรายการ](#)

[ลบรายการ](#)

[ลบหน้า](#)

[ลบทั้งหมด](#)

[แสดงเมนูของฉันทก่อน](#)

ข้อควรระวัง/ผลิตภัณฑ์

[ข้อควรระวัง](#)

[การทำความสะอาด](#)

[การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพ](#)

[จำนวนภาพที่บันทึกได้](#)

[ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว](#)

[การใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ในต่างประเทศ](#)

[รูปแบบ AVCHD](#)

[สิทธิ์การใช้งาน](#)

[ข้อมูลจำเพาะ](#)

[เครื่องหมายการค้า](#)

[รายการการตั้งค่าเริ่มต้น](#)

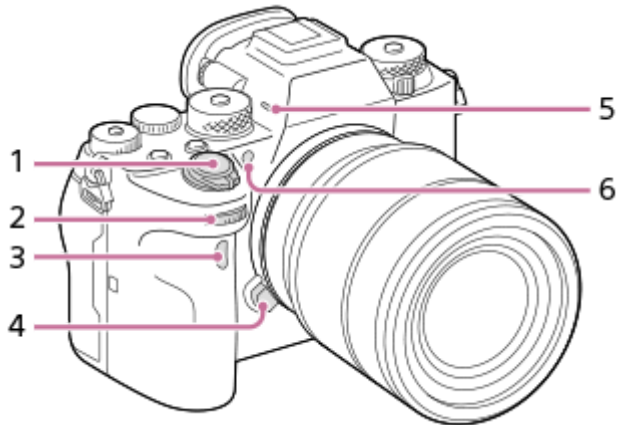
ถ้าหากท่านพบปัญหา

[การแก้ไขปัญหา](#)

[ข้อความเตือน](#)

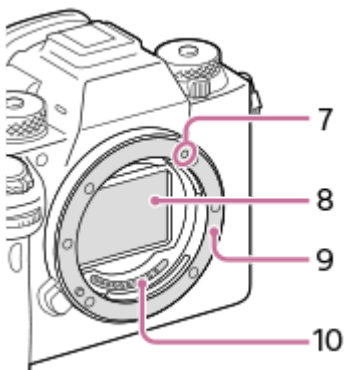
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ด้านหน้า



1. สวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก)/ปุ่มชัตเตอร์
2. ปุ่มหมุนด้านหน้า
ท่านสามารถปรับการตั้งค่าต่างๆ สำหรับโหมดถ่ายภาพแต่ละโหมดได้อย่างรวดเร็ว
3. เซ็นเซอร์อินฟราเรดระยะไกล
4. ปุ่มปลดเลนส์
5. ไมโครโฟน
ห้ามบังส่วนนี้ในขณะที่ทำการบันทึกภาพเคลื่อนไหว การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนหรือเสียงเบาลง
6. ไฟช่วย AF/ไฟตั้งเวลา

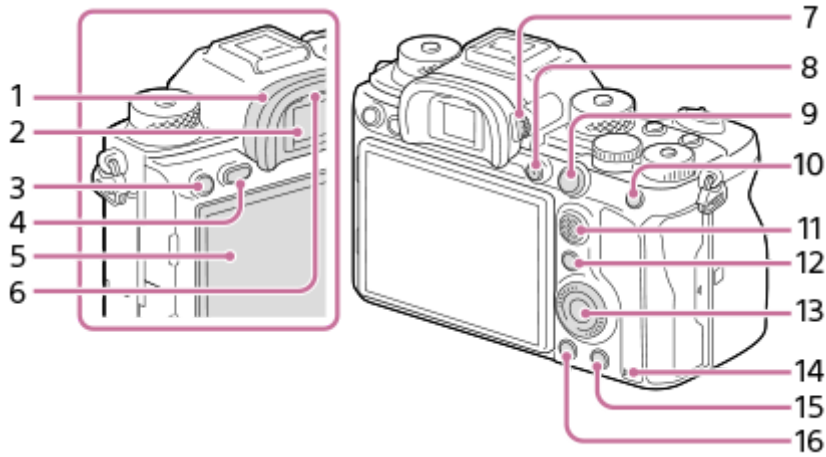
เมื่อถอดเลนส์ออก



7. ดัชนีการยึด
8. เซ็นเซอร์ภาพ*
9. เมท
10. หน้าสัมผัสเลนส์*

* อย่าสัมผัสชิ้นส่วนเหล่านี้โดยตรง

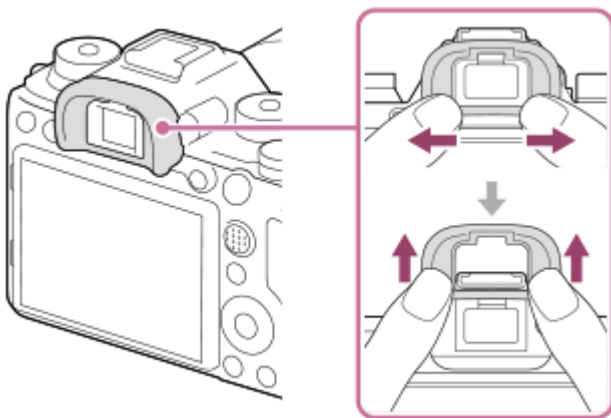
ด้านหลัง



1. ถ้วยยางรองตา

การถอดถ้วยยางรองตา

กดขอบด้านล่างของถ้วยยางรองตาด้านซ้ายและขวาพร้อมกัน แล้วดันขึ้น



ถอดถ้วยยางรองตาออกเมื่อใส่ช่องมองภาพแบบปรับมุมได้ (แยกจำหน่าย) และเลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [FINDER/MONITOR], จากนั้นเปลี่ยน [ช่องมองภาพ(แมนนวล)] และ [หน้าจอ(แมนนวล)]

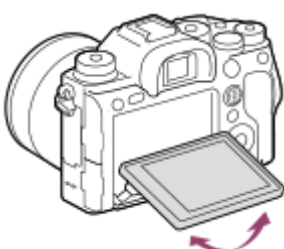
2. ช่องมองภาพ

3. ปุ่ม C3 (ปุ่มกำหนดเอง 3)/ปุ่ม (ป้องกัน)

4. ปุ่ม MENU

5. จอภาพ (สำหรับการใช้งานแบบสัมผัส: หน้าจอสัมผัส/แผงสัมผัส)

ท่านสามารถปรับจอภาพให้มีมุมที่มองง่ายขึ้นและถ่ายภาพจากตำแหน่งใดก็ได้



6. เซ็นเซอร์ตา

7. ปุ่มปรับไดออพเตอร์

ปรับปุ่มปรับไดออพเตอร์ให้เหมาะสมกับสายตาดูจอมากกว่าการแสดงผลจะปรากฏชัดเจนในช่องมองภาพ หากหมุนปุ่มปรับไดออพเตอร์ไม่สะดวก ให้ถอดถ้วยยางรองตาออกก่อนหมุนปุ่มนั้น



8. ปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

9. สำหรับถ่ายภาพ: ปุ่ม AF-ON (เปิด AF)

สำหรับดูภาพ: ปุ่ม  (ขยายภาพ)

10. สำหรับถ่ายภาพ: ปุ่ม AEL

สำหรับดูภาพ: ปุ่ม  (ดัชนีภาพ)

11. ปุ่มเลือก

12. สำหรับถ่ายภาพ: ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน)


สำหรับดูภาพ: ปุ่ม  (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน)

ท่านสามารถเปิดหน้าจอสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] โดยกดที่ปุ่มนี้

13. ปุ่มควบคุม

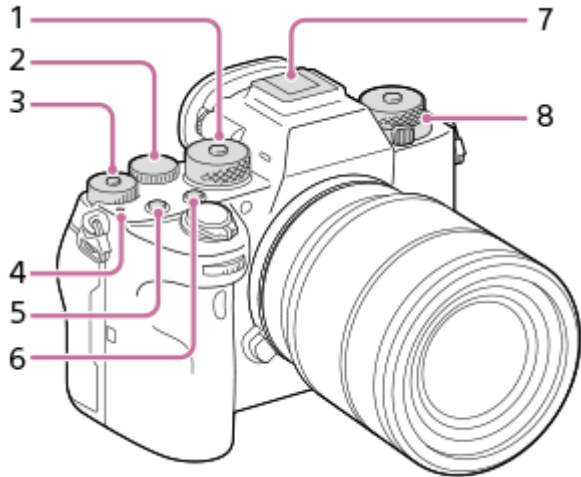
14. ไฟแสดงสถานะการเข้าถึง



15. สำหรับถ่ายภาพ: ปุ่ม C4 (ปุ่มกำหนดเอง 4)

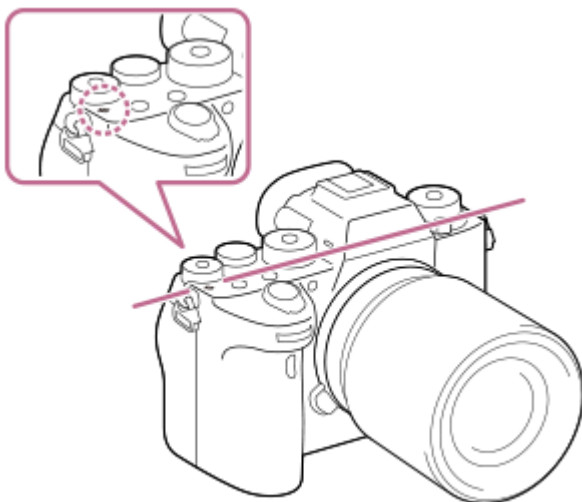
สำหรับดูภาพ: ปุ่ม  (ลบ)

16. ปุ่ม  (ดูภาพ)

ด้านบน



1. ปุ่มหมุนปรับโหมด
ปุ่มหมุนปรับโหมดจะปลดล็อคเมื่อท่านกดปุ่มปลดล็อคที่ตรงกลางค้างไว้
2. ปุ่มหมุนด้านหลัง
ท่านสามารถปรับการตั้งค่าต่างๆ สำหรับโหมดถ่ายภาพแต่ละโหมดได้อย่างรวดเร็ว
3. ปุ่มชดเชยแสง
การกดปุ่มล็อคที่ตรงกลางจะเป็นการสลับปุ่มชดเชยแสงระหว่างสถานะล็อคกับปลดล็อค ปุ่มจะปลดล็อคเมื่อปุ่มล็อคยกขึ้นและเห็นเส้นสีขาว
4.  เครื่องหมายแสดงตำแหน่งเซ็นเซอร์ภาพ
 - เซ็นเซอร์ภาพเป็นเซ็นเซอร์ที่แปลงแสงเป็นสัญญาณไฟฟ้า เครื่องหมาย  บ่งบอกถึงตำแหน่งของเซ็นเซอร์ภาพ เมื่อท่านวัดระยะห่างที่แน่นอนจากกล้องถึงวัตถุ ให้อ้างอิงกับตำแหน่งของเส้นแนวนอน



- ถ้าวัตถุอยู่ใกล้กว่าระยะถ่ายภาพที่ต่ำที่สุดของเลนส์ จะไม่สามารถยืนยันโฟกัสได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีระยะห่างระหว่างวัตถุกับกล้องเพียงพอ
5. ปุ่ม C1 (ปุ่มกำหนดเอง 1)
 6. ปุ่ม C2 (ปุ่มกำหนดเอง 2)

7. แท่นเสียบ Multi Interface*

อุปกรณ์เสริมบางอันอาจใส่ได้ไม่สุด และอาจยื่นพ้นออกมาทางด้านหลังของแท่นเสียบ Multi interface อย่างไรก็ตาม หากสามารถเสียบอุปกรณ์เสริมมาจนสุดด้านหน้าของแท่นเสียบ แสดงว่าการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

8. ด้านบน: ปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน

ปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนจะปลดล็อคเมื่อกดปุ่มปลดล็อคตรงกลาง

ด้านล่าง: ปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส

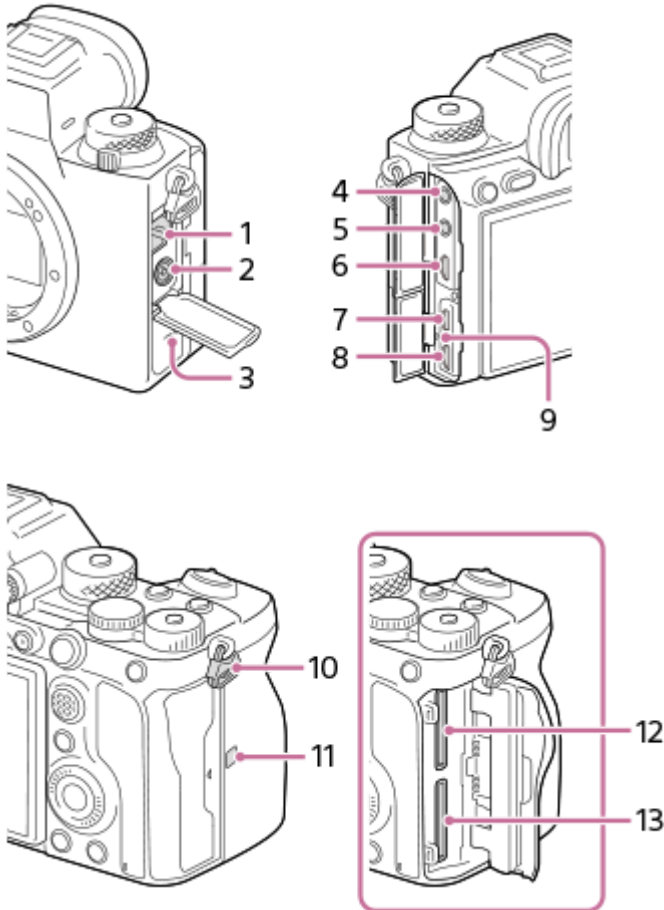
ปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัสจะปลดล็อคเมื่อกดปุ่มปลดล็อคที่ด้านหน้า

* สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่ใช้ร่วมกันกับแท่นเสียบ Multi Interface ได้ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ ท่านสามารถใช้อุปกรณ์เสริมสำหรับแท่นเสียบอุปกรณ์เสริมได้เช่นกัน ไม่รับประกันการทำงานร่วมกับอุปกรณ์เสริมของผู้ผลิตรายอื่น

 Multi
Interface Shoe

Accessory Shoe

ด้านข้าง




1. ขั้วต่อระบบ LAN

2. ขั้วต่อ ⚡ (ซิงค์แฟลช)

3. ลำโพง

4. ช่องต่อ  (ไมโครโฟน)

เมื่อต่อไมโครโฟนภายนอก ไมโครโฟนในตัวจะปิดโดยอัตโนมัติ หากไมโครโฟนภายนอกเป็นแบบต่อโดยใช้ไฟเลี้ยง ไมโครโฟนจะ
ได้รับไฟเลี้ยงจากกล้อง

5. ช่องต่อ  (หูฟัง)

6. ช่องต่อจิว HDMI

7. ขั้วต่อ USB Type-C

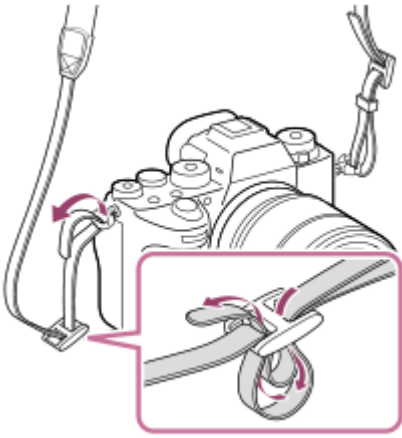
8. ขั้วต่อ Multi/Micro USB*

ขั้วต่อนี้สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกับไมโคร USB ได้

9. ไฟชาร์จ

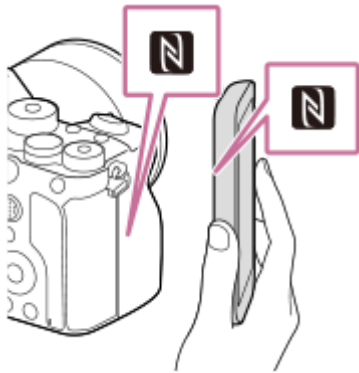
10. ขอบเกี่ยวสายสะพาย

ร้อยปลายสายคล้องทั้งสองด้านเข้ากับกล้อง



11. **N** (เครื่องหมาย N)

- เครื่องหมายนี้แสดงตำแหน่งการแตะเมื่อเชื่อมต่อกล้องเข้ากับสมาร์ทโฟนที่มี NFC



- NFC (Near Field Communication) คือมาตรฐานสากลของเทคโนโลยีสื่อสารไร้สายระยะสั้น

12. SLOT 1 (ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 1) รองรับเฉพาะการ์ด SD (ใช้ได้กับ UHS-I และ UHS-II)

13. SLOT 2 (ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 2) รองรับเฉพาะการ์ด SD (ใช้ได้กับ UHS-I และ UHS-II)

* สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่ใช้ร่วมกันกับขั้วต่อ Multi/Micro USB ได้ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่

หมายเหตุเกี่ยวกับขั้วต่อ USB

ท่านสามารถใช้ขั้วต่อ USB Type-C หรือขั้วต่อ Multi/Micro USB สำหรับการจ่ายไฟเลี้ยง การชาร์จแบตเตอรี่ และการสื่อสารผ่าน USB อย่างไรก็ตาม ท่านไม่สามารถดำเนินการเหล่านี้กับขั้วต่อทั้งสองอันพร้อมกันได้

- เวลาในการชาร์จแบตเตอรี่จะไม่เปลี่ยนแปลงไปตามขั้วต่อที่ท่านใช้
- ท่านสามารถใช้อุปกรณ์เสริมสำหรับขั้วต่อ Multi/Micro USB เช่น รีโมทคอนโทรล (แยกจำหน่าย) ขณะจ่ายไฟเลี้ยงหรือทำการถ่ายภาพ PC Remote โดยใช้ขั้วต่อ USB Type-C

หมายเหตุเกี่ยวกับฝาปิดขั้วต่อ

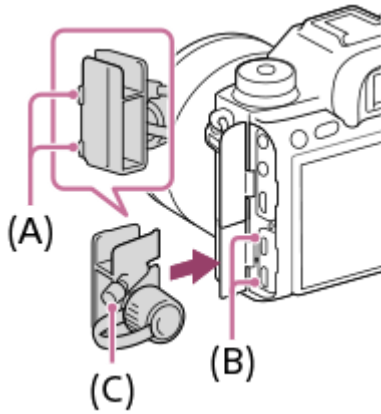
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดฝาปิดขั้วต่อก่อนใช้งาน

หมายเหตุเกี่ยวกับตัวป้องกันสาย

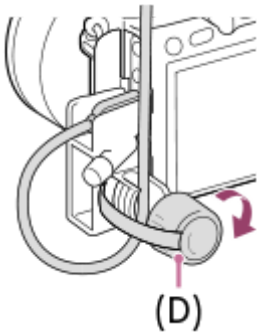
ใช้ตัวป้องกันสายเพื่อป้องกันไม่ให้สายหลุดจากตัวกล้องขณะถ่ายภาพเมื่อสายเชื่อมต่ออยู่

การเสียบตัวป้องกันสาย

1. เปิดฝาปิดช่องต่อทั้งสองที่ด้านข้างของจอภาพ
2. ใส่ขลุ่ยเกี่ยวสองอัน (A) ที่ด้านหลังของตัวป้องกันสายในร่องหยักสองร่อง (B) ไปยังด้านซ้ายของขั้วต่อ USB Type-C และขั้วต่อ Multi/Micro USB จากนั้นให้จัดตัวป้องกันสายให้เข้ากับส่วนขั้วต่อของกล้อง
3. ดันสกรูยึด (C) เข้าและหมุนสกรูเพื่อยึดตัวป้องกันสายไว้



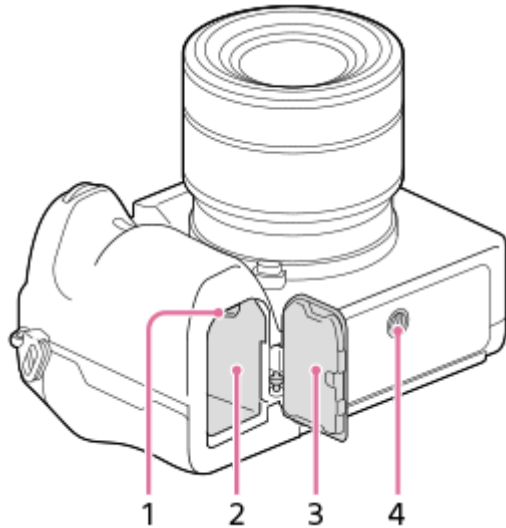
4. สอดสายเข้าไปในช่องต่อช่องใดช่องหนึ่ง
5. สอดสายเข้าไปในส่วนยึด จากนั้นยึดสายด้วยปุ่มยึด (D)



การถอดตัวป้องกันสาย

คลายสกรูยึด จากนั้นนำตัวป้องกันสายออก

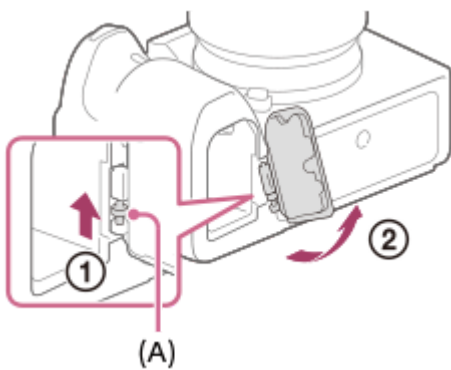
ด้านล่าง



1. ก้านล็อก
 2. ช่องเสียบแบตเตอรี่
 3. ฝาปิดแบตเตอรี่
- เมื่อติดตั้งอุปกรณ์ เช่น กริปแนวตั้ง (แยกจำหน่าย) ให้ถอดฝาปิดแบตเตอรี่

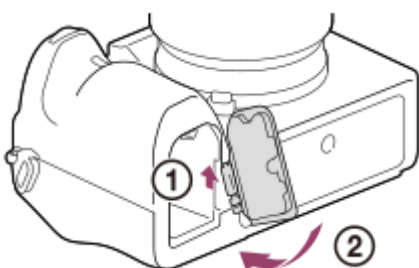
เมื่อต้องการถอดฝาปิดแบตเตอรี่

ดึงก้านปลดฝาปิดแบตเตอรี่ (A) ไปตามทิศทางของลูกศร จากนั้นถอดฝาปิดแบตเตอรี่



เมื่อต้องการใส่ฝาปิดแบตเตอรี่

ใส่ก้านฝาปิดแบตเตอรี่ด้านหนึ่งเข้าไปในจุดยึด แล้วดันฝาปิดแบตเตอรี่เข้าไปโดยใส่ก้านฝาปิดที่อยู่ด้านตรงข้าม



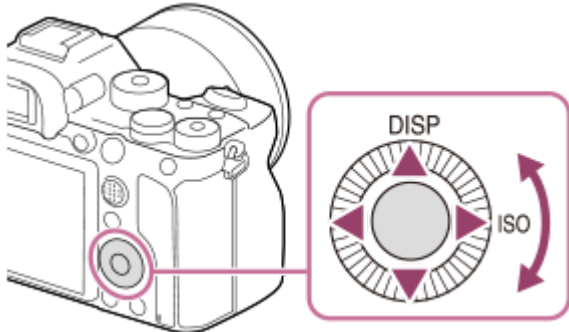
4. ช่องต่อขาตั้งกล้อง

ใช้ขาตั้งกล้องที่มีสกรูยาวไม่เกิน 5.5 มม. มิฉะนั้น ท่านจะไม่สามารถยึดกล้องได้อย่างแน่นหนา และอาจเกิดความเสียหายกับกล้องได้

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้งานปุ่มควบคุม



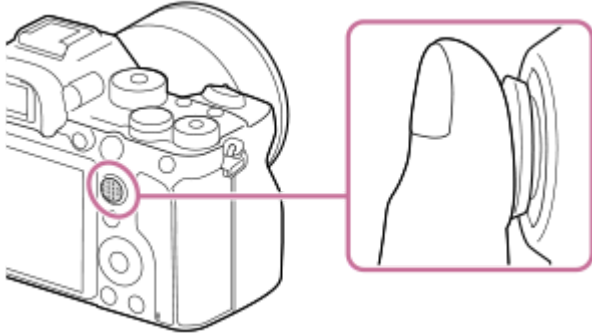
- ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าได้โดยการหมุนหรือกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม การเลือกของท่านจะถูกกำหนดเมื่อท่านกดตรงกลางปุ่มควบคุม
- ฟังก์ชัน DISP (การตั้งค่าแสดงผล) และ ISO (ISO) ถูกกำหนดไว้ที่ด้านบน/ขวาของปุ่มควบคุม นอกจากนี้ ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชันที่เลือกให้ด้านซ้าย/ขวา/ล่าง และตรงกลางของปุ่มควบคุม รวมทั้งการหมุนของปุ่มควบคุมได้
- ในระหว่างที่ดูภาพ ท่านสามารถเรียกดูภาพถัดไป/ภาพก่อนหน้าได้โดยการกดด้านขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุมหรือการหมุนปุ่มควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [มาตรฐานโฟกัส](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)
- [การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว \(การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้ปุ่มเลือก



- วางนิ้วลงที่ด้านบนของปุ่มเลือก เพื่อให้ใช้งานได้แม่นยำยิ่งขึ้น
- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [โซน], [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: โซน], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ท่านสามารถย้ายพื้นที่โฟกัสได้โดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มเลือก
- ในการตั้งค่าเริ่มต้น ฟังก์ชัน [มาตรฐานโฟกัส] จะถูกกำหนดให้กับตรงกลางของปุ่มเลือก

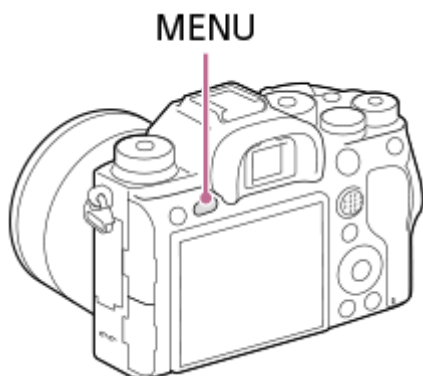
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [มาตรฐานโฟกัส](#)

การใช้รายการ MENU

ท่านสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบการทำงานของกล้องทั้งหมดรวมถึงการถ่ายภาพ การแสดงภาพและวิธีการใช้งาน ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันต่าง ๆ ของกล้องจาก MENU ได้เช่นกัน

1 กดปุ่ม MENU เพื่อแสดงหน้าจอเมนู



2 เลือกการตั้งค่าที่ท่านต้องการปรับโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม หรือหมุนปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

- เลือกแท็บ MENU (A) ที่ด้านบนของหน้าจอ แล้วกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมเพื่อไปยังแท็บ MENU อื่น
- ท่านสามารถย้ายไปยังแท็บ MENU อื่นโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า
- ท่านสามารถย้ายไปยังแท็บ MENU ถัดไปโดยกดปุ่ม Fn
- ท่านสามารถกลับไปหน้าจอก่อนหน้านี้ได้โดยการกดปุ่ม MENU



3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ แล้วกดตรงกลาง เพื่อยืนยันการเลือก

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงหน้าจอเมนูได้โดยกำหนดฟังก์ชัน [MENU] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [คีย์กำหนดเอง] หรือ [คีย์กำหนดเอง] จากนั้นกดคีย์ดังกล่าว


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

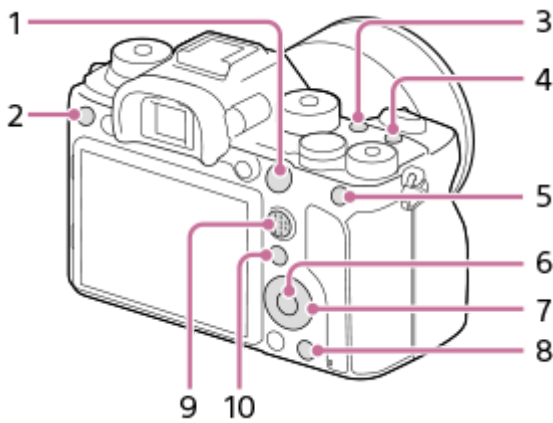
กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)


ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันคีย์กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ท่านใช้บ่อยที่สุดไปยังคีย์ที่ใช้งานได้โดยง่าย ซึ่งช่วยให้ข้ามกระบวนการเลือกรายการจาก MENU ท่านจึงสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้น ท่านยังสามารถกำหนด [ไม่ได้ตั้งค่า] ไปยังคีย์ที่ใช้งานได้โดยง่าย เพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ

ท่านสามารถแยกกำหนดฟังก์ชันไปยังคีย์กำหนดเองสำหรับโหมดถ่ายภาพนิ่ง ( คีย์กำหนดเอง), โหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว ( คีย์กำหนดเอง) และโหมดเปิดดูภาพ ( คีย์กำหนดเอง)

- ฟังก์ชันที่กำหนดได้จะแตกต่างกันไปตามคีย์

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันให้กับปุ่มต่อไปนี้



1. ปุ่ม AF-ON
2. ปุ่มกำหนดเอง 3
3. ปุ่มกำหนดเอง 2
4. ปุ่มกำหนดเอง 1
5. ฟังก์ชันของปุ่ม AEL
6. ฟังก์ชันของปุ่มกลาง
7. วงล้อควบคุม / ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย/ฟังก์ชันของปุ่มขวา/ปุ่มลง
8. ปุ่มกำหนดเอง 4
9. ปุ่มกลางตัวเลือก
10. ปุ่ม Fn/ 



สำหรับตัวอย่างของการตั้งค่าคีย์กำหนดเอง โปรดดู URL ต่อไปนี้
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-9m2/custom.php>

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้เมนูฟังก์ชันเพื่อกำหนดการตั้งค่าแต่ละค่าโดยตรงจากปุ่ม Fn ร่วมกับคีย์กำหนดเอง โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ "หัวข้อที่เกี่ยวข้อง" ที่ด้านล่างของหน้านี้

ต่อไปนี้เป็นกระบวนการกำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ให้กับปุ่ม AEL

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง]







- หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง] หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะเปิดดูภาพ ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง]

2 ย้ายไปยังหน้าจอ[หลัง1] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ฟังก์ชันของปุ่ม AEL] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม

3 กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมจนกระทั่ง [AF ตามตา] ปรากฏขึ้น เลือก [AF ตามตา] จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม

- หากท่านกดปุ่ม AEL ในโหมดถ่ายภาพนิ่ง และมีการตรวจพบดวงตา [AF ตามตา] จะเปิดใช้งาน และกล้องจะโฟกัสที่ดวงตา ถ่ายภาพหลายภาพขณะกดปุ่ม AEL ค้างไว้

หมายเหตุ

- ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชันถ่ายภาพให้ปุ่มค้ำงโฟกัสที่ตัวเลขสีได้ด้วย อย่างไรก็ตาม เลขสบางชนิดไม่มีปุ่มค้ำงโฟกัส
- หากท่านกำหนด [ตามกำหนดเอง ()] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] แต่เป็นฟังก์ชันที่ใช้งานไม่ได้ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว เช่น [ คุณภาพ JPEG] หรือ [โหมดแฟลช] ฟังก์ชันจะไม่ถูกเรียกใช้เมื่อท่านกดคีย์ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- หากท่านกำหนด [กำหนดเอง ( / )] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดถ่ายภาพ และเรียกใช้ฟังก์ชันที่กำหนดเมื่อท่านกดคีย์ในโหมดเปิดดูภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)
- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)

เมนูฟังก์ชัน คือเมนูของ 12 ฟังก์ชันที่แสดงผลด้านล่างหน้าจอ เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ในโหมดถ่ายภาพ ท่านสามารถเข้าถึงฟังก์ชันที่ใช้บ่อยได้เร็วยิ่งขึ้นโดยการบันทึกไว้ที่เมนูฟังก์ชัน



สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชันที่สามารถบันทึกไว้ที่เมนูฟังก์ชัน โปรดดู URL ต่อไปนี้
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc//ilce-9m2/function.php>

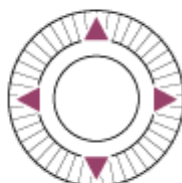
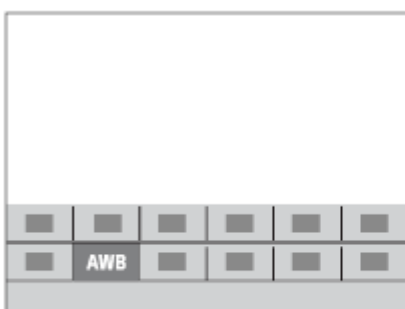
คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกสิบสองฟังก์ชันไว้ที่เมนูฟังก์ชันสำหรับการถ่ายภาพนิ่งและการถ่ายภาพเคลื่อนไหว ตามลำดับ
- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้ฟังก์ชันที่กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยให้เป็นคีย์ที่ต้องการ ร่วมกับเมนูฟังก์ชัน โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

1 กด DISP ที่ปุ่มควบคุมซ้ายหลาย ๆ ครั้ง เพื่อให้เห็นโหมดหน้าจออื่นที่ไม่ใช่ [สำหรับช่องมองภาพ] จากนั้นกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน)



2 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม

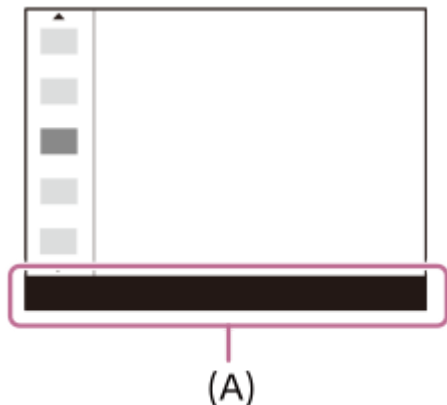


3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า แล้วกดตรงกลางของปุ่มควบคุม

- บางฟังก์ชันสามารถปรับละเอียดได้โดยใช้ปุ่มหมุนด้านหลัง

เมื่อต้องการปรับการตั้งค่าจากหน้าจอตั้งค่าโดยเฉพาะ

เลือกฟังก์ชันที่ต้องการในขั้นที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม หน้าจอตั้งค่าเฉพาะสำหรับฟังก์ชันจะปรากฏขึ้น ปรับการตั้งค่าตามคำแนะนำการใช้งาน (A)



ในการเปลี่ยนฟังก์ชันในเมนูฟังก์ชัน (ตั้งค่าเมนูฟังก์ชัน)

ต่อไปนี้เป็นกระบวนการสำหรับการเปลี่ยน [โหมดขับเคลื่อน] ในเมนูฟังก์ชันภาพนิ่งเป็น [เส้นตาราง]

- เมื่อต้องการเปลี่ยนเมนูฟังก์ชันภาพเคลื่อนไหว ให้เลือกรายการเมนูฟังก์ชันภาพเคลื่อนไหวในขั้นที่ 2


1. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ตั้งค่าเมนูฟังก์ชัน].
2. เลือก (โหมดขับเคลื่อน) จากรายการเมนูฟังก์ชันภาพนิ่งสิบสองรายการ โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลาง
3. ย้ายไปยังหน้าจอ[แสดง/แสดงภาพอัตโนมัติ] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [เส้นตาราง] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - (เส้นตาราง) จะแสดงในตำแหน่งเดิมของ (โหมดขับเคลื่อน) ในเมนูฟังก์ชัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

วิธีใช้หน้าจอ Quick Navi

หน้าจอ Quick Navi เป็นฟังก์ชันที่ปรับให้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ เพื่อช่วยให้สามารถควบคุมการตั้งค่าได้โดยตรง

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ]
- 2 ทำเครื่องหมาย ✓ ใน [สำหรับช่องมองภาพ] จากนั้นเลือก [ตกลง]
- 3 กด DISP บนปุ่มควบคุมเพื่อตั้งค่าโหมดหน้าจอเป็น [สำหรับช่องมองภาพ]
- 4 กดปุ่ม Fn เพื่อเปลี่ยนเป็นหน้าจอ Quick Navi
 - เนื้อหาและตำแหน่งของเนื้อหาที่แสดงในภาพประกอบเป็นเพียงคำแนะนำเท่านั้น และอาจแตกต่างจากการแสดงผลจริง

โหมดอัตโนมัติ



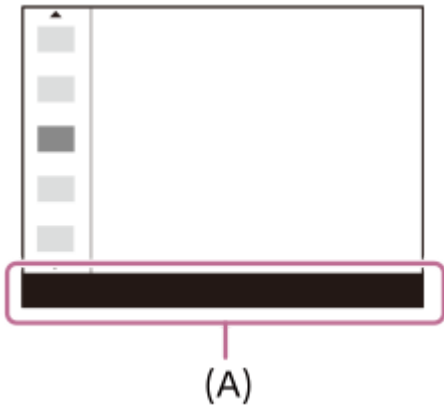
โหมด P/A/S/M



- 5 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม
- 6 เลือกค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า
 - บางฟังก์ชันสามารถปรับละเอียดได้โดยใช้ปุ่มหมุนด้านหลัง

เมื่อต้องการปรับการตั้งค่าจากหน้าจอดีงค่าโดยเฉพาะ

เลือกฟังก์ชันที่ต้องการในขั้นที่ 5 จากนั้นกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม หน้าจอตั้งค่าเฉพาะสำหรับฟังก์ชันจะปรากฏขึ้น ปรับการตั้งค่าตามคำแนะนำการใช้งาน (A)



หมายเหตุ

- รายการที่แสดงเป็นสีเทาในหน้าจอ Quick Navi จะไม่สามารถปรับได้
- เมื่อใช้ [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] ฯลฯ งานตั้งค่าบางอย่างสามารถทำได้ในหน้าจอที่กำหนดเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

วิธีใช้แป้นพิมพ์

เมื่อจำเป็นต้องพิมพ์ตัวอักษรด้วยตัวเอง แป้นพิมพ์จะแสดงขึ้นบนหน้าจอ



เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังคีย์ที่ต้องการโดยใช้ปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางเพื่อป้อนค่า

1. ช่องใส่ข้อความ

ตัวอักษรที่พิมพ์จะแสดงขึ้นบนหน้าจอ

2. สลับประเภทตัวอักษร

การกดคีย์แต่ละครั้งจะเป็นการสลับระหว่างพยัญชนะ ตัวเลข และสัญลักษณ์

3. แป้นพิมพ์

การกดคีย์แต่ละครั้งจะทำให้อักขระที่ตรงกับคีย์นั้นแสดงขึ้นทีละตัวตามลำดับ

ตัวอย่างเช่น: ถ้าต้องการใส่ “abd”

กดคีย์สำหรับ “abc” หนึ่งครั้งเพื่อแสดง “a” → เลือก “➡” ((5) เลื่อนเคอร์เซอร์) แล้วกดคีย์สำหรับ “abc” สองครั้งเพื่อแสดง “b”
→ กดคีย์สำหรับ “def” หนึ่งครั้งเพื่อแสดง “d”

4. สิ้นสุด

สิ้นสุดการใส่ตัวอักษร

5. ย้ายเคอร์เซอร์

ย้ายเคอร์เซอร์ในช่องใส่ข้อความไปทางขวาหรือซ้าย

6. ลบ

ลบตัวอักษรที่อยู่หน้าเคอร์เซอร์

7. ↑

สลับตัวอักษรถัดไปเป็นตัวพิมพ์เล็กหรือพิมพ์ใหญ่

8. ↵

เว้นวรรค

- ถ้าต้องการยกเลิกการป้อนข้อความ เลือก [ยกเลิก]

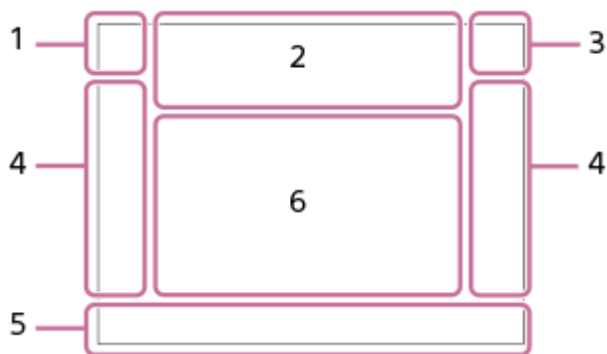
กล้องดิจิทัลคอมแพคต์เปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รายการไอคอนบนจอภาพ

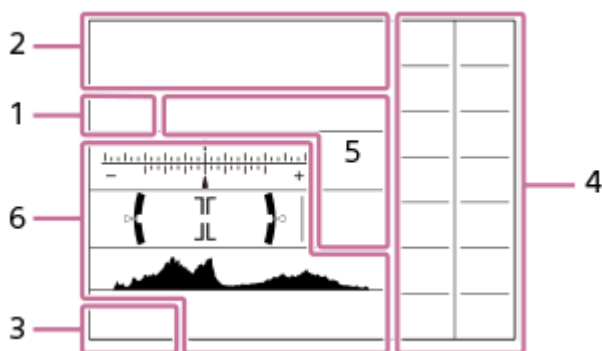
เนื้อหาและตำแหน่งของเนื้อหาที่แสดงในภาพประกอบเป็นเพียงคำแนะนำเท่านั้น และอาจแตกต่างจากการแสดงผลจริง
มีคำอธิบายด้านล่างตัวแสดงไอคอน

ไอคอนบนหน้าจอถ่ายภาพ

โหมดจอภาพ



โหมดช่องมองภาพ



1. โหมดถ่ายภาพ/จำแนกบรรยากาศ

i **PP*** **ASM** **i** **#** **#** **P** **#** **A** **#** **S** **#** **M** **S&Q** **P** **S&Q** **A** **S&Q** **S** **S&Q** **M**

โหมดถ่ายภาพ

1 **2** **3**

M **M** **M** **M**

หมายเลขบันทึก



ไอคอนจำแนกบรรยากาศ

2. การตั้งค่ากล้อง

1 **2** **1** **2** **RAW** **RAW** **RAW** **RAW** **JPEG** **JPEG** **JPEG** **JPEG** **TR-J** **TR-J** **NO CARD**

สถานะการ์ดหน่วยความจำ

100/1 h 30 m

จำนวนภาพที่ยังบันทึกได้/เวลาบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่เหลืออยู่

||||

กำลังบันทึกข้อมูล / จำนวนภาพที่เหลือที่ต้องบันทึก

3:2 **4:3** **16:9** **1:1**

อัตราส่วนภาพของภาพนิ่ง

24M / 21M / 20M / 16M / 10M / 9.2M / 8.7M / 6.9M / 6.0M / 5.3M / 5.1M / 4.0M / 2.6M / 2.3M / 2.2M / 1.7M

ขนาดภาพของภาพนิ่ง

RAW

การบันทึก RAW (แบบบีบอัดข้อมูล/แบบไม่บีบอัดข้อมูล)

X.FINE FINE STD

คุณภาพ JPEG

XAVC S 4K XAVC S HD AVCHD

รูปแบบไฟล์ของภาพเคลื่อนไหว

การตั้งค่าการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

120p 60p 60i 30p 24p 100p 50p 50i 25p

อัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหว

บันทึกภาพพร้อมซี

120fps 60fps 30fps 15fps 8fps 4fps 100fps 50fps 25fps 12fps 6fps 3fps 2fps 1fps

อัตราเฟรมสำหรับการถ่ายภาพแบบสโลว์โมชั่น/คริกโมชั่น



APS-C/Super 35mm



กำลังชาร์จแฟลช

VIEW

การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด



ไฟช่วย AF

Flicker

ตรวจพบแสงไฟวูบวาบ



SteadyShot ปิด/เปิด, เดือนกล้องสั้น



ค.ยาวโฟกัส SteadyS./ เดือนกล้องสั้น



ซูมอัจฉริยะ/ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัล



PC รีโมท



ปรับหน้าจอสว่าง



การถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์



รีโมทคอนโทรล

FTP FTP

ฟังก์ชัน FTP / สถานะการถ่ายโอน FTP



เชื่อมต่อ Wi-Fi/ตัดการเชื่อมต่อจาก Wi-Fi

* ไอคอนเหล่านี้แสดงในพื้นที่ 6 เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ



เชื่อมต่อ LAN/ตัดการเชื่อมต่อจาก LAN

* ไอคอนเหล่านี้แสดงในพื้นที่ 6 เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ



ไม่บันทึกเสียงภาพเคลื่อนไหว



ลดเสียงลมรบกวน



เขียนข้อมูลลิขสิทธิ์ไว้

IPTC

เขียนข้อมูล IPTC ไว้



ยกเลิกโฟกัส



การยกเลิกติดตาม

ปรับจุดโฟกัส

ทำการ [ปรับจุดโฟกัส]



เปิดใช้งาน NFC



การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานได้ / การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานไม่ได้



เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนแล้ว / ยังไม่ได้เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน



กำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง / ไม่สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่งได้



โหมดเครื่องบิน



การเตือนว่ากล้องร้อนเกินไป



ไฟล์ฐานข้อมูลเต็ม / ไฟล์ฐานข้อมูลผิดพลาด

3. แบตเตอรี่



แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



การเตือนเกี่ยวกับแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



จ่ายพลังงานจาก USB

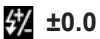
4. การตั้งค่าการถ่ายภาพ



โหมดชัตเตอร์เลื่อน



โหมดแฟลช/แฟลชไร้สาย/ลดตาแดง



ชดเชยแสงแฟลช



โหมดโฟกัส



บริเวณปรับโฟกัส



รูปแบบไฟล์



โหมดวัดแสง



สมดุลแสงสีขาว (อัตโนมัติ ตั้งค่าล่วงหน้า อัตโนมัติได้นำ กำหนดเอง อุณหภูมิสี ฟิลเตอร์สี)



ตัวปรับไดนามิก/ไฮโด HDR



สร้างสรรค์ภาพถ่าย /คอนทราสต์ ความอึมสี และความคมชัด



เอฟเฟ็คของภาพ



ใบหน้า/ตาก่อนใน AF



ชนิดของชัตเตอร์



ให้สำคัญกับสีบันทึก

5. ตัวแสดงโฟกัส/การตั้งค่าระดับแสง



ตัวแสดงโฟกัส

1/250

248.6

ความเร็วชัตเตอร์

F3.5

ค่าเปิดหน้ากล้อง



การชดเชยแสง/วัดแสงแบบแมนนวล

ISO400

ISO AUTO



ความไวแสง ISO



ล็อค AE/ล็อค FEL/ล็อค AWB

6. คำแนะนำอื่นๆ



การยกเลิกติดตาม

แสดงคำแนะนำสำหรับการติดตาม



ยกเลิกโฟกัส

แสดงคำแนะนำสำหรับการยกเลิกการโฟกัส



ฟังก์ชันของปุ่มควบคุม



แสดงคำแนะนำสำหรับปุ่มหมุนของฉัน

-6+5+4+3+2+1+0+1+2+3+4+

ตัวแสดงการถ่ายคร่อม



บริเวณการวัดแสงเฉพาะจุด



ค่าแนะนำการตั้งค่าระดับแสง



ตัวแสดงความเร็วชัตเตอร์



ตัวแสดงรับแสง



ฮิสโตแกรม



เกจวัดระดับดีจิตอล

STBY REC

เตรียมพร้อมบันทึกภาพเคลื่อนไหว/กำลังบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1:00:12

ระยะเวลาบันทึกภาพเคลื่อนไหวจริง (ชั่วโมง:นาที:วินาที)

CH1

CH2

แสดงระดับเสียง

REC STBY

ควบคุม REC

00:00:00:00

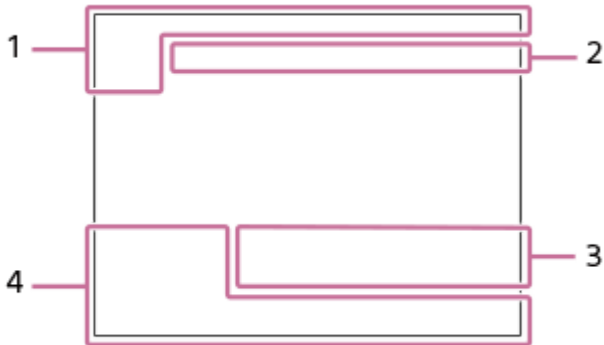
ไทม์โค้ด (ชั่วโมง: นาที: วินาที: เฟรม)

00 00 00 00

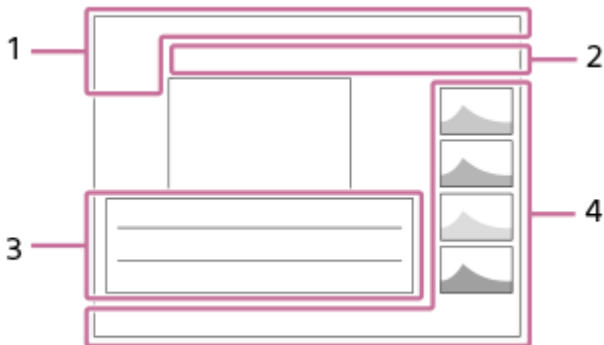
มูสเซอร์บิต

ไอคอนบนหน้าจอภาพ

การเปิดดูภาพเดี่ยว



การแสดงฮิสโตแกรม



1. ข้อมูลพื้นฐาน

1 2

สื่อที่ใช้ดูภาพ

AVCHD XAVCS HD XAVCS 4K

โหมดดูภาพ

IPTC

ข้อมูล IPTC

★ ★ ★ ★ ★

เรตติ้ง

🔑

ป้องกัน

DPOF

ตั้งค่า DPOF

3/7

หมายเลขไฟล์/จำนวนภาพในโหมดดูภาพ

N

เปิดใช้งาน NFC

VZ

แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



แสดงเป็นกลุ่ม



ภาพครอบตัด



รวมภาพเคลื่อนไหวหรือกวี

FTP ↻ **FTP** **✓** **FTP** **!**

สถานะการถ่ายโอน FTP



มี ข้อความเสียง แนบอยู่

2. การตั้งค่ากล้อง

ดูที่ “ไอคอนบนหน้าจอถ่ายภาพ”

3. การตั้งค่าการถ่ายภาพ



เอฟเฟ็กต์ภาพผิดพลาด



อัตโนมัติ HDR ผิดพลาด

35mm

ความยาวโฟกัสของเลนส์

ดูที่ “ไอคอนบนหน้าจอถ่ายภาพ” สำหรับไอคอนอื่นๆ ที่แสดงในพื้นที่นี้

4. ข้อมูลภาพ



ข้อมูลละเอียด/ลองจิจูด



ภาพมีข้อมูลลิขสิทธิ์

2019 -1-1 10:37PM

วันที่บันทึกภาพ

100-0003

หมายเลขโฟลเดอร์ - หมายเลขไฟล์

C0003

ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหว



ฮีสโตแกรม (ความสว่าง/R/G/B)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

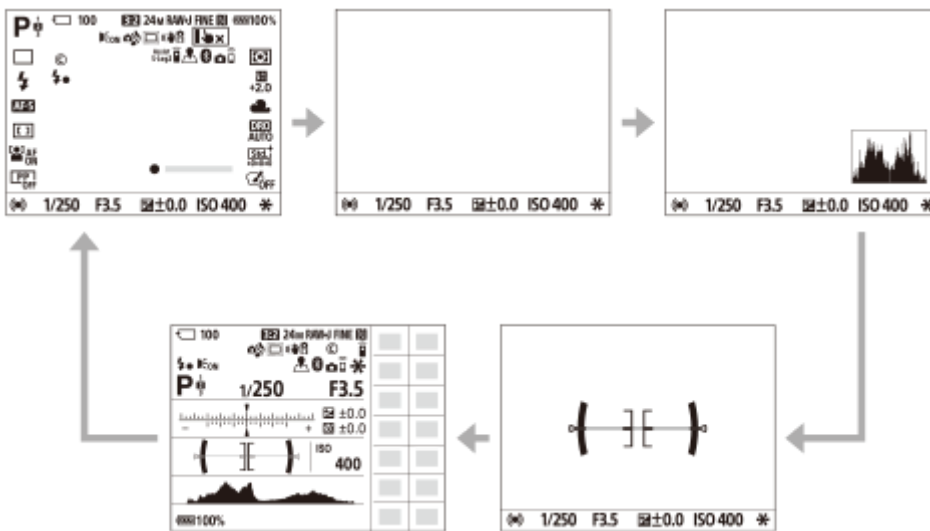
ท่านสามารถแก้ไขเนื้อหาที่แสดงบนหน้าจอ

1 กดปุ่ม DISP (การตั้งค่าแสดงผล)

- หากต้องการเปลี่ยนข้อมูลที่แสดงบนช่องมองภาพ ให้กดปุ่ม DISP ขณะกำลังมองเข้าไปในช่องมองภาพ
- การกดปุ่ม DISP แต่ละครั้งจะทำให้การแสดงผลบนหน้าจอเปลี่ยนแปลงไป
- เนื้อหาและตำแหน่งที่แสดงเป็นเพียงคำแนะนำเท่านั้น และอาจแตกต่างจากการแสดงผลจริง

ในระหว่างการถ่ายภาพ (จอภาพ)

แสดงข้อมูลทั้งหมด → ไม่แสดงข้อมูล → ฮิสโตแกรม → ระดับ → สำหรับช่องมองภาพ → แสดงข้อมูลทั้งหมด



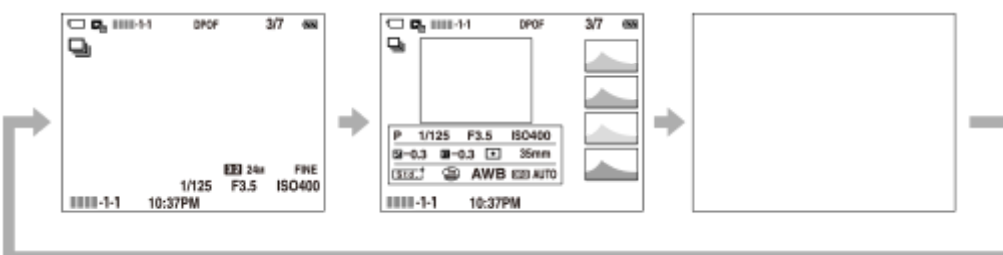
ในระหว่างการถ่ายภาพ (ช่องมองภาพ)

ระดับ → ไม่แสดงข้อมูล → ฮิสโตแกรม → ระดับ



ในระหว่างการแสดงภาพ (จอภาพ/ช่องมองภาพ)

แสดงข้อมูล → ฮิสโตแกรม → ไม่แสดงข้อมูล → แสดงข้อมูล



- ถ้าภาพมีบริเวณที่เปิดรับแสงมากเกินไปหรือน้อยเกินไป ส่วนที่สอดคล้องกันจะกะพริบบนการแสดงฮิสโตแกรม (การเตือนการรับแสงมากเกินไป/น้อยเกินไป)
- การตั้งค่าสำหรับการแสดงภาพสามารถใช้กับ [แสดงภาพอัตโนมัติ] ได้เช่นกัน

การแสดงฮิสโตแกรม

ฮิสโตแกรมจะแสดงการกระจายความสว่าง โดยจะแสดงถึงจำนวนของพิกเซลในค่าความสว่างต่าง ๆ ทางด้านซ้ายจะเป็นส่วนมืดและทางด้านขวาจะเป็นส่วนสว่าง

ฮิสโตแกรมจะเปลี่ยนไปตามการชดเชยระดับแสง

จุดสูงสุดที่ปลายด้านขวาหรือด้านซ้ายของฮิสโตแกรมแสดงว่าภาพมีบริเวณที่เปิดรับแสงมากเกินไปหรือน้อยเกินไปตามลำดับ ท่านไม่สามารถแก้ไขจุดตำหนิดังกล่าวโดยใช้คอมพิวเตอร์หลังจากถ่ายภาพแล้วได้ ทำการชดเชยระดับแสงก่อนถ่ายภาพตามความจำเป็น



(A): จำนวนรวมพิกเซล

(B): ความสว่าง

หมายเหตุ

- หน้าจอช่องมองภาพกับหน้าจอสำหรับถ่ายภาพสามารถปรับแยกกันได้ มองผ่านช่องมองภาพ เพื่อทำการตั้งค่าการแสดงผลของช่องมองภาพ
- ข้อมูลในการแสดงฮิสโตแกรมจะไม่ระบุภาพถ่ายสุดท้าย แต่จะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับภาพที่แสดงบนหน้าจอ ผลลัพธ์สุดท้ายจะขึ้นอยู่กับคาร์รับแสงและอื่น ๆ
- การแสดงฮิสโตแกรมจะมีความแตกต่างอย่างมากระหว่างการถ่ายภาพและการแสดงภาพในกรณีต่อไปนี้:
 - เมื่อใช้แฟลช
 - เมื่อถ่ายภาพวัตถุที่มีความสว่างต่ำ เช่น ภาพเวลากลางคืน
- ในโหมดภาพเคลื่อนไหว ไม่สามารถแสดง [สำหรับช่องมองภาพ] ได้

คำแนะนำ

- รายการต่อไปนี้จะไม่แสดงขึ้นในการตั้งค่าเริ่มต้น
 - ตัวแสดงกราฟิก
 - ปิดหน้าจอ
 - แสดงข้อมูลทั้งหมด (เมื่อใช้ช่องมองภาพ)

หากต้องการเปลี่ยนโหมดแสดงหน้าจอที่เปลี่ยนเมื่อท่านกดปุ่ม DISP ให้เลือก MENU → 2 (ตั้งค่างลอง2) → [ปุ่ม DISP] และเปลี่ยนการตั้งค่า


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

ให้ท่านตั้งค่าโหมดแสดงหน้าจอที่สามารถเลือกได้โดยใช้ DISP (การตั้งค่าแสดงผล) ในโหมดถ่ายภาพ

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่าง้าง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ] หรือ [ช่องมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ → [ตกลง]
รายการที่มีเครื่องหมาย ✓ จะใช้งานได้

รายละเอียดรายการเมนู

ตัวแสดงกราฟิก :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพพื้นฐาน แสดงความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสงด้วยภาพกราฟิก

แสดงข้อมูลทั้งหมด :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ไม่แสดงข้อมูล :

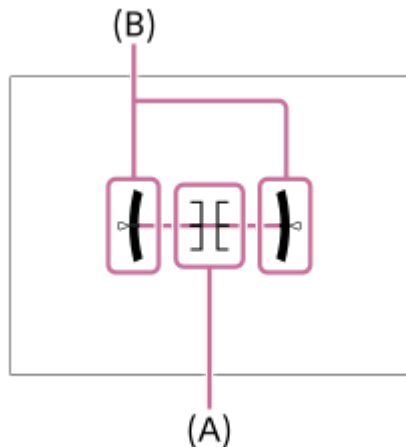
ไม่แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ฮิสโตแกรม :

แสดงการกระจายของความสว่างด้วยภาพกราฟิก

ระดับ :

แสดงว่ากล้องอยู่ในแนวระดับหรือไม่ ทั้งในแนวหน้า-หลัง (A) และแนวนอน (B) เมื่อผลิตภัณฑ์ได้ระดับกับแนวใดแนวหนึ่ง ตัวแสดงสถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว



สำหรับช่องมองภาพ*:

แสดงข้อมูลการถ่ายภาพบนจอภาพเท่านั้น ไม่แสดงวัตถุ การตั้งค่าง้างนี้เป็น การตั้งค่าแสดงผลสำหรับการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

ปิดหน้าจอ*:

ปิดจอภาพทุกครั้งเมื่อถ่ายภาพ ท่านสามารถใช้จอภาพได้เมื่อเปิดดูภาพหรือใช้งาน MENU การตั้งค่าง้างนี้เป็น การตั้งค่าแสดงผลสำหรับการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

* โหมดหน้าจอเหล่านี้จะใช้ได้เฉพาะในการตั้งค่าง้าง [จอ] เท่านั้น

หมายเหตุ

- หากท่านเอียงผลิตภัณฑ์ไปด้านหน้าหรือด้านหลังอย่างมาก ความคลาดเคลื่อนในแนวระดับจะมากขึ้นด้วย
- ผลิตภัณฑ์อาจมีขอบเขตของความคลาดเคลื่อนเกือบถึง $\pm 1^\circ$ แม้ว่าจะได้ทำการแก้ไขความเอียงตามแนวระดับแล้วก็ตาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

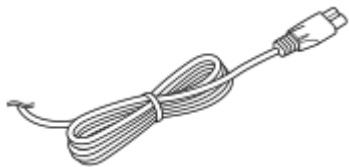
การตรวจสอบกล่องและรายการที่ให้มาด้วย

ตัวเลขในเครื่องหมายวงเล็บแสดงถึงจำนวนชิ้น

- กล่อง (1)
- แท่นชาร์จแบตเตอรี่ (1)



- สายไฟ (1)*

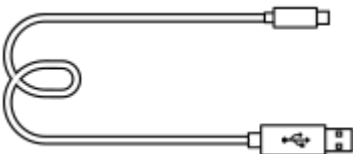


* อาจมีสายไฟให้มาพร้อมกับกล่องของท่านหลายเส้น ใช้เส้นที่เหมาะสมกับประเทศ/ภูมิภาคของท่าน

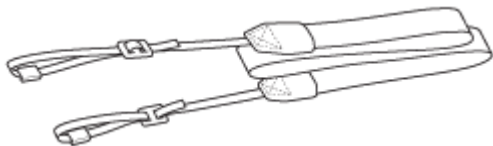
- NP-FZ100 แบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้ (1)



- สาย USB Type-C™ (1)



- สายสะพาย (1)



- ฝาปิดตัวกล้อง (1) (ติดอยู่บนกล้อง)



- ตัวป้องกันสาย (1)



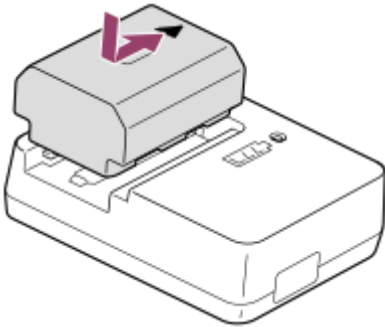
- ฟาแทนเสียบ (1) (ติดอยู่บนกล่อง)
- ถ้วยยางรองตา (1) (ติดอยู่บนกล่อง)
- คำแนะนำการใช้งาน (1)
- คู่มืออ้างอิง (1)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

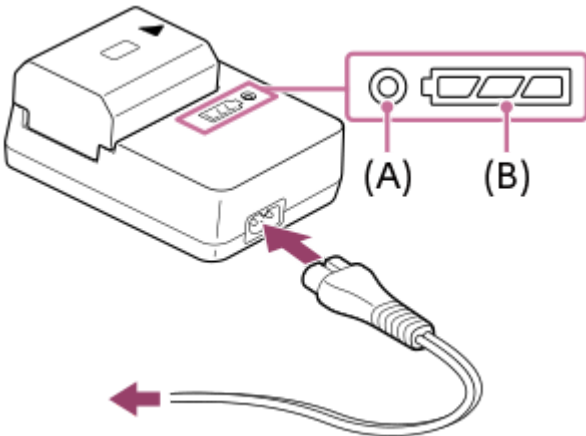
การชาร์จก่อนแบตเตอรี่โดยใช้เครื่องชาร์จ

1 ใส่แบตเตอรี่ในเครื่องชาร์จแบตเตอรี่

- ใส่แบตเตอรี่เข้ากับเครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดยให้ตรงตามทิศทางของเครื่องหมาย ▲
- เสียบแบตเตอรี่ไปทางลูกศรจนสุด



2 ต่อสายไฟ (ที่ให้มาด้วย) เข้ากับเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ แล้วเสียบเครื่องชาร์จแบตเตอรี่เข้ากับเต้ารับติดผนัง



- เมื่อเริ่มการชาร์จ ไฟ CHARGE (A) จะติดสว่างเป็นสีส้ม ไฟ CHARGE จะดับเมื่อระดับการชาร์จถึง 90% โดยประมาณ
- ท่านสามารถตรวจสอบสถานะการชาร์จโดยประมาณด้วยไฟแสดงสถานะการชาร์จ (B) ที่แสดงไว้ในตารางต่อไปนี้ (สีส้มหมายถึงถึงแสงของไฟ) ไฟแสดงสถานะการชาร์จจะดับ เมื่อชาร์จเสร็จแล้ว

สถานะการชาร์จ	ไฟ CHARGE /ไฟแสดงสถานะการชาร์จ
ทันทีหลังจากใส่แบตเตอรี่ - 30%	● □□□
30% - 60%	● □□■
60% - 90%	● □■■■
90% - ชาร์จเต็มแล้ว	○ ■■■■
การชาร์จเสร็จสมบูรณ์	○ □□□

ระดับการชาร์จที่แสดงโดยไฟแสดงสถานะการชาร์จและเปอร์เซ็นต์ในตารางด้านบนเป็นคำแนะนำโดยสังเขป สถานะจริงอาจแตกต่างกันไปตามอุณหภูมิแวดล้อมและสภาพของแบตเตอรี่

- เวลาในการชาร์จ (ชาร์จเต็ม): เวลาในการชาร์จคือประมาณ 150 นาที
- เวลาในการชาร์จข้างต้นคือเวลาสำหรับกรณีที่ชาร์จแบตเตอรี่ซึ่งไม่มีประจุเลยที่อุณหภูมิ 25°C การชาร์จอาจใช้เวลานานกว่านี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขหรือสถานการณ์การใช้งาน
- เมื่อไฟ CHARGE และไฟแสดงสถานะการชาร์จสว่างขึ้นดับลงทันที แสดงว่าแบตเตอรี่ชาร์จเต็มแล้ว

หมายเหตุ

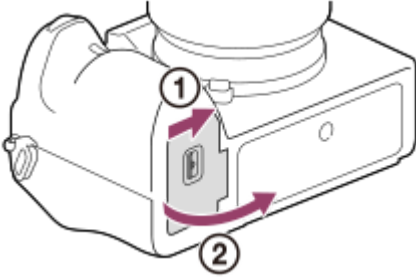
- ขอแนะนำให้ชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิแวดล้อมระหว่าง 10 °C ถึง 30 °C ท่านอาจไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่ได้อย่างมีประสิทธิภาพนอกช่วงอุณหภูมิดังกล่าว
- ใช้เต้ารับติดผนังที่อยู่ใกล้เคียงเมื่อใช้อะแดปเตอร์ AC/เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ หากมีการทำงานผิดพลาดใด ๆ เกิดขึ้นระหว่างการชาร์จผลิตภัณฑ์นี้ ให้ถอดปลั๊กออกจากเต้ารับติดผนังทันที เพื่อหยุดการเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้า หากท่านใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีไฟชาร์จ โปรดทราบว่าผลิตภัณฑ์ไม่ได้หยุดการเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าแม้เมื่อไฟชาร์จดับลง
- กรณีที่ใช้แบตเตอรี่ที่เพิ่งซื้อใหม่หรือแบตเตอรี่ที่ไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ไฟ CHARGE อาจกะพริบถี่ ๆ ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ ในกรณีเช่นนี้ ให้ถอดแบตเตอรี่ออก แล้วใส่กลับเข้าไปอีกครั้งเพื่อชาร์จใหม่
- อย่าชาร์จก่อนแบตเตอรี่ต่อเนื่องหรือชาร์จซ้ำๆ โดยไม่ใช้งานแบตเตอรี่เมื่อชาร์จเต็มแล้วหรือใกล้จะเต็มแล้ว การทำเช่นนี้อาจทำให้แบตเตอรี่มีประสิทธิภาพเสื่อมลง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้เฉพาะแบตเตอรี่ของแท้ของ Sony เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

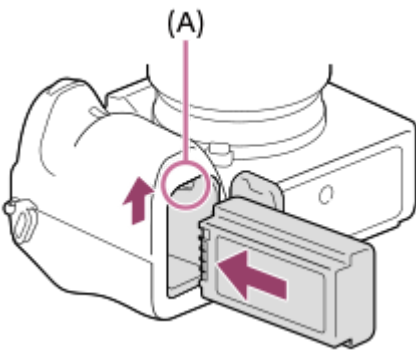
- [หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่](#)

การใส่/การถอดแบตเตอรี่

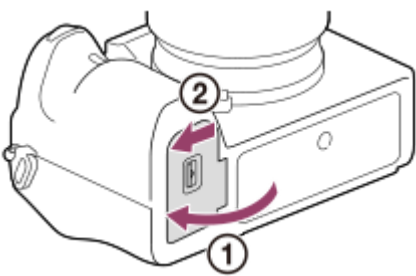
1 เปิดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่



2 ใส่ก้อนแบตเตอรี่โดยที่ยังกดก้านล๊อค (A) ด้วยปลายแบตเตอรี่ จนกว่าแบตเตอรี่จะล๊อคเข้าที่



3 ปิดฝาปิด

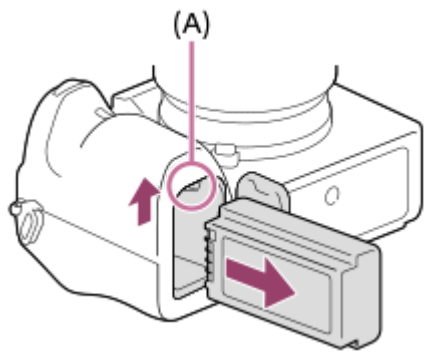


การชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่แบตเตอรี่ใส่อยู่ในกล้อง

ปิดสวิตช์กล้อง จากนั้นเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ โดยใช้สาย USB หากกล้องเปิดอยู่ จะสามารถใช้งานกล้องได้โดยได้รับไฟเลี้ยงจากคอมพิวเตอร์ ฯลฯ แต่แบตเตอรี่จะไม่ชาร์จไฟ ใช้สาย USB Type-C ที่ให้มาด้วย หรือสายที่ตรงตามข้อกำหนดจำเพาะของ USB

เมื่อต้องการถอดแบตเตอรี่

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟแสดงสถานะการเข้าถึงไม่ติดสว่างอยู่ และปิดกล้อง จากนั้น เลื่อนก้านล๊อค (A) แล้วนำแบตเตอรี่ออกมา ระวังอย่าทำแบตเตอรี่หล่น



5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

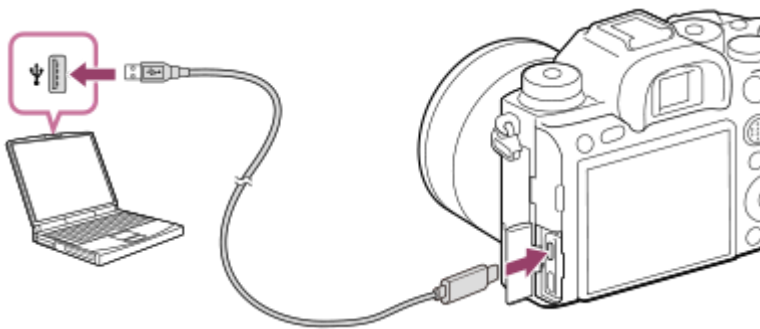
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

ILCE-9M2 α9II

การชาร์จโดยเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์

สามารถชาร์จก้อนแบตเตอรี่ได้โดยต่อกล้องเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

1 ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ และเชื่อมต่อกับขั้วต่อ USB ของเครื่องคอมพิวเตอร์



หมายเหตุ

- ถ้าหากผลิตภัณฑ์ต่ออยู่กับเครื่องคอมพิวเตอร์แบบวางตักที่ไม่ได้ต่ออยู่กับแหล่งจ่ายไฟฟ้า ระดับแบตเตอรี่ของคอมพิวเตอร์จะลดลง อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปเป็นระยะเวลานาน
- อย่าเปิด/ปิด หรือรีเซ็ตเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือปลั๊กคอมพิวเตอร์ให้ตื่นจากโหมดหลับขณะที่มีการเชื่อมต่อ USB ระหว่างกล้องกับเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายได้ ก่อนเปิด/ปิด หรือรีเซ็ตเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือปลั๊กคอมพิวเตอร์ให้ตื่นจากโหมดหลับ ให้ถอดกล้องออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์ก่อน
- ไม่สามารถรับประกันการทำงานอย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์ทุกชนิดได้
- ไม่สามารถรับประกันการชาร์จกับคอมพิวเตอร์แบบสั่งประกอบ คอมพิวเตอร์ดัดแปลง หรือคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อผ่านฮับ USB
- กล้องอาจไม่ทำงานอย่างถูกต้องเมื่อใช้อุปกรณ์ USB อื่นในเวลาเดียวกัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่](#)
- [หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จแบตเตอรี่](#)

อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่บันทึกได้

		อายุการใช้งานแบตเตอรี่	จำนวนภาพ
ถ่ายภาพ (ภาพนิ่ง)	โหมดหน้าจอ	—	ประมาณ 690 ภาพ
	โหมดช่องมองภาพ	—	ประมาณ 500 ภาพ
การถ่ายภาพจริง (ภาพเคลื่อนไหว)	โหมดหน้าจอ	ประมาณ 120 นาที	—
	โหมดช่องมองภาพ	ประมาณ 110 นาที	—
การถ่ายภาพต่อเนื่อง (ภาพเคลื่อนไหว)	โหมดหน้าจอ	ประมาณ 200 นาที	—
	โหมดช่องมองภาพ	ประมาณ 195 นาที	—

- อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้ข้างต้นเป็นค่าโดยประมาณสำหรับกรณีที่ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็ม อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพอาจลดลงตามเงื่อนไขการใช้งาน
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้เป็นการประมาณค่าจากการถ่ายภาพตามการตั้งค่าเริ่มต้นภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - ใช้งานแบตเตอรี่ในอุณหภูมิแวดล้อม 25 °C
 - การใช้การ์ดหน่วยความจำ Sony SDXC (U3) (แยกจำหน่าย)
 - ใช้เลนส์ FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS (แยกจำหน่าย)
- จำนวน “ถ่ายภาพ (ภาพนิ่ง)” เป็นไปตามมาตรฐาน CIPA สำหรับการถ่ายภาพภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้: (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - ถ่ายหนึ่งภาพทุกๆ 30 วินาที
 - เปิดและปิดสวิตช์กล้องหนึ่งครั้งเมื่อถ่ายภาพทุกสิบครั้ง
- จำนวนนาฬิกาที่บันทึกภาพเคลื่อนไหวได้เป็นไปตามมาตรฐาน CIPA สำหรับการถ่ายภาพภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้:
 - คุณภาพของภาพถูกตั้งไว้ที่ XAVC S HD 60p 50M /50p 50M
 - การถ่ายภาพจริง (ภาพเคลื่อนไหว): อายุการใช้งานแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับภาพถ่าย การซูม การอยู่ในสถานะพร้อมถ่ายภาพ การเปิด/ปิด ฯลฯ ซ้ำๆ กันหลายครั้ง
 - การถ่ายภาพต่อเนื่อง (ภาพเคลื่อนไหว): ไม่มีการดำเนินการอื่นนอกจากการเริ่มและหยุดถ่ายภาพ


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง

ใช้อะแดปเตอร์ AC ฯลฯ เพื่อถ่ายภาพและดูภาพ ในขณะที่ได้รับกระแสไฟจากตัวรับติดผนัง วิธีนี้จะช่วยประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ของกล้องได้

- 1 ใส่ก้อนแบตเตอรี่ลงในกล้อง
- 2 เชื่อมต่อกล้องกับตัวรับติดผนังด้วยสาย USB และอะแดปเตอร์ AC ฯลฯ

หมายเหตุ

- กล้องจะไม่เปิดใช้งานถ้าไม่มีแบตเตอรี่เหลืออยู่ ใส่แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอลงในกล้อง
- หากท่านใช้กล้องขณะที่กำลังจ่ายไฟจากตัวรับติดผนัง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไอคอนที่แสดงว่ากำลังจ่ายไฟผ่าน USB () แสดงอยู่บนจอภาพ
- อย่าถอดแบตเตอรี่ออกขณะที่กำลังชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง ถ้าท่านถอดแบตเตอรี่ออก กล้องจะปิด
- อย่าถอดแบตเตอรี่ออกขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่าง ข้อมูลในการค้นหาหน่วยความจำอาจได้รับความเสียหาย
- หากกล้องยังคงเปิดอยู่ แบตเตอรี่จะไม่ชาร์จไฟ แม้ว่าจะเชื่อมต่อกล้องกับอะแดปเตอร์ AC ฯลฯ
- ในบางสถานการณ์ อาจมีการจ่ายพลังงานเสริมจากแบตเตอรี่แม้ว่าท่านจะใช้อะแดปเตอร์ AC ฯลฯ อยู่ก็ตาม
- อย่าถอดสาย USB ออกขณะที่กำลังจ่ายไฟจากตัวรับติดผนัง ก่อนจะถอดสาย USB ออกให้ปิดสวิตช์กล้องก่อน
- ระยะเวลาบันทึกภาพต่อเนื่องอาจสั้นลงขณะที่จ่ายพลังงานจากตัวรับติดผนัง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิกล้องและแบตเตอรี่
- เมื่อใช้ที่ชาร์จแบบพกพาเป็นแหล่งพลังงาน ให้ตรวจสอบว่าได้ชาร์จที่ชาร์จจนเต็มแล้วก่อนใช้งาน และควรระมัดระวังพลังงานที่เหลืออยู่ในที่ชาร์จแบบพกพาก่อนใช้งานด้วย

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้แบตเตอรี่

- ให้ใช้เฉพาะแบตเตอรี่ที่ระบุไว้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น
- ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่อาจแสดงปริมาณไม่ถูกต้องภายใต้สภาพการใช้งานหรือสภาวะแวดล้อมบางอย่าง
- อย่าให้แบตเตอรี่เปียกน้ำ แบตเตอรี่ไม่กันน้ำ
- อย่าวางแบตเตอรี่ไว้ในสถานที่ซึ่งมีอุณหภูมิสูงมาก เช่น ในรถยนต์หรือถูกแสงแดดส่องถึงโดยตรง

การชาร์จแบตเตอรี่

- ทำการชาร์จแบตเตอรี่ (ที่ใหม่ด้วย) ก่อนเริ่มใช้งานผลิตภัณฑ์ครั้งแรก
- แบตเตอรี่ที่ชาร์จไว้จะค่อยๆ คลายประจุทีละน้อย แม้เมื่อไม่ได้ใช้งาน ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์ในแต่ละครั้งเพื่อที่ท่านจะได้ไม่พลาดโอกาสในการถ่ายภาพ
- ห้ามใช้แบตเตอรี่อื่นนอกเหนือไปจากที่ระบุไว้ว่าให้ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดการรั่วไหล ความร้อนสูงเกิน การระเบิด ไฟฟ้าช็อต แผลไหม้ หรืออาการบาดเจ็บอื่น ๆ ได้
- ถ้าไฟชาร์จกะพริบเมื่อไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็ม ให้ถอดแบตเตอรี่ออกหรือถอดสาย USB ออกจากกล้องและเครื่องชาร์จ จากนั้นใส่กลับเข้าไปใหม่เพื่อชาร์จอีกครั้ง
- ขอแนะนำให้ชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิแวดล้อมระหว่าง 10 °C ถึง 30 °C อาจจะไม่ชาร์จแบตเตอรี่ได้ไม่เต็มที่ภายใต้อุณหภูมิก่อนหน้านี้
- เมื่อท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปที่ไม่ได้เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ แบตเตอรี่ของแล็ปท็อปอาจลดลง อย่าชาร์จผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปนานเกินไป
- อย่าเปิด/รีสตาร์ทคอมพิวเตอร์ ปลุกคอมพิวเตอร์ให้ตื่นจากโหมดสลีป หรือปิดคอมพิวเตอร์ขณะที่ผลิตภัณฑ์กำลังเชื่อมต่ออยู่กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เกิดความเสียหายได้ ตัดการเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์จากคอมพิวเตอร์ก่อนดำเนินการตามข้างต้น
- เราไม่รับประกันการชาร์จกรณีที่ท่านใช้คอมพิวเตอร์ที่ประกอบเองหรือที่ถูกดัดแปลง
- หลังชาร์จเสร็จ ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากตัวรับติดตั้งหากชาร์จด้วยเครื่องชาร์จ หรือถอดสาย USB ออกจากกล้องหากชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่แบตเตอรี่ยังอยู่ในกล้อง หากไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนนี้อาจทำให้แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง

ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่

- ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่ปรากฏบนหน้าจอ



A: แบตเตอรี่สูง

B: แบตเตอรี่หมด

- ใช้เวลาประมาณหนึ่งนาทีกว่าที่ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่จะปรากฏอย่างถูกต้อง
- ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่อาจแสดงปริมาณไม่ถูกต้องภายใต้สภาพการใช้งานหรือสภาวะแวดล้อมบางอย่าง
- ถ้าปริมาณแบตเตอรี่ไม่ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ ให้กดปุ่ม DISP (การตั้งค่าแสดงผล) เพื่อแสดงปริมาณแบตเตอรี่

เวลาในการชาร์จ (ชาร์จเต็ม)

เวลาในการชาร์จคือประมาณ 150 นาที เมื่อใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ (ที่ใหม่ด้วย)

เวลาในการชาร์จข้างต้นคือเวลาสำหรับกรณีที่ชาร์จแบตเตอรี่ซึ่งไม่มีประจุเลยที่อุณหภูมิ 25°C การชาร์จอาจใช้เวลานานกว่านี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขหรือสถานการณ์การใช้งาน

การใช้งานแบตเตอรี่อย่างมีประสิทธิภาพ

- ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จะลดลงในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิต่ำ ดังนั้นในที่เย็น ระยะเวลาใช้งานของแบตเตอรี่จะสั้นลง เพื่อให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่จะใช้งานได้นาน ขอแนะนำให้พักแบตเตอรี่ติดตัวไว้ในกระเป๋าที่ชิดกับร่างกายของท่านเพื่อให้แบตเตอรี่อุ่น และใส่แบตเตอรี่เข้าไปในผลิตภัณฑ์ทันทีก่อนเริ่มถ่ายภาพ ระวังการลัดวงจรไฟฟ้า หากมีวัตถุโลหะ เช่น กุญแจ อยู่ในกระเป๋าของท่าน
- ประจุแบตเตอรี่อาจหมดอย่างรวดเร็วถ้าท่านใช้แฟลชหรือถ่ายภาพต่อเนื่องบ่อยครั้ง เปิด/ปิดกล้องบ่อยครั้ง หรือตั้งค่าจอภาพให้สว่างมาก
- ขอแนะนำให้เตรียมแบตเตอรี่สำรองและทดลองถ่ายภาพก่อนถ่ายภาพจริง
- ถ้าขั้วแบตเตอรี่สกปรก ท่านอาจไม่สามารถเปิดผลิตภัณฑ์ หรือแบตเตอรี่อาจไม่ชาร์จอย่างถูกต้อง ในกรณีนี้ ให้ทำความสะอาดแบตเตอรี่โดยเช็ดฝุ่นออกเบาๆ ด้วยผ้านุ่ม หรือก้านสำลี

วิธีการเก็บรักษาแบตเตอรี่

เพื่อคงการทำงานของแบตเตอรี่ ให้ชาร์จแบตเตอรี่และคลายประจุแบตเตอรี่ในกล่องจนหมดอย่างน้อยปีละครั้งก่อนจัดเก็บ หลังจากถอดแบตเตอรี่ออกจากกล่องแล้ว ให้เก็บแบตเตอรี่ในที่เย็นและแห้ง

อายุการใช้งานแบตเตอรี่

- แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานที่จำกัด ถ้าท่านใช้แบตเตอรี่ก่อนเดิมซ้ำๆ กัน หรือใช้แบตเตอรี่ก่อนเดิมเป็นเวลานาน ความจุของแบตเตอรี่จะค่อยๆ ลดลง ถ้าระยะเวลาที่เหลืออยู่ของแบตเตอรี่ลดลงอย่างมาก อาจถึงเวลาที่ต้องเปลี่ยนไปใช้แบตเตอรี่ก้อนใหม่
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับวิธีจัดเก็บและสภาพการใช้งาน รวมทั้งสภาพแวดล้อมขณะใช้แบตเตอรี่ด้วย

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

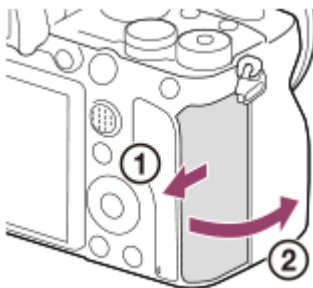
หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จแบตเตอรี่

- ถ้าหากไฟชาร์จของผลิตภัณฑ์กะพริบขณะกำลังชาร์จ ให้ถอดแบตเตอรี่ที่กำลังชาร์จออก แล้วใส่แบตเตอรี่ก้อนเดิมนั้นเข้าไปในผลิตภัณฑ์อย่างแน่นหนา ถ้าหากไฟชาร์จกะพริบอีกครั้ง อาจจะแสดงว่าแบตเตอรี่เกิดข้อผิดพลาด หรือท่านได้ใส่แบตเตอรี่ชนิดอื่นนอกเหนือจากชนิดที่ระบุ ตรวจสอบว่าแบตเตอรี่เป็นชนิดที่กำหนดหรือไม่
ถ้าหากแบตเตอรี่เป็นชนิดที่ระบุ ให้ถอดแบตเตอรี่ออก แล้วเปลี่ยนเป็นก้อนใหม่หรือก้อนอื่น พร้อมทั้งตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่เพิ่งใส่เข้าไปนั้นชาร์จได้อย่างถูกต้องหรือไม่ ถ้าแบตเตอรี่ที่เพิ่งใส่เข้าไปชาร์จอย่างถูกต้อง แสดงว่าแบตเตอรี่ก้อนที่ใส่ก่อนหน้านี้อาจชำรุด

การใส่/การถอดการ์ดหน่วยความจำ

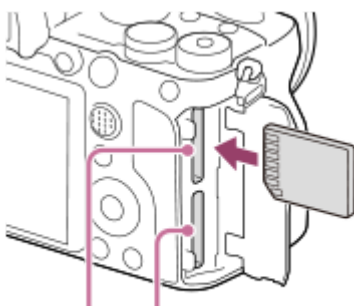
อธิบายวิธีการใส่การ์ดหน่วยความจำ (แยกจำหน่าย) ลงในผลิตภัณฑ์

1 เปิดฝาปิดการ์ดหน่วยความจำ



2 ใส่การ์ด SD เข้าไปในช่องเสียบ 1

- เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำสองชุด ให้ใส่การ์ดอันที่สองเข้าไปในช่องเสียบ 2



SLOT 1 SLOT 2

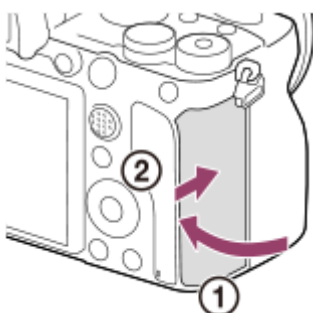
- ใส่การ์ดหน่วยความจำจนคลิกเข้าที่โดยหันด้านขั้วต่อเข้าหาท่าน



ประเภทการ์ดหน่วยความจำที่สามารถใส่ในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำได้

ทั้งช่องเสียบ 1 (ด้านบน) และช่องเสียบ 2 (ด้านล่าง) รองรับเฉพาะการ์ดหน่วยความจำ SD เท่านั้น (ใช้ได้กับ UHS-II)

- กล้องนี้ไม่รองรับสื่อ Memory Stick

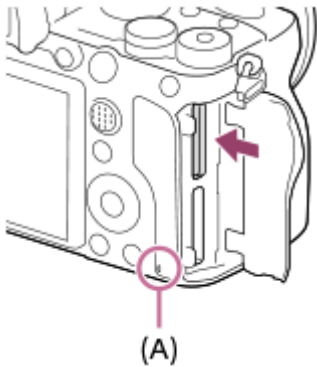
3 ปิดฝาปิด



- เมื่อท่านใช้การ์ดหน่วยความจำกับกล้องนี้เป็นครั้งแรก ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ดในกล้อง เพื่อให้การ์ดหน่วยความจำมีประสิทธิภาพที่คงที่มากยิ่งขึ้น
- ท่านสามารถเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะบันทึกได้โดยเลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]
- หากต้องการบันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุดพร้อมกัน หรือค้นหาภาพที่บันทึกไว้ในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำสองชุดตามประเภทของภาพ (ภาพนิ่ง/ภาพเคลื่อนไหว) ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [โหมดบันทึกภาพ]

เมื่อต้องการถอดการ์ดหน่วยความจำ

เปิดฝาปิดการ์ดหน่วยความจำและตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟแสดงสถานะการเข้าถึง (A) ไม่ติดสว่าง จากนั้นกดการ์ดหน่วยความจำเบา ๆ หนึ่งครั้ง เพื่อนำการ์ดออก



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ
- ฟอร์แมต
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก
- การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II





การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้

กล้องนี้รองรับการ์ดหน่วยความจำ SD เท่านั้น (ใช้ได้กับ UHS-II) เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ microSD กับกล้องนี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้ตัวแปลงที่เหมาะสมแล้ว

รูปแบบการบันทึก		การ์ดหน่วยความจำที่รองรับ
ภาพนิ่ง		การ์ด SD/SDHC/SDXC
AVCHD		การ์ด SD/SDHC/SDXC (Class 4 หรือเร็วกว่า หรือ U1 หรือเร็วกว่า)
XAVC S	4K 60Mbps* HD 50Mbps หรือต่ำกว่า* HD 60Mbps	การ์ด SDHC/SDXC (Class 10, หรือ U1 หรือเร็วกว่า)
	4K 100Mbps* HD 100Mbps	การ์ด SDHC/SDXC (U3)

* รวมถึงเมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวหรือซีในเวลาเดียวกัน

หมายเหตุ

- เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ SDHC ในการบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S เป็นเวลานานๆ กล้องจะแบ่งภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกออกเป็นไฟล์ขนาด 4 GB ท่านสามารถจัดการไฟล์ที่แบ่งนี้ให้เป็นไฟล์เดี่ยวได้โดยนำเข้าไฟล์เหล่านั้นลงในคอมพิวเตอร์โดยใช้ PlayMemories Home
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งช่องเสียบ 1 และช่องเสียบ 2 หลังจากที่ได้ตั้งค่ากล้องแล้ว ให้ใส่การ์ดหน่วยความจำสองอันที่มีระบบไฟล์เดียวกัน ไม่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S พร้อมกันได้ เมื่อใช้ระบบไฟล์ exFAT กับระบบไฟล์ FAT32 ร่วมกัน
 - [] รูปแบบไฟล์ ถูกตั้งไว้ที่ [XAVC S 4K] หรือ [XAVC S HD]
 - ตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ในส่วน [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ [บันทึกพร้อมกัน ()] หรือ [บ.พร้อม ( / )]

การ์ดหน่วยความจำ	ระบบไฟล์
การ์ดหน่วยความจำ SDXC	exFAT
การ์ดหน่วยความจำ SDHC	FAT32

- ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนที่จะพยายามกู้ไฟล์ฐานข้อมูลบนการ์ดหน่วยความจำ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ
- จำนวนภาพที่บันทึกได้
- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

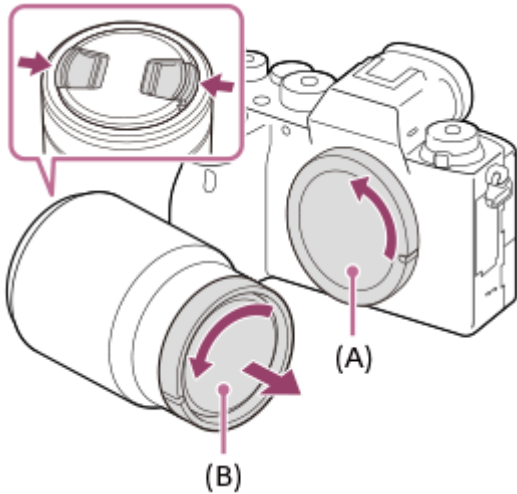
หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ

- ถ้าท่านถ่ายภาพและลบภาพซ้ำๆ กันเป็นเวลานาน ข้อมูลในไฟล์ในการ์ดหน่วยความจำจะกระจัดกระจายและการบันทึกภาพเคลื่อนไหวอาจหยุดชะงักระหว่างการถ่ายภาพ ในกรณีนี้ให้บันทึกภาพของท่านลงในเครื่องคอมพิวเตอร์หรือที่เก็บข้อมูลอื่น จากนั้นสั่งงาน [ฟอร์แมต] ด้วยกล้อง
- ห้ามถอดแบตเตอรี่หรือการ์ดหน่วยความจำ หรือปิดสวิตช์กล้อง ขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่างอยู่ เพราะอาจทำให้ข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำเสียหายได้
- อย่าสัมผัสร่องข้อมูลไว้เพื่อเป็นการป้องกัน
- ไม่รับประกันว่าการ์ดหน่วยความจำทั้งหมดจะทำงานได้อย่างถูกต้อง
- ภาพที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำ SDXC ไม่สามารถนำเข้าหรือเปิดดูบนคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ AV ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกับ exFAT เมื่อเชื่อมต่อด้วยสาย USB ตรวจสอบว่าอุปกรณ์สามารถใช้งานร่วมกับ exFAT ก่อนจะเชื่อมต่ออุปกรณ์กับกล้อง ถ้าเชื่อมต่อกล้องกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้ จะมีข้อความแจ้งให้ฟอร์แมตการ์ด อย่าฟอร์แมตการ์ดตามที่ได้รับแจ้ง เพราะจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดในการ์ด (exFAT เป็นระบบไฟล์ที่ใช้กับการ์ดหน่วยความจำ SDXC)
- อย่าให้การ์ดหน่วยความจำตกน้ำ
- อย่ากระแทก บิด หรือทำการ์ดหน่วยความจำตก
- อย่าใช้งานหรือเก็บการ์ดหน่วยความจำภายในสภาพต่อไปนี้
 - สถานที่ที่มีอุณหภูมิสูง เช่น ในรถที่จอดกลางแจ้ง
 - สถานที่ซึ่งแสงแดดส่องถึงโดยตรง
 - สถานที่ชื้นหรือมีสารกัดกร่อน
- ถ้าใช้การ์ดหน่วยความจำใกล้บริเวณที่มีแม่เหล็กแรงสูง หรือใช้ในสถานที่ซึ่งมีกระแสไฟฟ้าสถิตหรือกระแสไฟฟ้ารบกวน ข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำอาจได้รับความเสียหาย
- อย่าใช้มือหรือวัตถุโลหะแตะบริเวณหน้าสัมผัสของการ์ดหน่วยความจำ
- อย่าวางการ์ดหน่วยความจำในบริเวณที่เด็กเล็กเอื้อมถึง เด็กอาจจะกลืนลงไปได้
- อย่าถอดประกอบหรือดัดแปลงการ์ดหน่วยความจำ
- การ์ดหน่วยความจำอาจร้อนหลังจากใช้งานเป็นเวลานาน โปรดระมัดระวังในการจัดการกับการ์ดดังกล่าว
- ไม่รับประกันว่าการ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตบนคอมพิวเตอร์จะสามารถใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ได้ ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในผลิตภัณฑ์นี้
- ความเร็วในการอ่าน/เขียนข้อมูล แตกต่างกันไปตามการ์ดหน่วยความจำและอุปกรณ์ที่ใช้
- ห้ามใช้แรงกดมากเกินไปขณะที่กำลังบันทึกข้อมูลลงในพื้นที่หน่วยความจำของการ์ดหน่วยความจำ
- อย่าดึงลากลบนการ์ดหน่วยความจำหรือบิดตัวแปลงการ์ดหน่วยความจำ
- ถ้าสวิตช์ป้องกันการเขียนหรือสวิตช์ป้องกันการลบของการ์ดหน่วยความจำถูกตั้งไว้ที่ตำแหน่ง LOCK ท่านจะไม่สามารถบันทึกหรือลบภาพได้ ในกรณีนี้ ให้เลื่อนสวิตช์ไปที่ตำแหน่งบันทึก
- หากต้องการใช้การ์ดหน่วยความจำ microSD กับผลิตภัณฑ์นี้:
 - ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบการ์ดหน่วยความจำเข้าในอะแดปเตอร์เฉพาะแล้ว หากท่านใส่การ์ดหน่วยความจำเข้าในผลิตภัณฑ์โดยไม่ใช้อะแดปเตอร์การ์ดหน่วยความจำ ท่านอาจจะไม่สามารถเอาการ์ดหน่วยความจำออกมาจากผลิตภัณฑ์ได้
 - เมื่อท่านเสียบการ์ดหน่วยความจำเข้าไปในตัวแปลงการ์ดหน่วยความจำ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบการ์ดในทิศทางที่ถูกต้องและเสียบเข้าไปจนสุด ถ้าเสียบการ์ดไม่ถูกต้อง อาจส่งผลให้การทำงานผิดปกติ

การติด/การถอดเลนส์

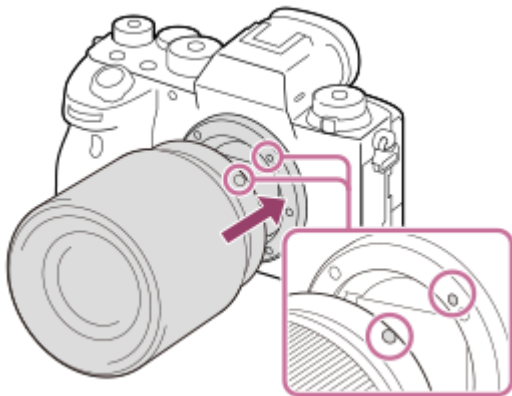
ปิดกล้องก่อนจะทำการใส่หรือถอดเลนส์

- 1 ถอดฝาปิดตัวกล้อง (A) ออกจากกล้องและถอดฝาปิดท้ายเลนส์ (B) ออกจากด้านหลังเลนส์



- ขอแนะนำให้ใส่ฝาปิดหน้าเลนส์เมื่อท่านถ่ายภาพเสร็จแล้ว

- 2 เมาท์เลนส์โดยให้เครื่องหมายดัชนีสีขาว (ดัชนีเมาท์) ทั้งสองบนเลนส์และกล้องอยู่ในแนวเดียวกัน



- ถือก้องคว่ำลงเพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นละอองและสิ่งสกปรกเข้าไปในตัวกล้อง

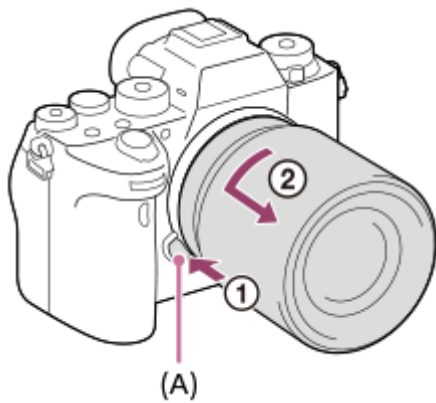
- 3 ขณะที่ดินเลนส์เบาๆ เข้าหากกล้อง ให้หมุนเลนส์ซ้ายๆ ตามลูกศรจนกว่าจะได้ยินเสียงคลิกเข้าในตำแหน่งล็อก



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่เลนส์เข้าไปตรงๆ

เมื่อต้องการถอดเลนส์

กดปุ่มปลดเลนส์ (A) ค้างไว้และหมุนเลนส์ไปในทิศทางของลูกศรจนหมุนต่อไม่ได้ หลังจากถอดเลนส์แล้ว ให้ใส่ฝาปิดตัวกล้องเข้ากับกล้อง และใส่ฝาปิดเลนส์เข้ากับด้านหน้าและด้านหลังเลนส์เพื่อป้องกันฝุ่นและสิ่งสกปรกเข้าไปในกล้องและเลนส์



หมายเหตุ

- เมื่อทำการใส่/ถอดเลนส์ ให้ทำอย่างรวดเร็วในบริเวณที่ปลอดภัย
- อย่ากดปุ่มปลดเลนส์ขณะกำลังติดเลนส์
- อย่าใช้ความรุนแรงขณะติดเลนส์
- ต้องมีอะแดปเตอร์แปลงเมท (แยกจำหน่าย) หากต้องการใช้เลนส์ A-mount (แยกจำหน่าย) ดูรายละเอียดการใช้งานอะแดปเตอร์แปลงเมทจากคำแนะนำการใช้งานที่ให้มาด้วยกันกับอะแดปเตอร์แปลงเมท
- ถ้าท่านต้องการถ่ายภาพแบบ full-frame ให้ใช้เลนส์ที่สนับสนุนขนาด full-frame
- เมื่อท่านใช้เลนส์ที่มีช่องต่อขาตั้ง ให้ติดขาตั้งเข้ากับช่องต่อขาตั้งของเลนส์เพื่อช่วยถ่วงน้ำหนักของเลนส์ให้เท่ากัน
- เมื่อถือกล้องที่มีเลนส์ติดอยู่ ให้จับทั้งกล้องและเลนส์ให้แน่น
- อย่าจับส่วนของเลนส์ที่ยื่นออกมาเพื่อชมหรือปรับโฟกัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

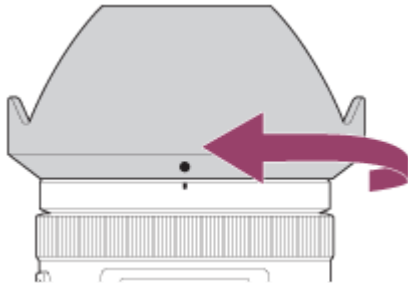
- [การใส่เลนส์สุด](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใส่เลนส์สุด

เราขอแนะนำให้ท่านใช้เลนส์สุดเพื่อป้องกันไม่ให้แสงจากภายนอกเฟรมถ่ายภาพส่งผลกระทบต่อภาพถ่าย

- 1 จัดให้ส่วนต่อเลนส์สุดและหัวเลนส์อยู่ตรงกัน และหมุนเลนส์สุดตามเข็มนาฬิกาจนกระทั่งคลิกเข้าที่



หมายเหตุ

- ใส่เลนส์สุดให้ถูกต้อง มิฉะนั้น เลนส์สุดอาจไม่มีผลหรืออาจจะมีผลต่อภาพเพียงบางส่วน
- เมื่อใส่เลนส์สุด อย่างถูกต้อง ดัชนีเลนส์สุด (เส้นสีแดง) จะตรงกับเครื่องหมายดัชนีสีแดงบนสุดพอดี (อาจไม่มีดัชนีเลนส์สุดบนเลนส์บางรุ่น)
- ถอดเลนส์สุดออกเมื่อใช้แฟลช เนื่องจากเลนส์สุดจะไปปิดกั้นแสงแฟลชและอาจปรากฏเป็นเงาอยู่ในภาพ
- หากต้องการเก็บเลนส์สุดหลังการถ่ายภาพ ให้ใส่เลนส์สุดเข้ากับเลนส์แบบกลับหลัง

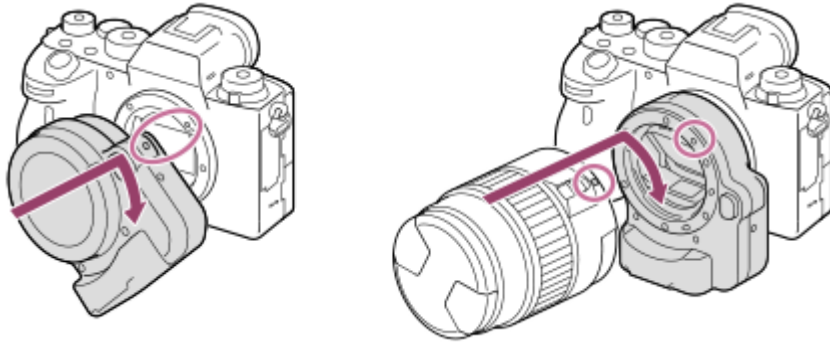
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การติด/การถอดเลนส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อะแดปเตอร์แปลงเมาท์

เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถสวมเลนส์ A-mount (แยกจำหน่าย) เข้ากับผลิตภัณฑ์นี้ได้ ดูรายละเอียดได้จากคำแนะนำการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับอะแดปเตอร์แปลงเมาท์



หมายเหตุ

- ท่านอาจไม่สามารถใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์หรือโฟกัสอัตโนมัติกับเลนส์บางชนิด โปรดอ่านตัวแทนจำหน่ายของ Sony หรือศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเลนส์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้
- อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 หรือ LA-EA4 (แยกจำหน่าย) และกริปแนวตั้ง (แยกจำหน่าย) ไม่ได้ถูกออกแบบมาให้ติดตั้งไว้ด้วยกัน ถ้าท่านติดตั้งไว้ด้วยกัน จะส่งผลให้ระยะห่างระหว่างอะแดปเตอร์แปลงเมาท์และกริปแนวตั้งแคบลง ทำให้การถือกล้องทำได้ยาก
- ท่านไม่สามารถใช้ไฟช่วยโฟกัสเมื่อใช้เลนส์ A-mount
- เสียงเลนส์และเสียงการทำงานของผลิตภัณฑ์อาจถูกบันทึกด้วยในระหว่างการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถปิดเสียงได้โดยเลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [การอัดเสียง] → [ปิด]
- ผลิตภัณฑ์อาจใช้เวลานานหรืออาจโฟกัสได้ยาก ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเลนส์ที่ใช้หรือวัตถุเป้าหมาย

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA1/LA-EA3
- อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2/LA-EA4

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA1/LA-EA3

เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA1 (แยกจำหน่าย) หรืออะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA3 (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้ได้

การถ่ายภาพแบบ Full-frame:

LA-EA1: ไม่สามารถใช้งานได้

LA-EA3: สามารถใช้ได้กับเลนส์ถ่ายภาพขนาดฟูลเฟรมที่ใช้ร่วมกันได้เท่านั้น

ออโตโฟกัส:

มีเฉพาะในเลนส์ SAM/SSM เท่านั้น

ระบบ AF:

AF แบบตรวจจับเฟส

AF/MFเลือก:

สามารถเปลี่ยนได้โดยใช้สวิตช์สั่งงานที่เลนส์

โหมดโฟกัส:

AF ครั้งเดียว/AF ต่อเนื่อง

- เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ในโหมดภาพเคลื่อนไหว ให้ปรับค่ารับแสงและโฟกัสด้วยตัวเอง

พื้นที่โฟกัสที่ใช้ได้:

[กว้าง]/[โชน] [กลางภาพ]/[จุดที่ปรับได้]/[จุดที่ปรับได้แบบขยาย]/[ติดตาม]

SteadyShot:

ในตัวกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2/LA-EA4

เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 (แยกจำหน่าย) หรืออะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA4 (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้ได้

การถ่ายภาพแบบ Full-frame:

LA-EA2: ไม่สามารถใช้งานได้

LA-EA4: สามารถใช้ได้กับเลนส์ถ่ายภาพขนาดฟูลเฟรมที่ใช้ร่วมกันได้เท่านั้น

ออโตโฟกัส:

ใช้งานได้

ระบบ AF:

AF แบบตรวจจับเฟส ซึ่งควบคุมโดยเซ็นเซอร์ AF เฉพาะที่อยู่ภายในอะแดปเตอร์แปลงเมาท์

เลือก AF/MF:

เลนส์ที่ไม่รองรับ DMF (ที่มีสวิตช์เลือกโหมดโฟกัส): สามารถเปลี่ยนได้โดยใช้สวิตช์เลือกโหมดโฟกัสบนเลนส์

เลนส์ที่รองรับ DMF (ที่มีสวิตช์เลือกโหมดโฟกัส): สามารถเปลี่ยนได้โดยใช้สวิตช์เลือกโหมดโฟกัสบนเลนส์ เมื่อตั้งสวิตช์เลือกโหมดโฟกัสบนเลนส์ไปที่ AF ท่านสามารถเปลี่ยนวิธีโฟกัสได้โดยสั่งงานกล้อง

เลนส์อื่น ๆ (ที่ไม่มีสวิตช์เลือกโหมดโฟกัส): สามารถเปลี่ยนได้โดยสั่งงานกล้อง

โหมดโฟกัส:

AF ครั้งเดียว/AF ต่อเนื่อง/DMF*

* ใช้งานได้ เมื่อใช้เลนส์ที่สนับสนุนโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรงเท่านั้น

- แม้เมื่อตั้ง [ลำดับค.สำคัญใน AF-S] ไว้ที่ [เน้นความสมดุล] กล้องจะเปลี่ยนเป็น [AF มาก่อน] ชั่วคราว
- แม้เมื่อตั้ง [ลำดับค.สำคัญใน AF-C] ไว้ที่ [เน้นความสมดุล] กล้องจะเปลี่ยนเป็น [ถ่ายภาพมาก่อน] ชั่วคราว

พื้นที่โฟกัสที่ใช้ได้:

กว้าง/กลางภาพ/จุดที่ปรับได้/ติดตาม

SteadyShot:


ในตัวกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- บริเวณปรับโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์


เมื่อติดอะแดปเตอร์แปลงเมาท์เข้ากับกล้อง วิธีโฟกัสอัตโนมัติระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่องจะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าสำหรับ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] และ [ ชนิดของชัตเตอร์]

เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA1 (แยกจำหน่าย), อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 (แยกจำหน่าย) หรือ อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA4 (แยกจำหน่าย)

	 ชนิดของชัตเตอร์	
	ชัตเตอร์ระบบกลไก	อัตโนมัติ/ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi	โฟกัสจะล็อกไว้ตามการตั้งค่าในการถ่ายภาพแรก	
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid		
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo	โฟกัสจะติดตามวัตถุอย่างต่อเนื่อง	

เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA3 (แยกจำหน่าย)

อัปเดตเฟิร์มแวร์ของอะแดปเตอร์แปลงเมาท์เป็นรุ่นล่าสุดล่วงหน้า

	 ชนิดของชัตเตอร์	
	ชัตเตอร์ระบบกลไก	อัตโนมัติ/ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi	โฟกัสจะติดตามวัตถุอย่างต่อเนื่อง* ¹	โฟกัสจะติดตามวัตถุอย่างต่อเนื่อง* ¹ * ²
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid	โฟกัสจะติดตามวัตถุอย่างต่อเนื่อง* ¹	
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo	โฟกัสจะติดตามวัตถุอย่างต่อเนื่อง	

*¹ เมื่อค่า F สูงกว่า F16 โฟกัสจะไม่ติดตามวัตถุ โฟกัสจะล็อกไว้ตามการตั้งค่าในการถ่ายภาพแรก

*² ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า [โหมดโฟกัส]
[AF ครึ่งเดียว]/[DMF]/[โฟกัสด้วยตัวเอง]: สูงสุดถึง 20 ภาพต่อวินาที (โฟกัสจะล็อกไว้ตามการตั้งค่าในการถ่ายภาพแรก)
[AF ต่อเนื่อง]: สูงสุดถึง 10 ภาพต่อวินาที

หมายเหตุ

- เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพต่อเนื่องโดยไม่มีอาการภาพหายในโหมด [ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

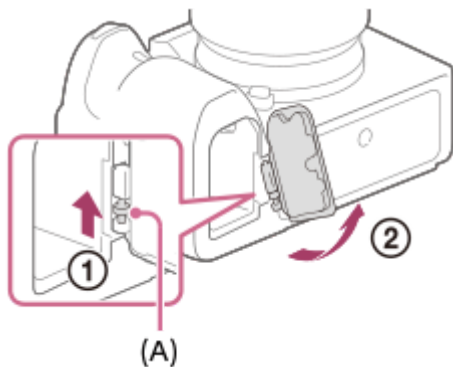
กริปแนวดั้ง

ท่านสามารถติดตั้งกริปแนวดั้ง (แยกจำหน่าย) เข้ากับผลิตภัณฑ์นี้และบันทึกภาพในแนวดั้ง ถอดฝาปิดแบตเตอรี่ออกก่อนที่จะติดตั้งกริปแนวดั้ง

ดูรายละเอียดจากคำแนะนำการใช้งานสำหรับกริปแนวดั้ง

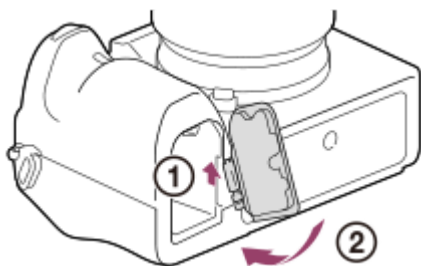
เมื่อต้องการถอดฝาปิดแบตเตอรี่

ดึงก้านปลดฝาปิดแบตเตอรี่ (A) ไปตามทิศทางของลูกศร แล้วถอดฝาปิดแบตเตอรี่



เมื่อต้องการใส่ฝาปิดแบตเตอรี่

ใส่ก้านฝาปิดแบตเตอรี่ด้านหนึ่งเข้าไปในจุดยึด แล้วดันฝาปิดแบตเตอรี่เข้าไปโดยใส่ก้านฝาปิดที่อยู่ด้านตรงข้าม



- ท่านสามารถติดตั้งฝาปิดแบตเตอรี่ที่ได้ถอดออกลงบน กริปแนวดั้ง เพื่อจะได้ไม่ทำหาย
- เมื่อติดตั้งกริปแนวดั้งเข้ากับผลิตภัณฑ์นี้ แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่จะแสดงเป็น **1** **2**

คำแนะนำ

- แบตเตอรี่ที่อยู่ภายในกริปแนวดั้งสามารถชาร์จได้ขณะที่กริปแนวดั้งติดตั้งอยู่กับกล้อง ปิดสวิตช์กล้องและเชื่อมต่อกล้องกับอุปกรณ์ เช่น คอมพิวเตอร์ โดยใช้สาย USB
- ใช้สาย USB Type-C (ที่ให้มาด้วย) หรือสาย USB มาตรฐาน

หมายเหตุ

- อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2/LA-EA4 (แยกจำหน่าย) และกริปแนวดั้งไม่ได้ถูกออกแบบมาให้ติดตั้งไว้ด้วยกัน ถ้าท่านติดตั้งไว้ด้วยกัน จะส่งผลกระทบต่อการทำงานของอะแดปเตอร์แปลงเมาท์และกริปแนวดั้งแคบลง ทำให้การถือกล้องทำได้ยาก

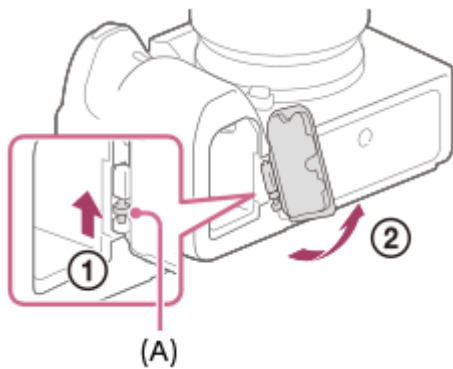
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชุดอะแดปเตอร์แบตเตอรี่แบบหลายก้อน

ท่านสามารถใช้ชุดอะแดปเตอร์แบตเตอรี่แบบหลายก้อน (แยกจำหน่าย) กับกล้องนี้เพื่อถ่ายภาพได้เป็นเวลานาน เมื่อใช้ชุดอะแดปเตอร์แบตเตอรี่แบบหลายก้อนให้ถอดฝาปิดแบตเตอรี่ของกล้องออก
ดูรายละเอียดได้จากคำแนะนำการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับชุดอะแดปเตอร์แบตเตอรี่แบบหลายก้อน

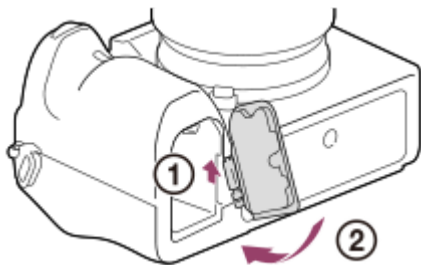
เมื่อต้องการถอดฝาปิดแบตเตอรี่

ดึงก้านปลดฝาปิดแบตเตอรี่(A) ไปตามทิศทางของลูกศร จากนั้นถอดฝาปิดแบตเตอรี่



เมื่อต้องการใส่ฝาปิดแบตเตอรี่

ใส่ก้านบนฝาปิดแบตเตอรี่ด้านหนึ่งในด้านเสียบ จากนั้นดันฝาปิดแบตเตอรี่เข้าไปโดยให้ติดก้านบนฝั่งตรงข้าม



หมายเหตุ

- ห้ามเสียบก้านล็อคแบตเตอรี่ของกล้องขณะเสียบแผ่นของชุดอะแดปเตอร์แบตเตอรี่แบบหลายก้อนเข้าไปในกล้อง หากทำเช่นนั้น แผ่นที่เสียบจะ ถูกดันออกจากกล้อง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การตั้งค่าภาษา วันที่และเวลา

หน้าจอการตั้งค่าภาษา วันที่ และเวลาจะแสดงขึ้นโดยอัตโนมัติเมื่อท่านเปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์นี้เป็นครั้งแรก ขณะเริ่มใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ หรือเมื่อแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้องคายประจุออกจนหมด


- 1 **เปิดกล้อง**
หน้าจอตั้งค่าภาษาจะปรากฏขึ้น ตามด้วยหน้าจอตั้งค่าวันที่และเวลา
- 2 **เลือกภาษา แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม**
- 3 **ตรวจสอบว่าได้เลือก [ตกลง] บนหน้าจอ จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม**
- 4 **เลือกตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ที่ต้องการ จากนั้นกดตรงที่กลางปุ่ม**
- 5 **เลือกรายการตั้งค่าโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม หรือโดยหมุนปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม**
- 6 **ตั้งค่า [ปรับเวลาฤดูร้อน], [วันที่/เวลา] และ [รูปแบบวันที่] โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม**
 - เวลาเที่ยงคืนจะแสดงเป็น 12:00 AM และเวลากลางวันจะแสดงเป็น 12:00 PM เมื่อตั้งค่า [วันที่/เวลา]
 - เปลี่ยนค่าโดยใช้ด้านบน/ล่าง เมื่อตั้งค่า [วันที่/เวลา]
- 7 **ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5 และ 6 เพื่อตั้งค่ารายการอื่น จากนั้นเลือก [ตกลง] แล้วกดที่ตรงกลางปุ่ม**

การรักษาวันที่และเวลาเอาไว้

กล้องนี้มีแบตเตอรี่แบบชาร์จได้อยู่ภายในกล้องเพื่อเก็บข้อมูลวันที่และเวลา และการตั้งค่าอื่นๆ ไม่ว่าจะเปิดหรือปิดสวิตช์อยู่ หรือได้ชาร์จหรือไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่ก็ตาม

หากต้องการชาร์จแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้อง ให้ใส่แบตเตอรี่เข้ากับกล้องแล้วปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ทิ้งไว้ 24 ชั่วโมงขึ้นไป ถ้านาฬิกามีการรีเซ็ตทุกครั้งที่ชาร์จแบตเตอรี่ อาจเป็นเพราะแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้องเสื่อมประสิทธิภาพ โปรดปรึกษาศูนย์บริการ

คำแนะนำ

- หากต้องการตั้งวันที่และเวลา หรือตำแหน่งทางภูมิศาสตร์อีกครั้งหลังจากทำการตั้งวันที่และเวลาเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้ง วันที่/เวลา] หรือ [ตั้งค่าห้องที่]

หมายเหตุ

- ถ้าการตั้งวันที่และเวลาถูกยกเลิกกลางคัน หน้าจอตั้งค่าวันที่และเวลาจะปรากฏทุกครั้งที่ท่านเปิดกล้อง
- กล้องนี้ไม่มีระบบสำหรับการใส่วันที่ลงในภาพถ่าย ท่านสามารถใส่วันที่ลงในภาพถ่าย จากนั้นบันทึกและพิมพ์ได้ โดยใช้ PlayMemories Home (สำหรับ Windows เท่านั้น)

- ตั้ง วันที่/เวลา
- ตั้งค่าห้องที่
- การใช้งานปุ่มควบคุม

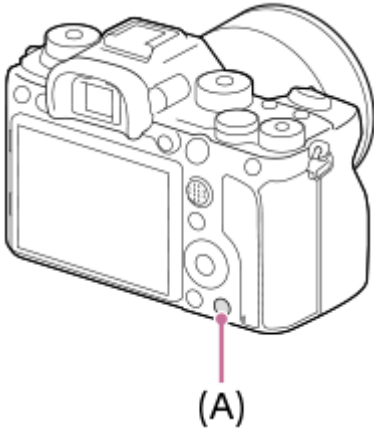
5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

คำแนะนำในกล้อง

[คำแนะนำในกล้อง] จะแสดงรายละเอียดของรายการ MENU รายการ Fn (ฟังก์ชัน) และการตั้งค่า

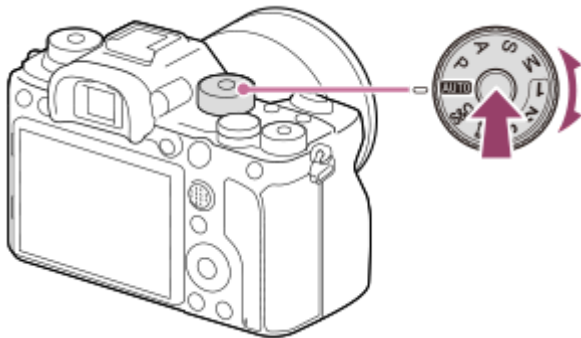
- 1 เลือก MENU หรือรายการ Fn ที่ท่านต้องการดูคำอธิบาย แล้วกดปุ่ม  (Fn) (A)



รายละเอียดของรายการจะแสดงขึ้น

การถ่ายภาพนิ่ง

1 เลือกโหมดถ่ายภาพที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมด



- หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขณะกดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดที่อยู่ตรงกลางปุ่มหมุนปรับโหมด

2 ปรับมุมของหน้าจอ แล้วถือกล้องไว้หรือมองผ่านช่องมองภาพ แล้วถือกล้องไว้

3 เมื่อติดเลนส์ซูม ให้ขยายภาพโดยหมุนแหวนปรับซูม

4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

เมื่อปรับโฟกัสภาพได้ เสียงบี๊บจะดังขึ้นและตัวแสดง (เช่น ●) จะติดสว่าง



5 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด

เมื่อต้องการถ่ายภาพโดยล็อคโฟกัสไว้ที่วัตถุที่ต้องการ (ล็อคโฟกัส)

ถ่ายภาพโดยล็อคโฟกัสบนวัตถุที่ต้องการ ในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

1. หมุนปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัสเพื่อเลือก AF-S (AF ครั้งเดียว)

- หมุนปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัสในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนเลือกโหมดค้างไว้

2. จัดให้วัตถุอยู่ในบริเวณ AF แล้วกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง



โฟกัสจะถูกล็อค

- ถ้าปรับโฟกัสไปที่วัตถุได้ยาก ให้ตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [กลางภาพ] หรือ [จุดที่ปรับได้]

3. ขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งค้างไว้ จัดให้วัตถุกลับไปอยู่ตำแหน่งเดิมเพื่อจัดองค์ประกอบภาพใหม่



4. กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- เมื่อผลิตภัณฑ์ปรับโฟกัสอัตโนมัติไม่ได้ ตัวแสดงโฟกัสจะกะพริบและไม่มีเสียงบีป ให้จัดองค์ประกอบภาพใหม่ หรือเปลี่ยนการตั้งค่าโฟกัสในโหมด [AF ต่อเนื่อง] (●) จะติดสว่าง และเสียงบีปที่แสดงให้ทราบว่าปรับโฟกัสได้แล้วจะไม่ดังขึ้น
- ไอคอนที่แสดงว่ากำลังเขียนข้อมูลจะปรากฏขึ้นหลังถ่ายภาพ ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่ไอคอนปรากฏขึ้น

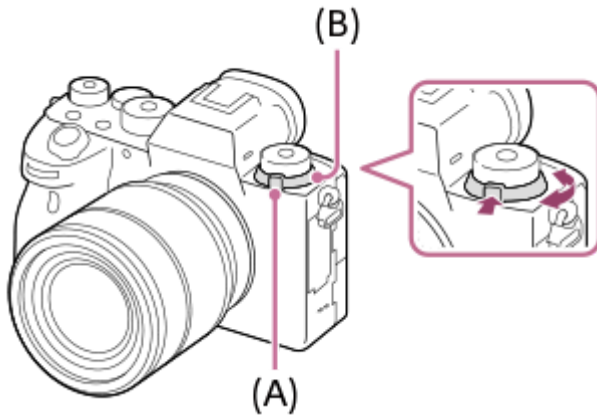
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รายการฟังก์ชันของปุ่มหมุนปรับโหมด
- ชุมภาพคมชัด/จุดจิจิตอล (ซูม)
- การเปิดดูภาพนิ่ง
- แสดงภาพอัตโนมัติ
- โหมดโฟกัส
- บริเวณปรับโฟกัส

โหมดโฟกัส

เลือกวิธีโฟกัสให้เหมาะกับการเคลื่อนไหวของวัตถุ

- 1 หมุนปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส (B) ในขณะที่กดปุ่มปลดล็อกปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส (A) แล้วเลือกโหมดที่ต้องการ



รายละเอียดการตั้งค่า

AF-S (AF ครึ่งเดียว):

ผลิตภัณฑ์จะล็อคโฟกัส เมื่อปรับโฟกัสได้แล้ว ใช้โหมดนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหว

AF-C (AF ต่อเนื่อง):

กล้องจะทำการปรับโฟกัสต่อไปขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้ครึ่งหนึ่ง ใช้ค่านี้เมื่อวัตถุกำลังเคลื่อนไหว ในโหมด [AF ต่อเนื่อง] จะไม่มีเสียงบีบ เมื่อกล้องปรับโฟกัสได้แล้ว

DMF(DMF):

ท่านสามารถปรับละเอียดด้วยตัวเองได้ หลังจากปรับโฟกัสอัตโนมัติแล้ว เพื่อช่วยให้สามารถโฟกัสวัตถุได้รวดเร็วขึ้นกว่าเมื่อใช้โหมดโฟกัสด้วยตัวเองตั้งแต่เริ่มต้น ฟังก์ชันนี้ช่วยอำนวยความสะดวกในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การถ่ายภาพมาโคร

MF(โฟกัสด้วยตัวเอง):

ปรับโฟกัสด้วยตัวเอง หากท่านไม่สามารถโฟกัสไปยังวัตถุที่ต้องการโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติ ให้ใช้การปรับโฟกัสด้วยตัวเอง

ตัวแสดงโฟกัส

● (ติดสว่าง):

วัตถุอยู่ในโฟกัสและล็อคโฟกัสแล้ว

● (กะพริบ):

วัตถุไม่อยู่ในโฟกัส

⦿ (ติดสว่าง):

วัตถุอยู่ในโฟกัส กล้องจะปรับโฟกัสอย่างต่อเนื่องไปตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ

⦿ (ติดสว่าง):

กำลังปรับโฟกัส

วัตถุซึ่งปรับโฟกัสได้ยากเมื่อใช้โหมดโฟกัสอัตโนมัติ

- วัตถุที่มีดและอยู่ไกล
- วัตถุมีคอนทราสต์น้อย
- วัตถุอยู่หลังกระจก
- วัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว
- แสงสะท้อนหรือผิววัตถุเป็นมันวาว
- แสงกะพริบ
- วัตถุย้อนแสง

- รูปแบบซ้ำๆ ต่อเนื่องกัน เช่น ด้านหน้าอาคาร
- วัตถุในพื้นที่โฟกัสซึ่งมีระยะโฟกัสต่างกัน

คำแนะนำ

- ในโหมด [AF ต่อเนื่อง] ท่านสามารถล็อคโฟกัสได้โดยกดปุ่มที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [ปรับโฟกัส] ค้างไว้
- เมื่อตั้งโฟกัสไปที่ระยะอนันต์ในโหมดโฟกัสด้วยตัวเองหรือโหมดโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้วางโฟกัสไว้ที่วัตถุซึ่งอยู่ไกลเพียงพอ โดยการตรวจสอบจอภาพหรือช่องมองภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [AF ต่อเนื่อง] เอาไว้ มุมภาพอาจเปลี่ยนไปที่ละน้อยขณะกำลังโฟกัส แต่จะไม่ส่งผลกระทบต่อภาพจริงที่บันทึกได้
- แม้ว่าได้ปรับปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัสไปที่ AF-S หรือ DMF แต่โหมดโฟกัสก็จะเปลี่ยนไปที่ [AF ต่อเนื่อง] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือเมื่อปรับปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **S&Q**

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)
- โฟกัสด้วยตัวเอง
- MF Assist (ภาพนิ่ง)
- AF แบบตรวจจับเฟส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บริเวณปรับโฟกัส

เลือกบริเวณปรับโฟกัส ไข้ฟังก์ชันนี้เมื่อปรับโฟกัสให้เหมาะสมได้ยากในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [บริเวณปรับโฟกัส] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

กว้าง :

โฟกัสวัตถุที่ครอบคลุมทุกระยะของหน้าจอโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งในโหมดถ่ายภาพนิ่ง กรอบสีเขียวจะปรากฏรอบบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

โซน :

เลือกโซนที่จะโฟกัสบนจอภาพ และผลิตภัณฑ์จะเลือกพื้นที่โฟกัสโดยอัตโนมัติ

กลางภาพ :

ปรับโฟกัสไปที่วัตถุที่อยู่กึ่งกลางของภาพโดยอัตโนมัติ ใช้ร่วมกับฟังก์ชันโฟกัสล็อก เพื่อสร้างองค์ประกอบภาพตามที่ต้องการ

จุดที่ปรับได้ :

ช่วยให้สามารถเลื่อนกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการในหน้าจอ และปรับโฟกัสที่วัตถุขนาดเล็กมากในบริเวณแคบ ๆ ได้

จุดที่ปรับได้แบบขยาย :

หากผลิตภัณฑ์ไม่สามารถโฟกัสที่จุดเดียวที่เลือกไว้ได้ ผลิตภัณฑ์จะใช้จุดโฟกัสรอบ ๆ จุดที่ปรับได้เป็นบริเวณที่มีความสำคัญเป็นอันดับสองเพื่อปรับโฟกัสให้ได้

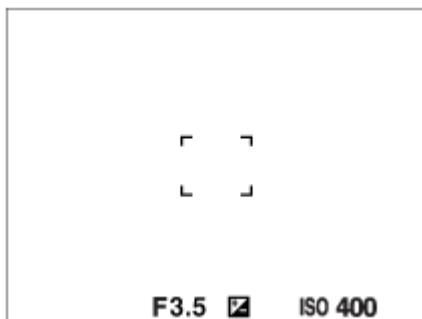
ติดตาม:

เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและค้างไว้ ผลิตภัณฑ์จะติดตามวัตถุภายในบริเวณโฟกัสอัตโนมัติที่เลือกไว้ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] เป็น [AF ต่อเนื่อง] วางเคอร์เซอร์ไปที่ [ติดตาม] บนหน้าจอตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จากนั้นเลือกบริเวณที่ต้องการเพื่อเริ่มการติดตามโดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม นอกจากนี้ ท่านยังสามารถย้ายบริเวณเริ่มติดตามไปยังจุดที่ต้องการ โดยกำหนดให้บริเวณนั้นเป็นโซน จุดที่ปรับได้ หรือจุดที่ปรับได้แบบขยาย

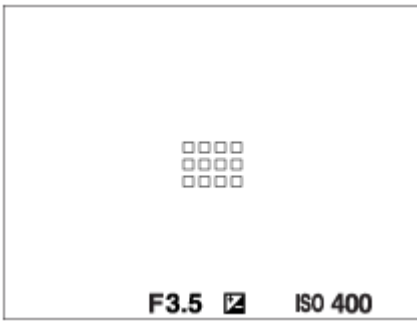
ตัวอย่างของการแสดงกรอบการโฟกัส

กรอบการโฟกัสจะแตกต่างกันดังที่แสดงไว้ด้านล่าง

เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดใหญ่

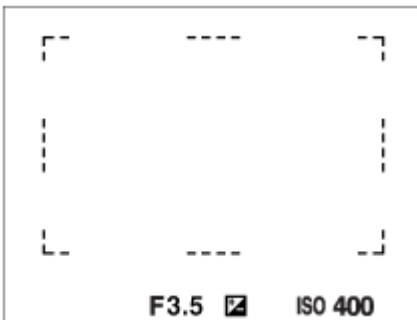


เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็ก



- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [กว้าง] หรือ [โซน] กรอบการโฟกัสอาจสลับไปมาระหว่าง “เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดใหญ่” กับ “เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็ก” ขึ้นอยู่กับวัตถุหรือสถานการณ์
- เมื่อท่านติดตั้งเลนส์ A-mount กับอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (LA-EA1 หรือ LA-EA3) (แยกจำหน่าย) กรอบการโฟกัสสำหรับ “เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็ก” อาจแสดงขึ้น

เมื่อโฟกัสได้โดยอัตโนมัติตามระยะทั้งหมดของจอภาพ



- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกปิดการใช้งาน และกรอบการโฟกัสจะแสดงเป็นเส้นประ AF จะจับที่บริเวณจุดกึ่งกลางและรอบ ๆ เป็นหลัก

เมื่อต้องการย้ายพื้นที่โฟกัส

- ท่านสามารถย้ายพื้นที่โฟกัสใน [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [โซน], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] หรือ [ติดตาม: โซน] ได้โดยใช้ปุ่มเลือก หากกำหนด [มาตรฐานโฟกัส] ให้ตรงกลางของปุ่มเลือกไว้ล่วงหน้า ท่านสามารถย้ายกรอบการโฟกัสกลับไปตรงกลางจอภาพได้โดยกดตรงกลางปุ่มเลือก
- ท่านสามารถเลื่อนกรอบการโฟกัสอย่างรวดเร็วได้โดยแตะแล้วลากกรอบการโฟกัสนั้นในจอภาพ ตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] แล้วตั้งค่า [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] ไปที่ [โฟกัสโดยแตะจอ] ไว้ล่วงหน้า

ในการติดตามวัตถุชั่วคราว (เปิดติดตาม)


ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าชั่วคราวสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม] ขณะที่ท่านกดคีย์กำหนดเองที่ได้กำหนด [เปิดติดตาม] ไว้ล่วงหน้าค้างไว้ การตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ก่อนท่านใช้งาน [เปิดติดตาม] จะเปลี่ยนเป็นการตั้งค่า [ติดตาม] ที่เทียบเท่า เช่น:

[บริเวณปรับโฟกัส] ก่อนท่านใช้งาน [เปิดติดตาม]	[บริเวณปรับโฟกัส] ขณะที่ [เปิดติดตาม] เปิดอยู่
[กว้าง]	[ติดตาม: กว้าง]
[จุดที่ปรับได้: S]	[ติดตาม: จุดที่ปรับได้ S]
[จุดที่ปรับได้แบบขยาย]	[ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

คำแนะนำ

- ในการตั้งค่าเริ่มต้น จะกำหนด [บริเวณปรับโฟกัส] ให้กับปุ่ม C2

หมายเหตุ

- [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกล็อคไว้ที่ [กว้าง] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- พื้นที่โฟกัสอาจไม่สว่างขึ้นในระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดในครั้งเดียว
- เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **S&Q** หรือในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว จะไม่สามารถเลือก [ติดตาม] เป็น [บริเวณปรับโฟกัส] ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)
- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II




จำกัดบริเวณปรับโฟกัส

โดยการจำกัดประเภทการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสที่ใช้งานได้ไวล่วงหน้า ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] ได้เร็วขึ้น



- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส] → ทำเครื่องหมายถูกบนพื้นที่โฟกัสที่ท่านต้องการใช้ แล้วเลือก [ตกลง]

ประเภทของพื้นที่โฟกัสที่ท่านทำเครื่องหมายไว้ด้วย  จะใช้เป็นการตั้งค่าได้

คำแนะนำ

- เมื่อท่านกำหนด [สลับบริเวณปรับโฟกัส] ให้กับคีย์ที่ต้องการโดยเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] พื้นที่โฟกัสจะเปลี่ยนทุก ๆ ครั้งที่ท่านกดคีย์ที่กำหนดไว้ โดยการจำกัดประเภทของพื้นที่โฟกัสที่เลือกได้ด้วย [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส] ไวล่วงหน้า ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสที่ท่านต้องการได้เร็วขึ้น หากท่านกำหนด [สลับบริเวณปรับโฟกัส] ให้กับคีย์กำหนดเอง ขอแนะนำให้ท่านจำกัดประเภทของพื้นที่โฟกัสด้วย [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส]

หมายเหตุ

- ประเภทของพื้นที่โฟกัสที่ท่านไม่ได้ทำเครื่องหมายถูกไว้ไม่สามารถเลือกได้โดยใช้ MENU หรือเมนู Fn (ฟังก์ชัน) ในการเลือกพื้นที่โฟกัส ให้ทำเครื่องหมายถูกโดยใช้ [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส]
- หากท่านลบเครื่องหมายถูกสำหรับพื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้ด้วย [ สลับ AF แนวตั้งนอน] หรือ [ บันทึกบริเวณ AF] การตั้งค่าที่บันทึกไว้จะเปลี่ยนแปลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง




- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AF แบบตรวจจับเฟส

เมื่อมีจุด AF แบบตรวจจับเฟสภายในพื้นที่โฟกัสอัตโนมัติ ผลลัพธ์จะใช้โฟกัสอัตโนมัติผสมระหว่าง AF แบบตรวจจับเฟสและ AF คอนทราสต์



หมายเหตุ



- AF แบบตรวจจับเฟสใช้งานได้เมื่อติดตั้งเลนส์ที่ใช้ร่วมกันได้เท่านั้น หากท่านใช้เลนส์ที่ไม่รองรับ AF แบบตรวจจับเฟส ท่านจะไม่สามารถใช้ [ ความไว AF ติดตาม], [ ความไว AF ติดตาม] หรือ [ ความเร็วจับ AF] ได้ นอกจากนี้ แม้ว่าจะใช้เลนส์ที่ใช้ร่วมกันได้ซึ่งชื่อมาก่อนหน้านี้ แต่ AF แบบตรวจจับเฟสก็อาจไม่ทำงาน เว้นแต่จะได้อัปเดตเฟิร์มแวร์แล้ว ดูรายละเอียดเกี่ยวกับเลนส์ที่สนับสนุน ได้บนเว็บไซต์ของ Sony ในพื้นที่ของท่าน หรือปรึกษาตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

มาตรฐานโฟกัส

หากท่านกำหนด [มาตรฐานโฟกัส] ให้กับคีย์กำหนดเองที่ต้องการ ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์ เช่น โฟกัสวัตถุที่อยู่ตรงกลางจอภาพโดยอัตโนมัติตามการตั้งค่าพื้นที่โฟกัส

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → คีย์ที่ต้องการ จากนั้นกำหนดฟังก์ชัน [มาตรฐานโฟกัส] ให้กับคีย์

- เพื่อใช้ฟังก์ชัน [มาตรฐานโฟกัส] ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → ปุ่มที่ต้องการ จากนั้นกำหนด [มาตรฐานโฟกัส] ให้กับคีย์

2 กดคีย์ที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [มาตรฐานโฟกัส]

- เมื่อกดคีย์ ขอบเขตการใช้งานจะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส]

เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [โซน], [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: โซน], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]:

การกดคีย์จะย้ายกรอบการโฟกัสกลับมาที่ตรงกลาง

เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [กว้าง], [กลางภาพ], [ติดตาม: กว้าง] หรือ [ติดตาม: กลางภาพ]:
กล้องโฟกัสไปที่ตรงกลางหน้าจอเมื่อท่านกดคีย์

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถตั้งฟังก์ชัน [มาตรฐานโฟกัส] เป็น [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย], [ฟังก์ชันของปุ่มขวา] หรือ [ปุ่มลง]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- บริเวณปรับโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าโฟกัส

กำหนดค่าฟังก์ชันโฟกัสโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า/ปุ่มหมุนด้านหลังหรือปุ่มควบคุม

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าโฟกัส]
- 2 ทำการตั้งค่าโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลังหรือ ปุ่มควบคุม

เมื่อตั้งค่าโหมดโฟกัสไปที่โฟกัสอัตโนมัติหรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสและตำแหน่งของกรอบการโฟกัส สามารถย้ายกรอบการโฟกัสเฉพาะเมื่อตั้ง [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่รายการต่อไปนี้

- [โซน]
- [จุดที่ปรับได้]
- [จุดที่ปรับได้แบบขยาย]
- [ติดตาม: โซน]
- [ติดตาม: จุดที่ปรับได้]
- [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

ปุ่มหมุนด้านหน้า: เลื่อนกรอบพื้นที่โฟกัสขึ้น/ลง

ปุ่มหมุนด้านหลัง: เลื่อนกรอบพื้นที่โฟกัสไปทางขวา/ซ้าย

ปุ่มควบคุม: เลือกพื้นที่โฟกัส

เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไว้ที่โฟกัสด้วยตัวเอง

ท่านสามารถกำหนดพื้นที่สำหรับขยายให้ใหญ่ขึ้นเมื่อโฟกัสด้วยตัวเอง

ปุ่มหมุนด้านหน้า: เลื่อนพื้นที่สำหรับขยายในทิศทางขึ้น/ลง

ปุ่มหมุนด้านหลัง: เลื่อนพื้นที่สำหรับขยายไปทางขวา/ซ้าย

ปุ่มควบคุม: เลื่อนพื้นที่สำหรับขยายในทิศทางขึ้น/ลง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะเปลี่ยน [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อถ่ายฉากที่ท่านต้องเปลี่ยนตำแหน่งของกล้องบ่อย ๆ เช่น ภาพบุคคลหรือฉากกีฬา

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [สลับ AF แนวตั้งนอน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่เปลี่ยน [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง)

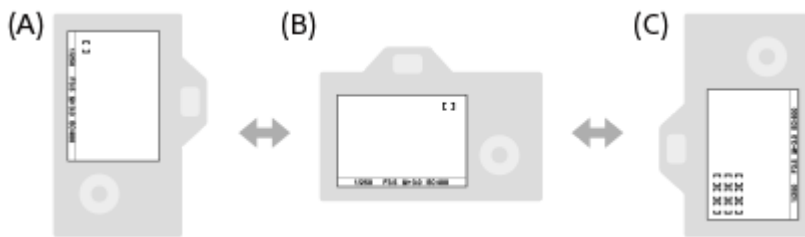
จุดที่ปรับ AF เท่านั้น:

เปลี่ยนตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) ล็อค [บริเวณปรับโฟกัส] แล้ว

จุด AF + บริเวณ AF:

เปลี่ยนทั้ง [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง)

ตัวอย่างเช่น เมื่อเลือก [จุด AF + บริเวณ AF] ไว้



(A) แนวตั้ง: [จุดที่ปรับได้] (มุมบนซ้าย)

(B) แนวนอน: [จุดที่ปรับได้] (มุมบนขวา)

(C) แนวตั้ง: [โชน] (มุมล่างซ้าย)

- ตรวจสอบทิศทางของกล้องสามทิศทาง: แนวนอน แนวตั้งที่ด้านข้างของปุ่มชัตเตอร์หันขึ้น และแนวตั้งที่ด้านข้างของปุ่มชัตเตอร์คว่ำลง

หมายเหตุ

- หากการตั้งค่าสำหรับ [สลับ AF แนวตั้งนอน] ถูกเปลี่ยน การตั้งค่าโฟกัสสำหรับทิศทางของกล้องแต่ละทิศทางจะไม่ถูกเก็บไว้
- [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสจะไม่เปลี่ยนแม้เมื่อตั้งค่า [สลับ AF แนวตั้งนอน] ไว้ที่ [จุด AF + บริเวณ AF] หรือ [จุดที่ปรับ AF เท่านั้น] ในกรณีต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [สโลและคริกโมชัน]
 - ขณะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
 - ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะโฟกัสอัตโนมัติเปิดใช้งานอยู่
 - เมื่อ [ตั้งค่าโฟกัส] เปิดใช้งานอยู่
 - ระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่อง
 - ระหว่างนับถอยหลังสำหรับระบบตั้งเวลา
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
- เมื่อท่านถ่ายภาพทันทีหลังเปิดสวิตช์กล้องและกล้องอยู่ในแนวตั้ง ภาพแรกจะถูกถ่ายด้วยการตั้งค่าโฟกัสในแนวนอนหรือด้วยการตั้งค่าโฟกัสล่าสุด
- ไม่สามารถตรวจจับสนาทิศทางของกล้องได้เมื่อเลนส์หันขึ้นหรือลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- บริเวณปรับโฟกัส

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ควบคุม AF/MF

ท่านสามารถเปลี่ยนสลับโหมดโฟกัสจากอัตโนมัติเป็นโฟกัสเองหรือกลับกัน ได้อย่างง่ายดายขณะถ่ายภาพ โดยไม่จำเป็นต้องขยับตำแหน่งมือจับ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → ปุ่มที่ต้องการ → [กดควบคุม AF/MF ต่าง] หรือ [กดสลับควบคุม AF/MF]

รายละเอียดรายการเมนู

กดควบคุม AF/MF ต่าง :

เปลี่ยนโหมดโฟกัสขณะที่ปุ่มถูกกดค้างไว้

กดสลับควบคุม AF/MF :

เปลี่ยนโหมดโฟกัสจนกระทั่งปุ่มถูกกดอีกครั้ง

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถตั้งฟังก์ชัน [กดควบคุม AF/MF ต่าง] เป็น [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย], [ฟังก์ชันของปุ่มขวา] หรือ [ปุ่มลง] ของปุ่มควบคุมได้



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AF ด้วยชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

เลือกว่าการปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือไม่ เลือก [ปิด] เพื่อปรับโฟกัสและระดับแสงแยกกัน

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ AF ด้วยชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:






โฟกัสอัตโนมัติทำงานเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

โฟกัสอัตโนมัติไม่ทำงานแม้ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

วิธีที่เป็นประโยชน์ในการปรับโฟกัสแบบไมโคร

เมื่อติดตั้งเลนส์ A-mount การเปิดใช้งานฟังก์ชันการปรับโฟกัสอัตโนมัติด้วยปุ่มอื่นที่ไม่ใช่ปุ่มชัตเตอร์จะช่วยให้สามารถปรับโฟกัสได้แม่นยำกว่าเมื่อทำการปรับโฟกัสด้วยตัวเองไปพร้อมๆ กัน

1. ตั้งค่า [ AF ด้วยชัตเตอร์] ไปที่ [ปิด]
2. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
3. ตั้งค่า [ Eye-Start AF] ไว้ที่ [ปิด] เพื่อเลี่ยงการโฟกัสอัตโนมัติเมื่อมองภาพผ่านทางช่องมองภาพ
4. กดปุ่ม AF-ON เพื่อปรับโฟกัส
5. กดคีย์ที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จากนั้นหมุนวงแหวนปรับโฟกัสเพื่อทำการปรับโฟกัสแบบ micro-adjustment
6. กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เปิด AF](#)
- [Eye-Start AF \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [AF ล่วงหน้า \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ขยายโฟกัส](#)





กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เปิด AF

ท่านสามารถปรับโฟกัสโดยไม่ต้องกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง การตั้งค่าของปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัสจะยังมีผล

1 กดปุ่ม AF-ON (เปิด AF) ขณะถ่ายภาพในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

คำแนะนำ

- ตั้งค่า [ AF ด้วยชัตเตอร์] ไว้ที่ [ปิด] เมื่อไม่ต้องการให้ทำการปรับโฟกัสอัตโนมัติด้วยปุ่มชัตเตอร์
- ตั้งค่า [ AF ด้วยชัตเตอร์], [ AF ล่วงหน้า] และ [ Eye-Start AF] ไว้ที่ [ปิด] เพื่อโฟกัสไปที่ระยะถ่ายภาพที่เจาะจงโดยคาดเดาตำแหน่งของวัตถุ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง




- AF ด้วยชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)
- AF ล่วงหน้า (ภาพนิ่ง)
- Eye-Start AF (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โฟกัสดวงตา (ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา)

[ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] ใช้เพื่อกำหนดว่ากล้องจะโฟกัสที่ใบหน้า/ดวงตาเป็นอันดับแรกหรือไม่

มีสองวิธีในการทำการ [AF ตามตา] โดยมีความแตกต่างบางประการระหว่างข้อมูลจำเพาะของวิธีการดังกล่าว โปรดเลือกวิธีที่เหมาะสมตามวัตถุประสงค์ของท่าน

	[AF ตามตา] ผ่าน [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]	[AF ตามตา] ผ่านคีย์กำหนดเอง ดูรายละเอียดได้ที่ 
ระบบตรวจจับวัตถุ	กล้องจะตรวจจับใบหน้า/ดวงตาเป็นจุดสำคัญ	กล้องจะตรวจจับเฉพาะใบหน้า/ดวงตา
การเตรียมการล่วงหน้า	เลือก [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] → [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] → [เปิด]	กำหนด [AF ตามตา] ให้กับคีย์ที่ต้องการโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง]
วิธีการ [AF ตามตา]	กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง	กดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ไว้*
ข้อมูลจำเพาะ	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อกล้องตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาภายในหรือรอบพื้นที่โฟกัสที่กำหนด กล้องจะโฟกัสที่ใบหน้าหรือดวงตาเป็นจุดสำคัญ หากกล้องไม่ตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาภายในหรือรอบพื้นที่โฟกัสที่กำหนด กล้องจะโฟกัสที่วัตถุอื่นที่สามารถตรวจจับได้ 	<ul style="list-style-type: none"> กล้องจะตรวจจับเฉพาะใบหน้าหรือดวงตาบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] กล้องจะไม่โฟกัสที่วัตถุอื่นโดยอัตโนมัติหากไม่พบใบหน้าหรือดวงตาบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ
โหมดโฟกัส	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วย [โหมดโฟกัส]	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วย [โหมดโฟกัส]
พื้นที่โฟกัส	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วย [บริเวณปรับโฟกัส]	พื้นที่โฟกัสจะกลายเป็นหน้าจอทั้งหมดชั่วคราวโดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส]
วิธีทำงานของฟังก์ชันต่อไปนี้อย่างใด [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วยแต่ละรายการเมนู	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วยแต่ละรายการเมนู
<ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายที่ค้นหา เลือกตาขวา/ซ้าย แสดงเฟรมใบหน้า/ตา แสดงตาสัตว์ 		

* ไม่ว่าจะตั้งค่า [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] ภายใต [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] เป็น [เปิด] หรือ [ปิด] ท่านสามารถใช้ [AF ตามตา] ผ่านคีย์กำหนดเองในขณะที่กดคีย์กำหนดเองที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา]เอาไว้

คำแนะนำ

รักษาโฟกัสบนดวงตาหรือใบหน้าที่กำลังเคลื่อนไหว (AF ตามตา + ติดตาม)

- หากท่านใช้ฟังก์ชัน [ติดตาม] ภายใต [บริเวณปรับโฟกัส] ท่านสามารถรักษาโฟกัสบนดวงตาหรือใบหน้าที่กำลังเคลื่อนไหว ดูรายละเอียดที่ URL ต่อไปนี้:
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/ilc/autofocus/ilce9m2//eyeaf.php>

1 MENU → (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] → รายการตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ใบหน้า/ตาก่อนใน AF :

ตั้งค่าว่าจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาในพื้นที่โฟกัส และโฟกัสดวงตา (ตามตา AF) เมื่อโฟกัสอัตโนมัติเปิดใช้งานหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด]) (หมายเหตุ: การใช้งานกล้องจะแตกต่างกันไปเมื่อใช้คีย์กำหนดเองเพื่อดำเนินการ [AF ตามตา])

เป้าหมายที่ค้นหา :

เลือกเป้าหมายที่จะตรวจจับ

[มนุษย์]: ตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของบุคคล

[สัตว์]: ตรวจจับดวงตาของสัตว์ ใบหน้าสัตว์จะไม่ถูกตรวจจับ

เลือกตาขวา/ซ้าย :

ระบุดวงตาที่จะตรวจจับเมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ไว้ที่ [มนุษย์] หากเลือก [ตาขวา] หรือ [ตาซ้าย] จะตรวจจับดวงตาที่เลือกเท่านั้น เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ไว้ที่ [สัตว์] จะไม่สามารถใช้ [เลือกตาขวา/ซ้าย] ได้

[อัตโนมัติ]: กล้องตรวจจับดวงตาอัตโนมัติ

[ตาขวา]: ตรวจจับตาขวาของวัตถุ (ตาฝั่งซ้ายจากมุมมองของช่างภาพ)

[ตาซ้าย]: ตรวจจับตาซ้ายของวัตถุ (ตาฝั่งขวาจากมุมมองของช่างภาพ)

แสดงเฟรมใบหน้า/ตา :

ตั้งค่าว่าจะแสดงกรอบค้นหาใบหน้า/ดวงตาเมื่อตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของบุคคลหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

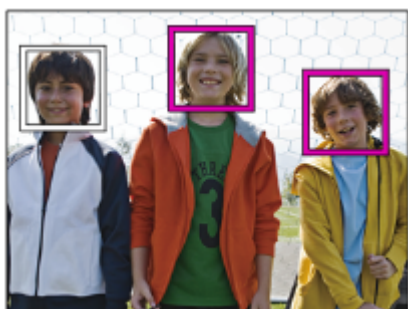
แสดงตาสัตว์ :

ตั้งค่าว่าจะแสดงกรอบค้นหาดวงตาเมื่อตรวจจับดวงตาของสัตว์หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

กรอบค้นหาใบหน้า

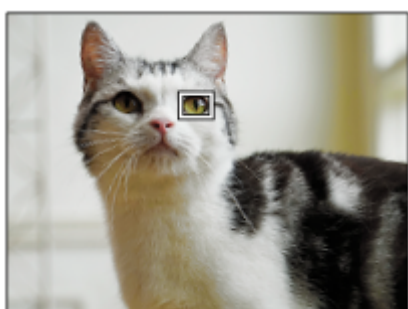
เมื่อผลิตภัณฑ์พบใบหน้า กรอบค้นหาใบหน้าสีเทาจะปรากฏ เมื่อผลิตภัณฑ์พบว่าระบบโฟกัสอัตโนมัติเปิดทำงาน กรอบค้นหาใบหน้าจะเปลี่ยนเป็นสีขาว

ในกรณีที่ท่านได้บันทึกลำดับความสำคัญของแต่ละใบหน้าโดยใช้ [การบันทึกใบหน้า] ผลิตภัณฑ์จะเลือกใบหน้าที่มีความสำคัญลำดับแรกโดยอัตโนมัติและเฟรมค้นหาภาพใบหน้านั้นจะเปลี่ยนเป็นสีขาว เฟรมค้นหาภาพใบหน้าของใบหน้าอื่นที่บันทึกไว้จะเปลี่ยนเป็นสีแดงอมม่วง







กรอบค้นหาดวงตา

กรอบค้นหาตาขวาจะปรากฏเมื่อตรวจจับดวงตา และกล้องจะกำหนดว่าการโฟกัสอัตโนมัติเป็นไปได้อย่างไร ซึ่งขึ้นอยู่กับค่าการตั้งค่า กรอบค้นหาดวงตาจะแสดงตามนี้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์]



[AF ตามตา] โดยคีย์กำหนดเอง

ฟังก์ชันตามตา AF ยังสามารถใช้ได้โดยกำหนด [AF ตามตา] ให้กับคีย์กำหนดเอง กล้องสามารถโฟกัสไปที่ดวงตาที่ทราบค่าคีย์นั้น ซึ่งจะมีประโยชน์เมื่อท่านต้องการใช้ฟังก์ชันตามตา AF ชั่วคราวกับทั้งหน้าจอบนหน้าจอ โดยไม่จำเป็นต้องตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] กล้องจะไม่โฟกัสอัตโนมัติหากไม่มีการตรวจจับใบหน้าหรือดวงตา (หมายเหตุ: เมื่อท่านพยายามโฟกัสที่ดวงตาโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง กล้องจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาภายในหรือรอบพื้นที่โฟกัสที่กำหนดด้วย [บริเวณปรับโฟกัส] เท่านั้น หากกล้องไม่มีการตรวจจับใบหน้าหรือดวงตา กล้องจะทำการโฟกัสอัตโนมัติแบบปกติ)

1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → คีย์ที่ต้องการ จากนั้นกำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ให้กับคีย์
2. MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] → [เป้าหมายที่ค้นหา] → ค่าที่ต้องการ
3. หันกล้องไปทางใบหน้าของบุคคลหรือสัตว์ แล้วกดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ไว้ หากต้องการถ่ายภาพนิ่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ขณะที่กำลังกดคีย์

[สลัปดาห์/ช่าย] โดยคีย์กำหนดเอง

เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ไว้ที่ [มนุษย์] และตั้งค่า [เลือกตาขวา/ซ้าย] ไว้ที่ [ตาขวา] หรือ [ตาซ้าย] ท่านสามารถเปลี่ยนดวงตาที่จะตรวจจับโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [สลัปดาห์/ช่าย] ไว้ เมื่อตั้งค่า [เลือกตาขวา/ซ้าย] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] ท่านสามารถเปลี่ยนดวงตาที่จะตรวจจับชั่วคราวโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [สลัปดาห์/ช่าย] ไว้ การเลือกซ้าย/ขวาชั่วคราวจะถูกยกเลิกเมื่อท่านใช้งานดังต่อไปนี้ ฯลฯ กล้องกลับเข้าสู่การตรวจจับดวงตาอัตโนมัติ

- กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
- กดที่ตรงกลางของปุ่มเลือก
- หยุดกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง (ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- หยุดกดคีย์กำหนดเองที่กำหนด [เปิด AF] หรือ [AF ตามตา] ไว้ (ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- กดปุ่ม MENU

คำแนะนำ

- เมื่อไม่ได้ตั้งค่า [เลือกตาขวา/ซ้าย] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือท่านสั่ง [สลัปดาห์/ช่าย] โดยใช้คีย์กำหนดเอง กรอบค้นหาดวงตาจะปรากฏขึ้นแม้เมื่อตั้งค่า [เลือกตาขวา/ซ้าย] เป็น [อัตโนมัติ] หากตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ตา] เป็น [เปิด] กรอบค้นหาดวงตาจะปรากฏขึ้นเหนือดวงตาที่ตรวจจับระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- หากท่านต้องการให้กรอบค้นหาใบหน้าหรือดวงตาหายไปภายในระยะเวลาหนึ่งหลังจากกล้องโฟกัสใบหน้าหรือดวงตา ให้ตั้งค่า [อโต้เคลียร์บริเวณ AF] ไปที่ [เปิด]
- ถ้ากำหนด [เลือกใบหน้า/ตาก่อน] ไปยังคีย์แบบกำหนดเอง ท่านสามารถเปิดและปิดฟังก์ชันได้อย่างง่ายดายโดยการกดปุ่มคีย์ (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [มนุษย์] จะไม่ตรวจจับดวงตาของสัตว์ เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่ตรวจจับใบหน้าของบุคคล
- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้ได้
 - เลือกตาขวา/ซ้าย
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน
- ฟังก์ชัน [AF ตามตา] อาจทำงานได้ไม่ดีนักในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อบุคคลในภาพใส่แว่นกันแดด
 - เมื่อผมปิดดวงตา
 - ในสถานะที่แสงน้อยหรือย้อนแสง
 - เมื่อหลับตา
 - เมื่อวัตถุอยู่ในที่ร่ม
 - เมื่อวัตถุอยู่นอกโฟกัส

- เมื่อวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป
- ถ้าวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป กรอบค้นหาอาจแสดงไม่ถูกต้องเหนือดวงตา
- ในบางสถานการณ์ ไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้
- เมื่อกล้องไม่สามารถโฟกัสไปยังดวงตาของบุคคล กล้องจะตรวจจับและโฟกัสใบหน้าแทน กล้องไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้เมื่อไม่มีการตรวจจับใบหน้าของบุคคล
- ผลลัพธ์ที่นี้อาจจะไม่พบใบหน้าเลย หรืออาจจะเข้าใจผิดว่าวัตถุอื่นเป็นใบหน้าในบางกรณี
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ท่านจะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันการค้นหาดวงตาได้
- กรอบค้นหาดวงตาจะไม่แสดงเมื่อฟังก์ชันตามตา AF ไม่สามารถใช้งานได้
- ท่านไม่สามารถใช้ระบบค้นหาใบหน้า/ดวงตาพร้อมกับฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - ฟังก์ชันซูมอื่น ๆ นอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
 - [โปรเตอร์ไรเซชัน] ภายใต้ [เอฟเฟ็คของภาพ]
 - ด้วยขยายโฟกัส
 - ถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่ตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [] อัตราเฟรม] ไว้ที่ [120fps]/[100fps] ในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] เป็น [XAVC S 4K] [] ตั้งค่าการบันทึก] ถูกตั้งค่าเป็น [30p 100M]/[25p 100M] หรือ [30p 60M]/[25p 60M] และ [] เลือกส.ออก 4K] ถูกตั้งค่าเป็น [การ์ด+HDMI]
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [] บันทึกภาพพร้อมซี] ไว้ที่ [เปิด]
- สามารถค้นหาใบหน้าของวัตถุได้สูงสุด 8 ใบหน้า
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ตา] หรือ [แสดงตาสัตว์] เป็น [ปิด] กรอบการโฟกัสสีเขียวจะปรากฏเหนือใบหน้าหรือดวงตาที่อยู่ในโฟกัส
- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด]
- ในการตรวจจับดวงตาของสัตว์ ให้จัดเรียงองค์ประกอบเพื่อให้ดวงตาทั้งสองข้างและจมูกของสัตว์อยู่ภายในมุมมอง เมื่อท่านโฟกัสที่ใบหน้าของสัตว์ จะตรวจจับดวงตาของสัตว์ได้ง่ายขึ้น
- แม้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ดวงตาของสัตว์บางชนิดก็ไม่สามารถตรวจจับได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง




- โหมดโฟกัส
- บริเวณปรับโฟกัส
- ออโต้เคลียร์บริเวณ AF
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

ILCE-9M2 α9II

AF ในขยายโฟกัส (ภาพนิ่ง)




ท่านสามารถโฟกัสไปที่วัตถุได้แม่นยำมากขึ้นโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติโดยการขยายพื้นที่ซึ่งท่านต้องการจะโฟกัส ขณะที่ภาพที่ขยายแสดงขึ้น ท่านสามารถโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็กกว่าจุดที่ปรับได้

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ AF ในขยายโฟกัส] → [เปิด]
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขยายโฟกัส]
- 3 ขยายภาพโดยกดตรงกลางปุ่มเลือก จากนั้นปรับตำแหน่งโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มเลือก
 - แต่ละครั้งที่กดตรงกลาง กำลังขยายก็จะเปลี่ยนไป
- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส
 - กล้องจะจับโฟกัสไปที่ตำแหน่งของ + บริเวณตรงกลางจอภาพ
- 5 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ
 - กล้องจะออกจากผลการแสดงผลที่ขยายหลังจากถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- แนะนำให้ใช้ขาตั้งกล้องเพื่อการระบุตำแหน่งที่ต้องการขยายอย่างถูกต้อง
- ท่านสามารถตรวจสอบตำแหน่งโฟกัสอัตโนมัติโดยขยายภาพที่แสดง หากต้องการปรับตำแหน่งโฟกัสใหม่ ให้ปรับพื้นที่โฟกัสในหน้าจอที่ขยาย จากนั้นกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

หมายเหตุ

- หากท่านขยายพื้นที่บริเวณขอบของหน้าจอ กล้องอาจไม่สามารถโฟกัสได้
- ไม่สามารถปรับระดับแสงและสมดุลแสงขาวขณะที่กำลังขยายภาพที่แสดง
- [ AF ในขยายโฟกัส] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อดัง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ต่อเนื่อง]
 - เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (แยกจำหน่าย)
- ขณะกำลังขยายภาพที่แสดง ฟังก์ชันต่อไปนี้จะใช้งานไม่ได้
 - [AF ตามตา]
 - [ Eye-Start AF]
 - [ AF ล่วงหน้า]
 - [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การติดตามวัตถุ (ฟังก์ชันติดตาม)

กล้องนี้มีฟังก์ชันติดตามซึ่งจะติดตามวัตถุ และทำเครื่องหมายไว้อย่างต่อเนื่องด้วยกรอบโฟกัส

ท่านสามารถตั้งค่าตำแหน่งเริ่มติดตามโดยเลือกจากพื้นที่โฟกัส หรือระบุด้วยการใช้งานแบบสัมผัส ฟังก์ชันที่ต้องการจะแตกต่างกันไปตามวิธีการตั้งค่า

- ท่านสามารถดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

การตั้งค่าตำแหน่งเริ่มติดตามโดยการโฟกัสพื้นที่ ([ติดตาม] ภายใต้ [บริเวณปรับโฟกัส])

กรอบโฟกัสที่เลือกถูกตั้งค่าเป็นตำแหน่งเริ่มติดตาม และการติดตามจะเริ่มโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

- ฟังก์ชันนี้สามารถใช้ได้ในโหมดถ่ายภาพนิ่ง
- ฟังก์ชันนี้จะใช้งานได้เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] เป็น [AF ต่อเนื่อง]

การตั้งค่าตำแหน่งเริ่มติดตามโดยการใช้งานแบบสัมผัส ([ติดตามโดยแตะจอ] ภายใต้ [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส])

ท่านสามารถตั้งค่าวัตถุที่จะติดตามโดยแตะที่จอภาพ

- ฟังก์ชันนี้สามารถใช้ได้ในโหมดถ่ายภาพนิ่งและโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ฟังก์ชันนี้จะใช้งานได้เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF ครั้งเดียว], [AF ต่อเนื่อง] หรือ [DMF]

การเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม] ชั่วคราว ([เปิดติดตาม] ภายใต้ [คีย์กำหนดเอง])

แม้ตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ติดตาม] ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าชั่วคราวสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม] ขณะที่ท่านกดปุ่มที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [เปิดติดตาม] ค้างไว้

- กำหนดฟังก์ชัน [เปิดติดตาม] ให้กับคีย์ที่ต้องการโดยใช้ [คีย์กำหนดเอง] ล่วงหน้า
- ฟังก์ชันนี้สามารถใช้ได้ในโหมดถ่ายภาพนิ่ง
- ฟังก์ชันนี้จะใช้งานได้เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] เป็น [AF ต่อเนื่อง]




หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- บริเวณปรับโฟกัส
- ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ
- กำหนดฟังก์ชันที่จับคู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับโฟกัส

ลือคโฟกัสขณะที่กดคีย์ซึ่งได้กำหนดฟังก์ชันค่างโฟกัสไว้

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [ปรับโฟกัส] ให้กับคีย์ที่ท่านเลือก
- 2 โฟกัสและกดคีย์ที่ได้กำหนดฟังก์ชัน [ปรับโฟกัส] ไว้
- 3 กดปุ่มชัตเตอร์ขณะกดคีย์ค่างไว้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II



การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่กำหนดไว้ล่วงหน้าชั่วคราวโดยใช้คีย์แบบกำหนดเอง ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อถ่ายจากที่การเคลื่อนไหวของวัตถุสามารถคาดเดาได้ ยกตัวอย่างเช่น ฉากกีฬา ด้วยฟังก์ชันนี้ ท่านสามารถเปลี่ยนพื้นที่โฟกัสได้อย่างรวดเร็วตามสถานการณ์


วิธีบันทึกพื้นที่โฟกัส

1. MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ บันทึกบริเวณ AF] → [เปิด]
2. ตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้




วิธีเรียกใช้พื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้

1. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → ปุ่มที่ต้องการ แล้วเลือก [บันทึก AF กดค้างไว้]
2. ตั้งค่ากล้องไปที่โหมดถ่ายภาพ กดคีย์ที่มีการกำหนด [บันทึก AF กดค้างไว้] ค้างไว้ จากนั้นกดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- เมื่อกรอบการโฟกัสถูกบันทึกโดยใช้ [ บันทึกบริเวณ AF] กรอบการโฟกัสที่บันทึกไว้จะกะพริบบนจอภาพ
- ถ้ากำหนด [AF ปิดเปิดบันทึกไว้] ไปยังคีย์แบบกำหนดเอง ท่านสามารถใช้กรอบการโฟกัสที่บันทึกโดยไม่ต้องกดคีย์ค้างไว้
- ถ้าได้กำหนด [บริเวณ AF + เปิด AF] ไปยังคีย์แบบกำหนดเอง จะมีการโฟกัสอัตโนมัติโดยใช้กรอบโฟกัสที่บันทึกไว้ เมื่อกดคีย์

หมายเหตุ

- ไม่สามารถบันทึกพื้นที่โฟกัสได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **S&Q**
 - ขณะกำลังทำการ [โฟกัสโดยแตะจอ]
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะกำลังทำการ [ติดตามโดยแตะจอ]
 - ขณะกำลังโฟกัส
 - ขณะทำการล๊อคโฟกัส
- ท่านไม่สามารถกำหนด [บันทึก AF กดค้างไว้] ไปที่ [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย], [ฟังก์ชันของปุ่มขวา] หรือ [ปุ่มลง]
- ท่านไม่สามารถเรียกใช้พื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ),  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **S&Q**
- เมื่อตั้งค่า [ บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] การตั้งค่า [ล๊อคส่วนที่ใช้งาน] จะถูกล๊อคไว้ที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ (ลบบริเวณ AF)

ลบตำแหน่งกรอบการโฟกัสซึ่งบันทึกไว้ โดยใช้ [ บันทึกบริเวณ AF]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ลบบริเวณ AF]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สีเฟรมปรับโฟกัส

ท่านสามารถระบุสีของกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัส หากมองเห็นกรอบได้ยากเนื่องจากวัตถุ ให้เปลี่ยนสีกรอบเพื่อให้เห็นได้ชัดยิ่งขึ้น

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [สีเฟรมปรับโฟกัส] → สีที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

สีขาว:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีขาว



สีแดง:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีแดง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AF ล่วงหน้า (ภาพนิ่ง)

ผลิตภัณฑ์จะปรับโฟกัสโดยอัตโนมัติก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ระหว่างทำการโฟกัส หน้าจออาจจะสั่น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ AF ล่วงหน้า] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ปรับโฟกัสก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ปรับโฟกัสก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง



หมายเหตุ

- สามารถใช้ [ AF ล่วงหน้า] ได้เฉพาะเมื่อติดตั้งเลนส์ E-mount เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

Eye-Start AF (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าว่าต้องการใช้งานระบบโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านมองในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ Eye-Start AF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เริ่มทำการปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านมองในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

ปิด:

การปรับโฟกัสอัตโนมัติไม่เริ่มทำงานเมื่อท่านมองในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์



คำแนะนำ

- [ Eye-Start AF] ใช้งานได้เมื่อติดตั้งเลนส์ A-mount และอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (LA-EA2, LA-EA4) (แยกจำหน่าย)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความไว AF ติดตาม (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถเลือกความไวในการติดตาม AF เมื่อวัตถุออกนอกระยะโฟกัสในโหมดภาพนิ่ง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ความไว AF ติดตาม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

5(เร็ว) / 4 / 3(ปกติ) / 2 / 1(ช้า):

เลือก [5(เร็ว)] เพื่อรับโฟกัสตามวัตถุในระยะต่าง ๆ

เลือก [1(ช้า)] เพื่อรักษาโฟกัสบนวัตถุเฉพาะเมื่อมีสิ่งอื่นมาขวางอยู่ด้านหน้าวัตถุดังกล่าว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลำดับค.สำคัญใน AF-S

ตั้งว่าจะลั่นชัตเตอร์หรือไม่แม้เมื่อวัตถุไม่อยู่ในโฟกัสเมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ครั้งเดียว] หรือ [DMF] และวัตถุยังคงอยู่นิ่ง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลำดับค.สำคัญใน AF-S] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

AF มาก่อน:

ให้ความสำคัญกับโฟกัส กล้องจะไม่ลั่นชัตเตอร์จนกว่าวัตถุจะอยู่ในโฟกัส

ถ่ายภาพมาก่อน:

ให้ความสำคัญกับการลั่นชัตเตอร์ กล้องจะลั่นชัตเตอร์แม้ว่าวัตถุจะอยู่นอกโฟกัส

เน้นความสมดุล:

ถ่ายภาพโดยเน้นทั้งโฟกัสและการลั่นชัตเตอร์อย่างเท่าๆ กัน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- ลำดับค.สำคัญใน AF-C

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลำดับค.สำคัญใน AF-C

ตั้งว่าจะลั่นชัตเตอร์หรือไม่แม้ว่าวัตถุจะไม่อยู่ในโฟกัสเมื่อมีการสั่งงาน AF แบบต่อเนื่อง และวัตถุกำลังเคลื่อนที่

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลำดับค.สำคัญใน AF-C] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

AF มาก่อน:

ให้ความสำคัญกับโฟกัส

ถ่ายภาพมาก่อน:

ให้ความสำคัญกับการลั่นชัตเตอร์ กล้องจะลั่นชัตเตอร์แม้ว่าวัตถุจะอยู่นอกโฟกัส

เน้นความสมดุล:

ถ่ายภาพโดยเน้นทั้งโฟกัสและการลั่นชัตเตอร์อย่างเท่าๆ กัน



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- ลำดับค.สำคัญใน AF-S

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ไฟช่วย AF (ภาพนิ่ง)

แสงไฟช่วย AF จะช่วยส่องไฟ เพื่อให้โฟกัสได้ง่ายขึ้นบนวัตถุในที่มืด ในระหว่างการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและการล็อคโฟกัส แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นเพื่อให้กล้องสามารถโฟกัสได้โดยง่าย

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ไฟช่วย AF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


อัตโนมัติ:

แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นโดยอัตโนมัติในสถานที่มืด

ปิด:

ไม่ใช้แสงไฟช่วย AF

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้งาน [ ไฟช่วย AF] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [สโลและคริกโมชัน]
 - เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไว้ที่ [AF ต่อเนื่อง]
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
 - เมื่อติดอะแดปเตอร์แปลงเมาท์
- หากแทนเสียบ Multi Interface มีแฟลชพร้อมฟังก์ชันแสงไฟช่วย AF เมื่อเปิดแฟลช แสงไฟช่วย AF ก็จะเปิดเช่นเดียวกัน
- แสงไฟช่วย AF จะส่องฉายไฟที่สว่างมาก ถึงแม้จะไม่ใช่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ อย่างไรก็ตามตรงไปที่แสงไฟช่วย AF ในระยะใกล้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อัตโนมัติเลือกรัศมี AF

ตั้งค่าว่าควรแสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลาหรือไม่ หรือให้หายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [อัตโนมัติเลือกรัศมี AF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

พื้นที่โฟกัสหายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

ปิด:

แสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลา

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง

ท่านสามารถตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงพื้นที่ที่อยู่ในโฟกัสเมื่อตั้ง [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [กว้าง] หรือ [โซน] ในโหมด [AF ต่อเนื่อง]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงพื้นที่โฟกัสที่อยู่ในโฟกัส

ปิด:

ไม่แสดงพื้นที่โฟกัสที่อยู่ในโฟกัส


หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] เป็นค่าใดค่าหนึ่งต่อไปนี้ กรอบในพื้นที่ซึ่งอยู่ในโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว:
 - [กลางภาพ]
 - [จุดที่ปรับได้]
 - [จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บริเวณตรวจจับเฟส

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [บริเวณตรวจจับเฟส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

ปิด:

ไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

หมายเหตุ

- ระบบ AF แบบตรวจจับเฟสใช้งานได้กับเลนส์ที่สนับสนุนเท่านั้น หากติดเลนส์ที่ไม่สนับสนุน ท่านจะไม่สามารถใช้งานระบบ AF แบบตรวจจับเฟส ระบบ AF แบบตรวจจับเฟสอาจจะไม่ทำงานถึงแม้จะใช้กับเลนส์ที่สนับสนุนบางตัว เช่น เลนส์ที่ซื้อในอดีตซึ่งยังไม่ได้รับการปรับปรุง รายละเอียดเกี่ยวกับเลนส์ที่สนับสนุน ใต้บนเว็บไซต์ของ Sony ในพื้นที่ของท่าน หรือปรึกษาตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่
- เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 หรือ LA-EA4 (แยกจำหน่าย) เพื่อติดเลนส์ A-mount (แยกจำหน่าย) จะไม่สามารถใช้ AF แบบตรวจจับเฟสของผลิตภัณฑ์นี้ได้
- เมื่อถ่ายภาพโดยใช้เลนส์ที่สนับสนุนขนาดฟูลเฟรม พื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่แสดงขึ้นแม้ว่าจะตั้งค่า [บริเวณตรวจจับเฟส] เป็น [เปิด] ก็ตาม
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว พื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่แสดงขึ้น

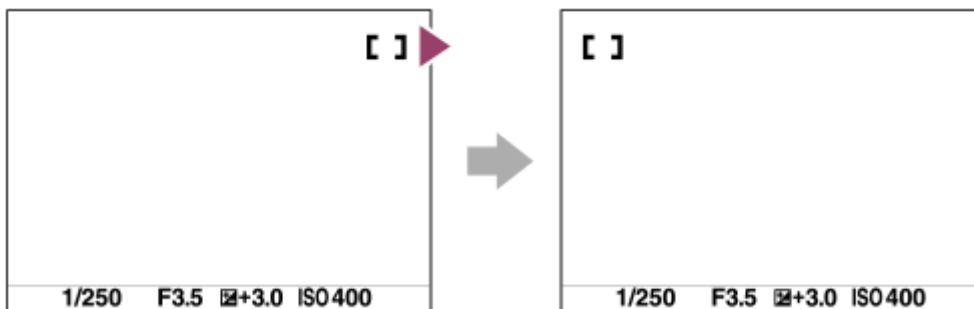
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การหมุนเวียนจุดโฟกัส

ตั้งค่าว่าจะอนุญาตให้กรอบโฟกัสแดงจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่งหรือไม่ เมื่อท่านย้ายกรอบโฟกัสโดยตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [โซน], [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: โซน], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อท่านต้องการย้ายกรอบโฟกัสจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่งอย่างรวดเร็ว

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การหมุนเวียนจุดโฟกัส] → ค่าที่ต้องการ

เมื่อเลือก [หมุนเวียน] ไว้:



รายละเอียดรายการเมนู

ไม่หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์ไม่ขยับเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์แดงไปยังขอบฝั่งตรงข้ามเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หมายเหตุ

- แม้เมื่อท่านตั้งค่า [การหมุนเวียนจุดโฟกัส] ไปที่ [หมุนเวียน] กรอบโฟกัสจะไม่เคลื่อนไหวในแนวทแยงมุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับ AF ละเอียด

ให้ท่านปรับตำแหน่งโฟกัสอัตโนมัติและบันทึกค่าที่ปรับสำหรับเลนส์แต่ละตัวเมื่อใช้ เลนส์ A-mount กับอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 หรือ LA-EA4 (แยกจำหน่าย)

ใช้ฟังก์ชันนี้เฉพาะในกรณีที่ต้องทำการปรับ โปรดสังเกตว่าฟังก์ชันโฟกัสอัตโนมัติอาจไม่สามารถทำงานได้ในตำแหน่งที่เหมาะสมเมื่อใช้การปรับนี้

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ปรับ AF ละเอียด]

2 เลือก [การตั้งค่าการปรับ AF] → [เปิด]

3 [จำนวน] → ค่าที่ต้องการ

- ยิ่งเลือกค่าสูง ตำแหน่งที่โฟกัสอัตโนมัติจะยิ่งอยู่ห่างจากผลิตภัณฑ์ ยิ่งเลือกค่าต่ำ ตำแหน่งที่โฟกัสอัตโนมัติจะยิ่งอยู่ใกล้กับผลิตภัณฑ์

คำแนะนำ

- ขอแนะนำให้ท่านปรับตำแหน่งภาพได้เงื่อนไขการถ่ายภาพจริง เมื่อจะทำการปรับ ให้ตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [จุดที่ปรับได้] แล้วใช้วัตถุที่สว่างและมีคอนทราสต์สูง

หมายเหตุ

- เมื่อท่านติดตั้งเลนส์ที่ได้บันทึกค่าไว้แล้ว ค่าที่บันทึกไว้จะปรากฏบนหน้าจอ $[\pm 0]$ จะปรากฏสำหรับเลนส์ที่ยังไม่ได้มีการบันทึกค่า
- ถ้าค่าที่แสดงบนหน้าจอปรากฏเป็น [-] แสดงว่าท่านได้ทำการบันทึกค่าเลนส์ไว้รวมทั้งหมด 30 เลนส์แล้ว และไม่สามารถบันทึกเลนส์ตัวใหม่เพิ่มได้อีก หากต้องการบันทึกเลนส์ใหม่ ให้ติดตั้งเลนส์ซึ่งสามารถลบการบันทึกได้ และตั้งค่าไปที่ $[\pm 0]$ หรือรีเซ็ตค่าของเลนส์ทั้งหมดโดยใช้ [ยกเลิก]
- [ปรับ AF ละเอียด] รองรับเลนส์ Sony, Minolta หรือ Konica-Minolta ถ้าท่านทำการ [ปรับ AF ละเอียด] ด้วยเลนส์อื่นที่ไม่ใช่เลนส์ที่รองรับ การตั้งค่าที่บันทึกไว้สำหรับเลนส์ที่รองรับอาจได้รับผลกระทบ อย่าใช้งาน [ปรับ AF ละเอียด] กับเลนส์ที่ไม่สนับสนุน
- ท่านไม่สามารถตั้งค่า [ปรับ AF ละเอียด] แยกกันได้สำหรับเลนส์ Sony, Minolta และ Konica-Minolta ที่มีข้อมูลจำเพาะเหมือนกัน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขับเคลื่อนรูรับแสง AF (ภาพนิ่ง)

เปลี่ยนระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเพื่อเน้นประสิทธิภาพการติดตามการปรับโฟกัสอัตโนมัติหรือเพื่อเน้นความเงียบ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ขับเคลื่อนรูรับแสง AF] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ให้ความสำคัญกับโฟกัส:

เปลี่ยนระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเพื่อเน้นประสิทธิภาพการปรับโฟกัสอัตโนมัติ

ปกติ:

ใช้ระบบขับเคลื่อนรูรับแสงแบบมาตรฐาน

ให้ความสำคัญไร้เสียง:

เปลี่ยนระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเพื่อเน้นความเงียบเพื่อให้เสียงจากระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเงียบกว่าใน [ปกติ]

หมายเหตุ

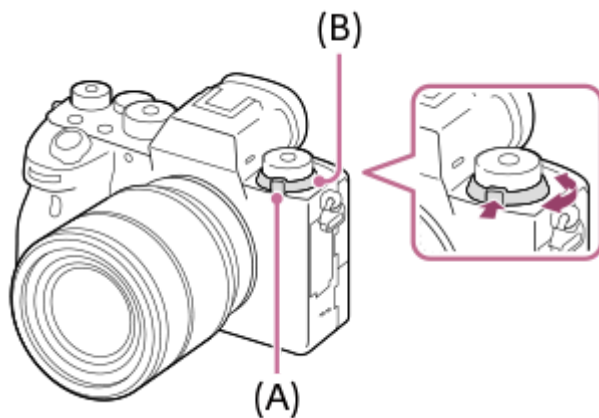
- เมื่อเลือก [ให้ความสำคัญกับโฟกัส] อาจได้ยินเสียงจากระบบขับเคลื่อนรูรับแสง หรืออาจไม่เห็นเอฟเฟ็กต์รูรับแสงบนจอภาพนอกจากนี้ ความเร็วในการถ่ายภาพต่อเนื่องอาจช้าลงหรือหน้าจอก็อาจมีแสงวูบวาบเพื่อหลีกเลี่ยงปรากฏการณ์เหล่านี้ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ปกติ]
- เมื่อเลือก [ให้ความสำคัญไร้เสียง] ความเร็วในการโฟกัสอาจช้าลง และอาจทำให้โฟกัสไปที่วัตถุยากขึ้น
- โฟกัสระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องจะถูกล็อคไว้ตามการตั้งค่าของภาพแรกเมื่อตั้งค่าพารามิเตอร์สำหรับ [ขับเคลื่อนรูรับแสง AF] เป็น [ปกติ] หรือ [ให้ความสำคัญไร้เสียง] และค่า F สูงกว่า F16
- เอฟเฟ็กต์อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับเลนส์ที่ท่านใช้และเงื่อนไขการถ่ายภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

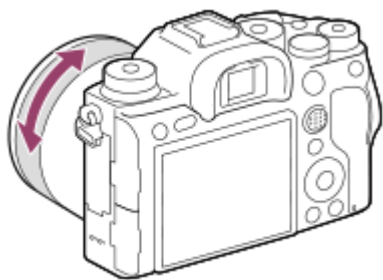
โฟกัสด้วยตัวเอง

เมื่อปรับโฟกัสให้เหมาะสมได้ยากในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ ท่านสามารถทำการปรับโฟกัสด้วยตัวเองได้

- หมุนปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส (B) ในขณะที่กดปุ่มปลดล็อกปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส (A) แล้วเลือก MF



- หมุนวงแหวนปรับโฟกัสเพื่อให้ได้โฟกัสคมชัด



- เมื่อท่านถ่ายภาพนิ่ง ท่านสามารถแสดงระยะโฟกัสบนหน้าจอได้โดยหมุนวงแหวนปรับโฟกัส ระยะโฟกัสไม่แสดงขึ้นเมื่อเสียบอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (แยกจำหน่าย)

หมายเหตุ

- เมื่อใช้ช่องมองภาพ ให้ปรับระดับไดออปเตอร์เพื่อให้ได้โฟกัสที่ถูกต้องบนช่องมองภาพ
- ระยะโฟกัสที่แสดงเป็นเพียงข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

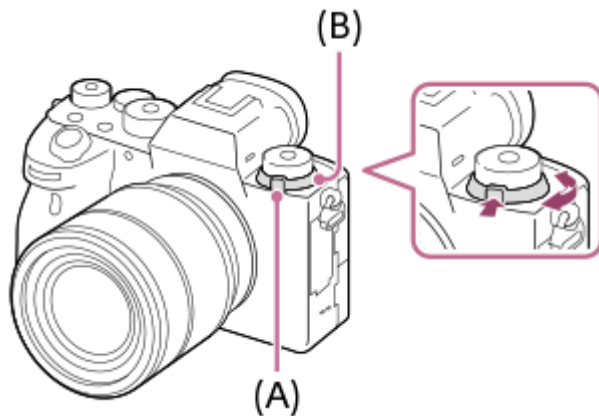
- ขยายโฟกัส
- ตั้งค่าจุดสูงสุด
- MF Assist (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)

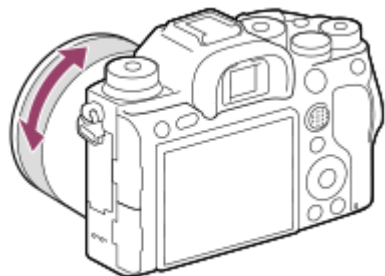
ท่านสามารถปรับละเอียดด้วยตัวเองได้ หลังจากปรับโฟกัสอัตโนมัติแล้ว เพื่อช่วยให้สามารถโฟกัสวัตถุได้รวดเร็วขึ้นกว่าเมื่อใช้โหมดโฟกัสด้วยตัวเองตั้งแต่เริ่มต้น ฟังก์ชันนี้ช่วยอำนวยความสะดวกในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การถ่ายภาพมาโคร

- 1 หมุนปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส (B) ในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส (A) แล้วเลือก DMF



- 2 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัสอัตโนมัติ

- 3 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งค้างไว้ แล้วหมุนวงแหวนปรับโฟกัสเพื่อให้ได้โฟกัสที่คมชัดยิ่งขึ้น



- เมื่อหมุนวงแหวนปรับโฟกัส ระยะโฟกัสจะปรากฏบนหน้าจอ ระยะโฟกัสไม่แสดงขึ้นเมื่อเสียบอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (แยกจำหน่าย)

- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง










- [ตั้งค่าจุดสูงสุด](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายโฟกัส

ท่านสามารถตรวจสอบโฟกัสโดยการขยายภาพก่อนถ่ายภาพ

ท่านสามารถขยายภาพได้โดยไม่ต้องใช้วงแหวนปรับโฟกัส ซึ่งแตกต่างจาก [ MF Assist]


- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขยายโฟกัส]
- 2 กดที่ตรงกลางปุ่มเลือกเพื่อขยายภาพ และเลือกพื้นที่ที่ท่านต้องการขยาย โดยกดที่ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มเลือก
 - แต่ละครั้งที่กดตรงกลางปุ่ม กำลังขยายจะเปลี่ยน
 - ท่านสามารถตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น]
- 3 ตรวจสอบยืนยันโฟกัส
 - กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อเลื่อนตำแหน่งที่ขยายมายังกึ่งกลางภาพ
 - เมื่อโหมดโฟกัสคือ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ท่านสามารถปรับโฟกัสในขณะที่ภาพถูกขยายใหญ่ขึ้น ถ้าตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไปที่ [เปิด] ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จะถูกยกเลิกเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
 - เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งขณะที่ขยายภาพระหว่างการโฟกัสอัตโนมัติ กล้องจะดำเนินการฟังก์ชันต่างๆ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส]
 - เมื่อตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไปที่ [เปิด]: จะทำการโฟกัสอัตโนมัติอีกครั้ง
 - เมื่อตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไปที่ [ปิด]: ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จะถูกยกเลิก
 - ท่านสามารถตั้งระยะเวลาที่จะให้แสดงภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส]
- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หากต้องการใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสโดยการสัมผัส

ท่านสามารถขยายภาพและปรับโฟกัสโดยการแตะที่จอภาพตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] ไว้ล่วงหน้า จากนั้น เลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมที่อยู่ใน [จอภาพ/แผ่นสัมผัส] เมื่อโหมดโฟกัสคือ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ท่านสามารถทำ [ขยายโฟกัส] ได้โดยการแตะบริเวณที่จะโฟกัสสองครั้งขณะที่ทำการถ่ายภาพด้วยจอภาพ

ขณะทำการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ให้ทำการแตะสองครั้งเพื่อให้กรอบแสดงขึ้นที่ตรงกลางจอภาพ ท่านสามารถเลื่อนกรอบได้โดยลากกรอบไปมา ขยายภาพโดยกดที่ตรงกลางของปุ่มเลือก

คำแนะนำ

- ขณะที่ใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสอยู่ ท่านสามารถเลื่อนบริเวณที่ขยายได้โดยการลากไปมาบนแผงสัมผัส
- หากต้องการออกจากฟังก์ชันขยายโฟกัส ให้แตะที่หน้าจออีกสองครั้งเมื่อดังค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไว้ที่ [ปิด] สามารถปิดการทำงานของฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสได้โดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- MF Assist (ภาพนิ่ง)
- เวลาในการขยายโฟกัส
- ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)
- AF ในขยายโฟกัส (ภาพนิ่ง)


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

MF Assist (ภาพนิ่ง)



ขยายภาพบนหน้าจออัตโนมัติเพื่อช่วยให้ปรับโฟกัสเองได้ง่ายขึ้น ระบบนี้ทำงานในการถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเอง หรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ MF Assist] → [เปิด]
- 2 หมุนแหวนปรับโฟกัสเพื่อปรับโฟกัส
 - ภาพถูกขยาย ท่านสามารถขยายภาพออกไปได้อีก โดยการกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ท่านสามารถตั้งระยะเวลาที่จะให้แสดงภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส]

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้ [ MF Assist] ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ใช้ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] แทน
- [ MF Assist] ไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อติดตั้งแบตเตอรี่แปลงเมมโมรี่ ใช้ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] แทน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)
- เวลาในการขยายโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เวลาในการขยายโฟกัส

ตั้งค่าระยะเวลาที่ภาพถูกขยายด้วยฟังก์ชัน [ MF Assist] หรือ [ขยายโฟกัส]

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

2 วินาที:

ขยายภาพเป็นเวลา 2 วินาที

5 วินาที:

ขยายภาพเป็นเวลา 5 วินาที

ไม่จำกัด:

ขยายภาพจนกระทั่งท่านกดปุ่มชัตเตอร์

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส
- MF Assist (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้น เมื่อใช้ [ขยายโฟกัส] เลือกการตั้งค่าที่จะช่วยให้ท่านจัดภาพที่ถ่ายให้อยู่ภายในกรอบ

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

การถ่ายภาพแบบ Full-frame

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x4.7:

แสดงภาพขยาย 4.7 เท่า

การถ่ายภาพขนาด APS-C/Super 35 มม.

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x3.1:

แสดงภาพขยาย 3.1 เท่า


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าจุดสูงสุด

ตั้งค่าฟังก์ชันจุดสูงสุด ซึ่งจะเน้นกรอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสขณะถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเองหรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าจุดสูงสุด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงจุดสูงสุด:

ตั้งค่าว่าจะแสดงจุดสูงสุดหรือไม่

ระดับจุดสูงสุด:

ตั้งค่าระดับการเน้นของบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

สีสูงสุด:

ตั้งค่าสีที่ใช้เพื่อช่วยเน้นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

หมายเหตุ

- เนื่องจากผลิตภัณฑ์จัดจำว่าบริเวณที่ชัดเจนเป็นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส ผลสูงสุดจึงอาจจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวัตถุและเลนส์
- ขอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสจะไม่ถูกปรับเน้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยสาย HDMI

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)

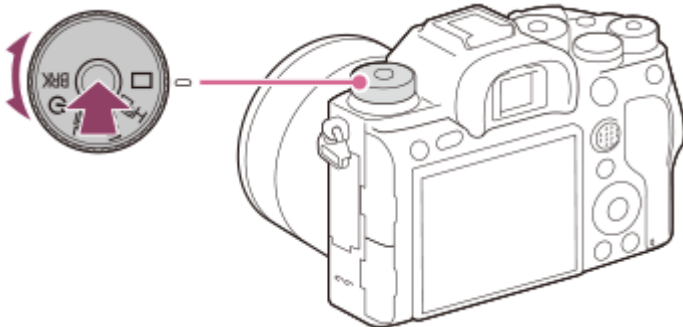
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดขับเคลื่อน

เลือกโหมดที่เหมาะสมสำหรับวัตถุ เช่น การถ่ายเดี่ยว การถ่ายต่อเนื่อง หรือการถ่ายคร่อม

1 เลือกโหมดขับเคลื่อนที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน

- หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้



รายละเอียดรายการตั้งค่า

ถ่ายภาพเดี่ยว :

โหมดถ่ายภาพปกติ

H M L ถ่ายภาพต่อเนื่อง :

ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้

ตั้งเวลา :

ถ่ายภาพโดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์

BRK ถ่ายคร่อม:

ถ่ายภาพโดยใช้ฟังก์ชันการถ่ายคร่อม ประเภทของฟังก์ชันการถ่ายคร่อมสามารถตั้งได้โดย MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → [แบบคร่อม]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ตั้งเวลา
- ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)
- คร่อมต่อเนื่อง
- คร่อมทีละภาพ
- คร่อมสมดุลย์สีขาว
- คร่อม DRO

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายภาพต่อเนื่อง

ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้

1 หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน แล้วเลือกโหมดที่ต้องการ

- หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล๊อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน

รายละเอียดรายการตั้งค่า

 Hi /  Mid /  Lo

	ชนิดของชัตเตอร์	
	ชัตเตอร์ระบบกลไก	อิเล็กทรอนิกส์/ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์*1
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi	สูงสุด 10 ภาพต่อวินาที*2	สูงสุด 20 ภาพต่อวินาที*2 *3 *4
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid	สูงสุด 8 ภาพต่อวินาที*2	สูงสุด 10 ภาพต่อวินาที*2
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo	สูงสุด 3 ภาพต่อวินาที	สูงสุด 5 ภาพต่อวินาที*2


*1 ค่าที่แสดงคือความเร็วการถ่ายภาพเมื่อตั้งค่า [ขับเคลื่อนรูดแสง AF] ไปที่ [ปกติ] เมื่อตั้งค่า [ขับเคลื่อนรูดแสง AF] ไปที่ [ให้ความสำคัญกับโฟกัส] ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องอาจจะช้าลง

*2 โฟกัสจะล๊อคไว้ที่การตั้งค่าในการถ่ายภาพแรกเมื่อตั้งค่า [ขับเคลื่อนรูดแสง AF] ไปที่ [ปกติ] หรือ [ให้ความสำคัญไร้เสียง] และค่า F สูงกว่า F16


*3 เมื่อตั้งค่าโหมดโฟกัสไปที่ AF-C (AF ต่อเนื่อง) ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องจะแตกต่างกันตามเลนส์ที่ใส่อยู่ หากต้องการดูรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้าสนับสนุนเกี่ยวกับเลนส์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้

*4 ในระหว่างการถ่ายภาพ RAW แบบไม่มีบีบอัดข้อมูล กล้องจะถ่ายภาพด้วยความเร็วสูงสุด 12 ภาพต่อวินาที

คำแนะนำ

- เมื่อต้องการปรับโฟกัสและระดับแสงอย่างต่อเนื่องระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง ให้ตั้งค่าต่อไปนี้
 - [โหมดโฟกัส]: [AF ต่อเนื่อง]
 - [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์]: [ปิด] หรือ [อิเล็กทรอนิกส์]

หมายเหตุ

- ความเร็วการถ่ายภาพระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องจะช้าลง เมื่อตั้งค่า [ ชนิดไฟล์ RAW] ไว้ที่ [ไม่มีบีบอัดข้อมูล]
- การถ่ายภาพต่อเนื่องใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้ง [เอฟเฟ็คของภาพ] ไว้ที่รายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้: [สีเดียวโทนเข้ม]
 - [DRO/อัตโนมัติ HDR] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ HDR]
- ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องจะลดลงเมื่อถ่ายภาพด้วยแฟลช

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การแสดงตัวแสดงระยะเวลาที่เหลือในการถ่ายภาพต่อเนื่อง (ความยาวถ่ายต่อเนื่อง)
- โหมดโฟกัส


- ชับเคลื่อนรูรับแสง AF (ภาพนิ่ง)
- AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)
- ชนิดของชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)
- การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

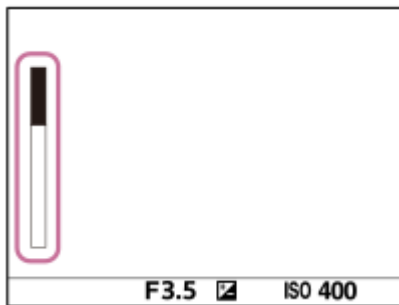
5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแสดงผลแสดงระยะเวลาที่เหลือในการถ่ายภาพต่อเนื่อง (ความยาวถ่ายต่อเนื่อง)

กำหนดว่าจะแสดงผลแสดงระยะเวลาที่เหลือที่สามารถถ่ายภาพต่อเนื่องด้วยความเร็วการถ่ายภาพเท่าเดิมหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ความยาวถ่ายต่อเนื่อง] → ค่าที่ต้องการ



รายละเอียดรายการเมนู

แสดงตลอดเวลา:

แสดงตัวแสดงทุกครั้ง เมื่อตั้งค่าโหมดชัตเตอร์เคลื่อนไปที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]

แสดงเมื่อถ่ายเท่านั้น:

แสดงตัวแสดงเฉพาะในระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่องเท่านั้น

ไม่แสดง:

ไม่แสดงตัวแสดง

คำแนะนำ

- เมื่อหน่วยความจำบัฟเฟอร์ภายในกล้องเต็ม จะมี "SLOW" ปรากฏขึ้น และความเร็วการถ่ายภาพต่อเนื่องจะลดลง



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งเวลา

ถ่ายภาพโดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์ ใช้ระบบตั้งเวลา 5 วินาที/10 วินาที เมื่อท่านกำลังจะถ่ายรูปตัวท่านเอง และใช้ระบบตั้งเวลา 2 วินาที เพื่อลดการสั่นของกล้องที่เกิดจากการกดปุ่มชัตเตอร์

- 1 เลือก  (ตั้งเวลา) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ชนิดตั้งเวลา] → [ตั้งเวลา (ครั้งเดียว)] → โหมดที่ต้องการ
 - หน้าจอตั้งค่า [ชนิดตั้งเวลา] จะแสดงโดยกดปุ่ม Fn
- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

ไฟของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพจะกะพริบ เสียงบี๊บจะดังขึ้น และกล้องจะทำการถ่ายภาพหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้

รายละเอียดรายการเมนู



โหมดจะกำหนดจำนวนวินาทีที่ต้องการให้กล้องเริ่มทำการถ่ายภาพหลังจากที่กดปุ่มชัตเตอร์แล้ว

10 ตั้งเวลา (ครั้งเดียว): 10 วินาที

5 ตั้งเวลา (ครั้งเดียว): 5 วินาที

2 ตั้งเวลา (ครั้งเดียว): 2 วินาที

คำแนะนำ

- กดปุ่มชัตเตอร์อีกครั้งเพื่อหยุดการนับของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- เลือกโหมดขับเคลื่อนอื่นที่ไม่ใช่  (ตั้งเวลา) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนเพื่อยกเลิกระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- ตั้ง [สัญญาณเสียง] ไปที่ [ปิด] เพื่อปิดเสียงบี๊บระหว่างการนับถอยหลังของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- หากต้องการใช้ระบบตั้งเวลาถ่ายภาพในโหมดถ่ายคร่อม ให้เลือก **BRK** (ถ่ายคร่อม) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน จากนั้นเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → [ตั้งเวลาเมื่อถ่ายคร่อม]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [สัญญาณเสียง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)

ถ่ายภาพตามจำนวนที่กำหนดไว้โดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์ ท่านสามารถเลือกรูปที่ดีที่สุดจากหลายภาพที่ถ่ายไว้

1 เลือก (ตั้งเวลา) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน

- หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล๊อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้

2 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ชนิดตั้งเวลา] → [ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)] → โหมดที่ต้องการ

- หน้าจอตั้งค่า [ชนิดตั้งเวลา] จะแสดงได้โดยกดปุ่ม Fn

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

ไฟของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพจะกะพริบ เสียงบี๊บจะดังขึ้น และกล้องจะทำการถ่ายภาพหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ กล้องจะถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องตามจำนวนที่กำหนดไว้

รายละเอียดรายการเมนู

ตัวอย่างเช่น จะถ่ายภาพสามภาพเมื่อเวลาผ่านไป 10 วินาที หลังจากกดปุ่มชัตเตอร์โดยเลือก [ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 10 วินาที 3 ภาพ]

 ^{10s} ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 10 วินาที 3 ภาพ

 ^{10s} ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 10 วินาที 5 ภาพ


 ^{5s} ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 5 วินาที 3 ภาพ

 ^{5s} ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 5 วินาที 5 ภาพ

 ^{2s} ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 2 วินาที 3 ภาพ

 ^{2s} ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 2 วินาที 5 ภาพ


คำแนะนำ

- กดปุ่มชัตเตอร์อีกครั้งเพื่อหยุดการนับของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- เลือกโหมดขับเคลื่อนอื่นที่ไม่ใช่  (ตั้งเวลา) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนเพื่อยกเลิกระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชนิดตั้งเวลา

เมื่อถ่ายภาพด้วยระบบตั้งเวลา ให้กำหนดจำนวนภาพที่จะบันทึกและจำนวนวินาทีที่รอตั้งแต่กดปุ่มชัตเตอร์จนกว่าจะลั่นชัตเตอร์

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ชนิดตั้งเวลา] → ค่าที่ต้องการ

- หน้าจอตั้งค่า [ชนิดตั้งเวลา] จะแสดงโดยกดปุ่ม Fn

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งเวลา (ครั้งเดียว):

ถ่ายภาพหนึ่งภาพโดยใช้ระบบตั้งเวลา (10 วินาที / 5 วินาที / 2 วินาที)

ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง):

ถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้ระบบตั้งเวลา (3 ภาพหลังผ่านไป 10 วินาที / 5 ภาพหลังผ่านไป 10 วินาที / 3 ภาพหลังผ่านไป 5 วินาที / 5 ภาพหลังผ่านไป 5 วินาที / 3 ภาพหลังผ่านไป 2 วินาที / 5 ภาพหลังผ่านไป 2 วินาที)


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งเวลา
- ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

क्रमतुनैणु

กล้องจะถ่ายภาพหลายภาพในขณะที่เปลี่ยนระดับแสงโดยอัตโนมัติจากระดับแสงพื้นฐาน เป็นระดับที่มีดลง และสว่างขึ้น ท่านสามารถเลือกภาพที่ตรงตามความต้องการได้หลังจากบันทึกเสร็จแล้ว

- 1 **เลือก BRK (ถ่ายक्रम) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน**
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล๊อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 **MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายक्रम] → [แบบक्रम] → [क्रमतुनैणु] → โหมดที่ต้องการ**
 - หน้าจอตั้งค่าสำหรับ [แบบक्रम] จะแสดงได้โดยกดปุ่ม Fn
- 3 **ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ**
 - ระดับแสงพื้นฐานจะถูกกำหนดไว้สำหรับภาพแรก
 - กดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้จนกว่าจะทำการถ่ายक्रमเสร็จ

รายละเอียดรายการเมนู

ตัวอย่างเช่น กล้องจะถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องเป็นจำนวนทั้งหมดสามภาพโดยระดับแสงจะถูกปรับเปลี่ยนในช่วงบวกหรือลบ 0.3 EV เมื่อเลือก [क्रमतुनैणु: 0.3EV 3 ภาพ]

หมายเหตุ

- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัตโนมัติ
- เมื่อเลือก [ISO AUTO] ในโหมด [ปรับระดับแสงเอง] ค่าระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่า ISO ถ้าหากเลือกค่าอื่นนอกเหนือจาก [ISO AUTO] ระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์
- เมื่อท่านชดเชยระดับแสง ระดับแสงจะถูกปรับเปลี่ยนตามค่าที่ชดเชย
- การถ่ายक्रमใช้งานไม่ได้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- เมื่อใช้แฟลช ผลิตรหัสจะทำการถ่ายภาพक्रमโดยใช้แฟลช ซึ่งจะเปลี่ยนปริมาณแสงแฟลชแม้เมื่อเลือก [क्रमतुनैणु] ไว้ กดปุ่มชัตเตอร์สำหรับแต่ละภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าถ่ายक्रम](#)
- [ตัวแสดงขณะถ่ายक्रम](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

क्रमที่ละภาพ

กล้องจะถ่ายภาพหลายภาพในขณะที่เปลี่ยนระดับแสงโดยอัตโนมัติจากระดับแสงพื้นฐาน เป็นระดับที่มีดลง และสว่างขึ้น ท่านสามารถเลือกภาพที่ตรงตามความต้องการได้หลังจากบันทึกเสร็จแล้ว เนื่องจากกล้องจะถ่ายภาพภาพเดียวแต่ละครั้งที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ ท่านสามารถปรับโฟกัสหรือองค์ประกอบสำหรับแต่ละภาพได้

- 1 เลือก **BRK** (ถ่ายक्रम) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล๊อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายक्रम] → [แบบक्रम] → [क्रमที่ละภาพ] → โหมดที่ต้องการ
 - หน้าจอตั้งค่า [แบบक्रम] จะแสดงได้โดยกดปุ่ม Fn
- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ
 - กดปุ่มชัตเตอร์สำหรับแต่ละภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

ยกตัวอย่างเช่น เมื่อเลือก [क्रमที่ละภาพ: 0.3EV ทุกๆ 3 ภาพ] กล้องจะถ่ายภาพสามภาพทีละครั้งโดยค่าระดับแสงจะถูกปรับเปลี่ยนขึ้นและลงครั้งละ 0.3 EV

หมายเหตุ

- เมื่อเลือก [ISO AUTO] ในโหมด [ปรับระดับแสงเอง] ค่าระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่า ISO ถ้าหากเลือกค่าอื่นนอกเหนือจาก [ISO AUTO] ระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์
- เมื่อระดับแสงได้รับการชดเชย ระดับแสงจะถูกปรับเปลี่ยนตามค่าที่ชดเชย
- การถ่ายक्रमใช้งานไม่ได้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้
— [อัตโนมัติอัจฉริยะ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าถ่ายक्रम](#)
- [ตัวแสดงขณะถ่ายक्रम](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัวแสดงขณะถ่ายक्रम

ช่องมองภาพ

การถ่ายक्रमแสงโดยรอบ*

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.3 EV ระดับ

การชดเชยระดับแสง ±0.0 EV



จอภาพ (แสดงข้อมูลทั้งหมด หรือ ฮีสโตแกรม)

การถ่ายक्रमแสงโดยรอบ*

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.3 EV ระดับ

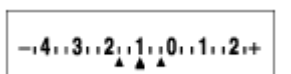
การชดเชยระดับแสง ±0.0 EV



การถ่ายक्रमแฟลช

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.7 EV ระดับ

การชดเชยแสงแฟลช -1.0 EV

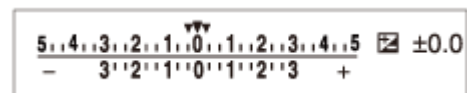


จอภาพ (สำหรับช่องมองภาพ)

การถ่ายक्रमแสงโดยรอบ* (ตัวแสดงผลด้านสูง)

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.3 EV ระดับ

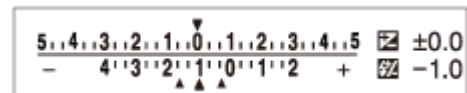
การชดเชยระดับแสง ±0.0 EV



การถ่ายक्रमแฟลช (ตัวแสดงผลด้านต่ำ)

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.7 EV ระดับ

การชดเชยแสงแฟลช -1.0 EV



* แสงโดยรอบ: ค่าทั่วไปที่ใช้เรียกแสงซึ่งไม่ใช่แสงแฟลช ซึ่งได้แก่ แสงธรรมชาติ แสงจากหลอดไฟฟ้า และแสงฟลูออเรสเซนต์ แสงแฟลชจะกะพริบชั่วขณะหนึ่ง แต่แสงโดยรอบจะสว่างคงที่ ดังนั้นจึงเรียกแสงชนิดนี้ว่า “แสงโดยรอบ”


หมายเหตุ

- ในขณะที่ถ่ายक्रम ค่าแนะนำเท่าจำนวนภาพที่จะถ่ายจะแสดงขึ้นเหนือ/ใต้ตัวแสดงการถ่ายक्रम
- เมื่อท่านเริ่มการถ่ายक्रम ค่าแนะนำจะหายไปทีละหนึ่งรายการขณะที่กล้องบันทึกภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ক্রমসমদল্যসীখা

ถ่ายภาพทั้งหมดสามภาพ โดยให้แต่ละภาพมีโทนสีต่างกันตามการตั้งค่าที่เลือกไว้สำหรับสมดุลแสงสีขาว อุณหภูมิสี และฟิลเตอร์สี

- 1 เลือก **BRK** (ถ่ายคร่อม) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → [แบบคร่อม] → [क्रमसमदल्यसীখা] → โหมดที่ต้องการ
 - หน้าจอตั้งค่า [แบบคร่อม] จะแสดงโดยกดปุ่ม Fn
- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

রাজলেইয়ত্রায়কারমেনু

BRKWB_{Lo} क्रमसमदल्यसীখা: Lo:

บันทึกภาพติดต่อกันสามภาพที่มีสมดุลแสงสีขาวแตกต่างกันเล็กน้อย (อยู่ภายในช่วง 10MK⁻¹*)

BRKWB_{Hi} क्रमসমদল্যসীখা: Hi:

บันทึกภาพติดต่อกันสามภาพที่มีสมดุลแสงสีขาวแตกต่างกันเล็กน้อย (อยู่ภายในช่วง 20MK⁻¹*)

* MK⁻¹ คือหน่วยที่แสดงถึงความสามารถของฟิลเตอร์แปลงอุณหภูมิสี และจะแสดงค่าเดียวกันนี้ในหน่วย "ไมเรด"

หมายเหตุ

- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัตโนมัติ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าถ่ายคร่อม](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

คร่อม DRO

ท่านสามารถบันทึกได้รวมสามภาพ โดยแต่ละภาพมีค่าระดับการปรับช่วงไดนามิกที่แตกต่างกัน

- 1 เลือก **BRK** (ถ่ายคร่อม) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → [แบบคร่อม] → [คร่อม DRO] → โหมดที่ต้องการ
 - หน้าจอตั้งค่า [แบบคร่อม] จะแสดงโดยกดปุ่ม Fn
- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

 **คร่อม DRO: Lo:**

บันทึกภาพสามภาพติดต่อกันโดยเปลี่ยนค่าระดับการปรับช่วงไดนามิกเล็กน้อย (Lv 1, Lv 2 และ Lv 3)

 **คร่อม DRO: Hi:**

บันทึกภาพสามภาพติดต่อกันโดยเปลี่ยนค่าระดับการปรับช่วงไดนามิกมาก (Lv 1, Lv 3 และ Lv 5)

หมายเหตุ

- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัตโนมัติ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าถ่ายคร่อม](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าถ่ายคร่อม

ท่านสามารถตั้งประเภทของการถ่ายคร่อมหรือตั้งเวลาในโหมดการถ่ายคร่อม และลำดับของการถ่ายคร่อมระดับแสงหรือการถ่ายคร่อมสมดุลแสงสีขาว

- 1 เลือก **BRK** (ถ่ายคร่อม) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แบบคร่อม:

ตั้งค่าประเภทของการถ่ายคร่อม

(คร่อมต่อเนื่อง/คร่อมที่ละภาพ/คร่อมสมดุลย์สีขาว/คร่อม DRO)

ตั้งเวลาเมื่อถ่ายคร่อม:

ตั้งว่าจะใช้ระบบตั้งเวลาหรือไม่ขณะถ่ายคร่อม นอกจากนี้ยังกำหนดจำนวนวินาทีที่กว่าที่จะลั่นชัตเตอร์ถ้าใช้ระบบตั้งเวลา (OFF/2 วินาที/5 วินาที/10 วินาที)

ลำดับถ่ายคร่อม:

ตั้งค่าลำดับของการถ่ายคร่อมระดับแสง และการถ่ายคร่อมสมดุลแสงสีขาว

(0→→+/-→0→+)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [คร่อมต่อเนื่อง](#)
- [คร่อมที่ละภาพ](#)
- [คร่อมสมดุลย์สีขาว](#)
- [คร่อม DRO](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง

ท่านสามารถถ่ายภาพหนึ่งติดต่อกันได้อัตโนมัติด้วยการถ่ายภาพช่วงเวลา และจำนวนภาพถ่ายที่ท่านตั้งไว้ล่วงหน้า (ถ่ายภาพช่วงเวลา) จากนั้นท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งที่ได้จากการถ่ายภาพช่วงเวลาโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Imaging Edge (Viewer) ท่านไม่สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งในกล้อง

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการถ่ายภาพช่วงเวลา โปรดดู URL ต่อไปนี้:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc//ilce-9m2/interval.php>

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] → [ถ่ายภาพช่วงเวลา] → [เปิด]

2 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] → เลือกรายการที่ท่านต้องการตั้งและการตั้งค่าที่ต้องการ

3 กดปุ่มชัตเตอร์

เมื่อเวลาที่ตั้งไว้สำหรับ [เวลาเริ่มการถ่ายภาพ] ได้ผ่านไป การถ่ายภาพจะเริ่มขึ้น

- เมื่อจำนวนภาพถ่ายที่ตั้งไว้สำหรับ [จำนวนการถ่ายภาพ] เสร็จสมบูรณ์ กล้องจะกลับไปยังหน้าจอพร้อมใช้งานสำหรับการถ่ายภาพช่วงเวลา

รายละเอียดรายการเมนู

ถ่ายภาพช่วงเวลา:

ตั้งค่าว่าจะทำการถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

เวลาเริ่มการถ่ายภาพ:

ตั้งเวลาตั้งแต่เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์จนถึงเวลาที่การถ่ายภาพช่วงเวลาเริ่มขึ้น (1 วินาที ถึง 99 นาที 59 วินาที)

ช่วงเวลาถ่ายภาพ:

ตั้งช่วงเวลาการถ่ายภาพ (เวลาจากตอนที่การเปิดรับแสงหนึ่งเริ่มขึ้นจนถึงการเปิดรับแสงสำหรับภาพถ่ายถัดไปเริ่มขึ้น) (1 วินาที ถึง 60 วินาที)

จำนวนการถ่ายภาพ:

ตั้งจำนวนภาพถ่ายสำหรับการถ่ายภาพช่วงเวลา (1 ภาพ ถึง 9999 ภาพ)

ความไวติดตาม AE:

ตั้งความไวในการติดตามของระดับแสงอัตโนมัติตามการเปลี่ยนแปลงความสว่างระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา หากท่านเลือก [ต่ำ] ระดับแสงที่เปลี่ยนในขณะถ่ายภาพช่วงเวลาจะนุ่มนวลขึ้น ([สูง]/[ปานกลาง]/[ต่ำ])



ชนิดชัตเตอร์ในช่วง:

ตั้งประเภทชัตเตอร์ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา ([ชัตเตอร์ระบบกลไก]/[ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์])

สำคัญกับช่วงถ่าย:

ตั้งค่าว่าต้องการให้ความสำคัญกับการถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่ เมื่อโหมดระดับแสงเป็น [โปรแกรมอัตโนมัติ] หรือ [กำหนดค่ารับแสง] และความเร็วชัตเตอร์จะยาวกว่าเวลาที่ตั้งไว้สำหรับ [ช่วงเวลาถ่ายภาพ] ([เปิด]/[ปิด])


คำแนะนำ

- หากท่านกดปุ่มชัตเตอร์ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา การถ่ายภาพช่วงเวลาจะสิ้นสุด และกล้องจะกลับเข้าสู่หน้าจอพร้อมใช้งานสำหรับการถ่ายภาพช่วงเวลา
- ในการกลับไปยังโหมดถ่ายภาพปกติ ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] → [ถ่ายภาพช่วงเวลา] → [ปิด]
- หากท่านกดคีย์ซึ่งได้กำหนดฟังก์ชันต่อไปนี้ในขณะที่การถ่ายภาพเริ่มขึ้น ฟังก์ชันจะยังทำงานระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา แม้เมื่อท่านไม่ได้กดปุ่มค้างไว้

- [กดค้างลือคAEL]
- [กดค้างลือคAEL]
- [กดควบคุม AF/MF ค้าง]
- [บันทึก AF กดค้างไว้]
- [กดค้างลือค AWB]
- [ปุ่มหมุน 1 ระหว่างค้าง] ถึง [ปุ่มหมุน 3 ระหว่างค้าง]

- หากท่านตั้งค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] เป็น [เปิด] ภาพนิ่งที่ถ่ายด้วยฟังก์ชันการถ่ายภาพช่วงเวลาจะแสดงเป็นกลุ่ม
- ภาพนิ่งที่ถ่ายด้วยการถ่ายภาพช่วงเวลาสามารถเปิดดูภาพในกล้องได้อย่างต่อเนื่อง หากท่านต้องการสร้างภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ภาพนิ่ง ท่านสามารถดูตัวอย่างผลลัพธ์ได้

หมายเหตุ

- ท่านอาจจะไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้ซึ่งขึ้นอยู่กับระดับแบตเตอรี่ที่เหลือ และจำนวนพื้นที่ว่างในสื่อบันทึก จ่ายไฟผ่าน USB ขณะถ่ายภาพ และใช้การ์ดหน่วยความจำที่มีพื้นที่เพียงพอ
- เมื่อช่วงเวลาการถ่ายภาพสั้น กล้องอาจร้อนได้ง่าย ท่านอาจจะไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้เนื่องจากกล้องอาจหยุดการบันทึกเพื่อป้องกันอุปกรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิแวดล้อม
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา (รวมเวลาช่วงกดปุ่มชัตเตอร์และเริ่มถ่ายภาพ) ท่านไม่สามารถใช้งานหน้าจอการตั้งค่าการถ่ายภาพหรือหน้าจอ MENU ที่กำหนดได้อย่างไรก็ตาม ท่านสามารถปรับการตั้งค่าบางอย่างได้ เช่น ปรับความเร็วชัตเตอร์โดยใช้ปุ่มหมุนหรือปุ่มควบคุมที่กำหนดเอง
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา การแสดงภาพอัตโนมัติจะไม่ปรากฏขึ้น
- [ชนิดชัตเตอร์ในช่วง] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] ตามค่าเริ่มต้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [ ชนิดของชัตเตอร์]
- การถ่ายภาพช่วงเวลาใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ P/A/S/M


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge](#)
- [เล่นภาพต่อเนื่องช่วง](#)
- [การชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระบบสัมผัส

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานการใช้งานแบบสัมผัสในจอภาพหรือไม่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

ปิด:

ปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ
- ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ
- ตั้งค่าแผ่นสัมผัส
- จอภาพ/แผ่นสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จอภาพ/แผ่นสัมผัส

การใช้งานแบบสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพจะเรียกว่า "การใช้งานหน้าจอสัมผัส" และการใช้งานแบบสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพจะเรียกว่า "การใช้งานแผงสัมผัส" คุณสามารถเลือกได้ว่าจะเปิดใช้งานการใช้งานหน้าจอสัมผัสหรือการใช้งานแผงสัมผัส

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [จอภาพ/แผ่นสัมผัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

จอภาพ+แผ่นสัมผัส:

เปิดใช้งานการใช้งานหน้าจอสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ และการใช้งานแผงสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

จอภาพสัมผัสเท่านั้น:

เปิดใช้งานเฉพาะการใช้งานหน้าจอสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ

แผ่นสัมผัสเท่านั้น:


เปิดใช้งานเฉพาะการใช้งานแผงสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ

[โฟกัสโดยแตะจอ] ช่วยให้ท่านระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัส ฟังก์ชันนี้ใช้งานได้เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่พารามิเตอร์อื่นนอกเหนือจาก [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย] [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] → [เปิด] ว่างหน้าจอ

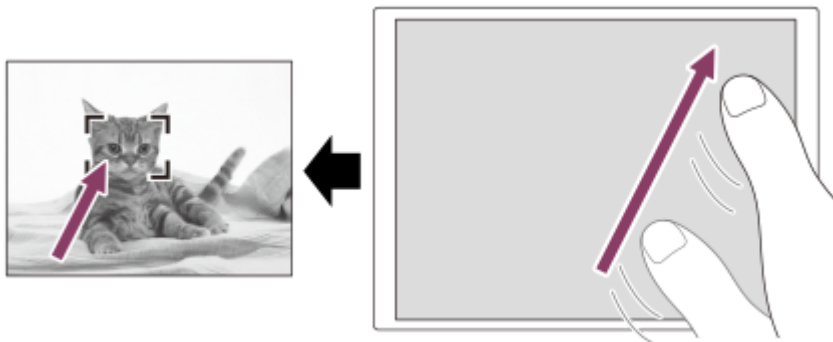
1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [โฟกัสโดยแตะจอ]


การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดภาพนิ่ง

ท่านสามารถระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัส หลังจากแตะจอภาพและระบุตำแหน่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

1. แตะที่จอภาพ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ ให้แตะตำแหน่งท่านที่ต้องการโฟกัส
- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถเลื่อนตำแหน่งของโฟกัสได้โดยแตะแล้วลากในจอภาพขณะมองผ่านช่องมองภาพ



- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสด้วยการทำงานแบบสัมผัส ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยจอภาพ และกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ


2. กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว (โฟกัสแบบจุด)

กล้องจะโฟกัสไปที่วัตถุที่แตะการโฟกัสเฉพาะจุดจะใช้งานไม่ได้ขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

1. แตะวัตถุที่ต้องการโฟกัสก่อนหรือในขณะที่บันทึกภาพ

- เมื่อแตะวัตถุ โหมดโฟกัสจะเปลี่ยนไปเป็นโหมดโฟกัสด้วยตัวเองชั่วคราว และสามารถปรับเปลี่ยนโฟกัสโดยใช้วงแหวนปรับโฟกัสได้
- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสเฉพาะจุด ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- นอกจากฟังก์ชันการโฟกัสแบบสัมผัสแล้ว ยังสามารถใช้งานการทำงานแบบสัมผัสในลักษณะต่อไปนี้ได้อีกด้วย
 - เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [จุดที่ปรับได้] [จุดที่ปรับได้แบบขยาย] [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] จะสามารถย้ายกรอบโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัสได้
 - เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ก็สามารถใช้ตัวขยายโฟกัสได้โดยการแตะสองครั้งที่จอภาพ

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันการโฟกัสแบบสัมผัสจะใช้งานไม่ได้ในกรณีต่อไปนี้
 - เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้งานซูมดิจิทัล
 - เมื่อใช้ LA-EA2 หรือ LA-EA4


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- จอภาพ/แผ่นสัมผัส

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ

ท่านสามารถใช้งานแบบสัมผัสเพื่อเลือกวัตถุที่ท่านต้องการติดตามในโหมดภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว
เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] → [เปิด] ล่วงหน้า

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [ติดตามโดยแตะจอ]

2 **แตะวัตถุที่ท่านต้องการติดตามบนจอภาพ**

การติดตามจะเริ่มขึ้น

- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถใช้แผงสัมผัสเพื่อเลือกวัตถุที่ท่านต้องการติดตาม




3 **กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส**

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ในการยกเลิกการติดตาม ให้แตะ  หรือกดตรงกลางปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- [ติดตามโดยแตะจอ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก ไปที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้ซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด และซูมดิจิทัล
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [] บันทึกภาพพร้อมซี] ไว้ที่ [เปิด]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ระบบสัมผัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าแผ่นสัมผัส

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าที่เกี่ยวกับการใช้งานแผงสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าแผ่นสัมผัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ใช้งานในแนวตั้ง:

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานแผงสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพในแนวตั้งหรือไม่ ท่านสามารถป้องกันการทำงานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพในแนวตั้ง เนื่องจากจุ่มก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

โหมดตำแหน่งสัมผัส:

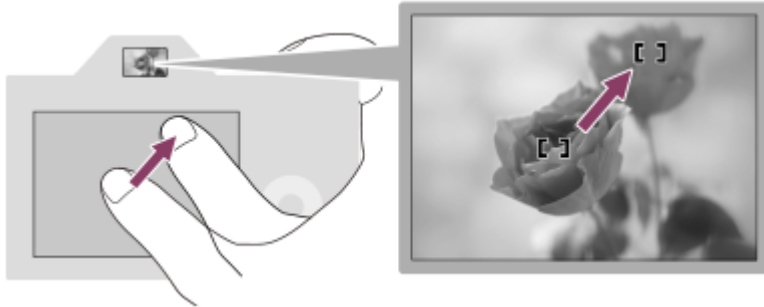
ตั้งค่าว่าจะย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่สัมผัสบนหน้าจอ ([ตำแหน่งสัมผัสบนรูป]) หรือย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการตามทิศทางการลากและปริมาณการเคลื่อนไหว([ตำแหน่งสัมผัสพัตช์]) หรือไม่

บริเวณใช้งาน:

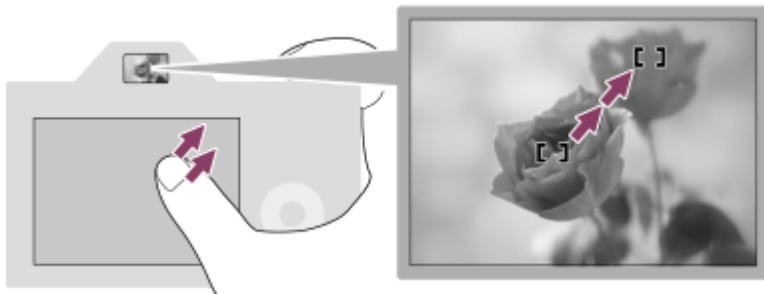
กำหนดพื้นที่ที่จะใช้งานสำหรับการใช้งานแผงสัมผัส การจำกัดพื้นที่การใช้งานสามารถป้องกันการใช้งานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพเนื่องจากจุ่มก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

เกี่ยวกับโหมดตำแหน่งสัมผัส

การเลือก [ตำแหน่งสัมผัสบนรูป] ช่วยให้อย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่อยู่ใกล้เคียงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เนื่องจากสามารถระบุตำแหน่งกรอบการโฟกัสด้วยการใช้งานแบบสัมผัสได้โดยตรง



การเลือก [ตำแหน่งสัมผัสพัตช์] ช่วยให้ใช้งานแผงสัมผัสจากที่ใดก็ได้ที่ง่ายที่สุด โดยไม่ต้องเลื่อนนิ้วไปทั่วพื้นที่กว้าง



คำแนะนำ

- ในการใช้งานแผงสัมผัสเมื่อตั้งค่า [โหมดตำแหน่งสัมผัส] ไว้ที่ [ตำแหน่งสัมผัสบนรูป] พื้นที่ที่กำหนดไว้ใน [บริเวณใช้งาน] จะถือเป็นหน้าจอตลอด

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รูปแบบไฟล์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ารูปแบบไฟล์สำหรับภาพนิ่ง

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [รูปแบบไฟล์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

RAW:

ไม่มีการประมวลผลทางดิจิทัลกับไฟล์รูปแบบนี้ เลือกรูปแบบนี้เพื่อประมวลผลภาพบนเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการใช้งานอย่างมืออาชีพ

RAW & JPEG:

ภาพ RAW และภาพ JPEG จะถูกสร้างขึ้นพร้อมกัน เหมาะสำหรับในกรณีที่ต้องการไฟล์ภาพสองไฟล์ คือ JPEG สำหรับเปิดดู และ RAW สำหรับนำไปปรับแต่ง

JPEG:

ภาพจะถูกบันทึกในรูปแบบ JPEG

เกี่ยวกับภาพ RAW

- ในการเปิดไฟล์ภาพ RAW ที่บันทึกด้วยกล้องนี้ จะต้องใช้ซอฟต์แวร์ Imaging Edge ท่านสามารถใช้ Imaging Edge เพื่อเปิดไฟล์ภาพ RAW แล้วแปลงเป็นรูปแบบภาพที่ได้รับความนิยม เช่น JPEG หรือ TIFF หรือปรับสมดุลแสงสีขาว ความอิ่มสี หรือคอนทราสต์ของภาพอีกครั้ง
- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน [เอาต์ HDR] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] กับภาพ RAW
- ภาพ RAW ที่บันทึกด้วยกล้องนี้มีความละเอียด 14 บิตต่อพิกเซล อย่างไรก็ตาม ความละเอียดจะถูกจำกัดไว้ที่ 12 บิตในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [NR ที่ชัตเตอร์ช้า]
 - [BULB]
 - [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] เมื่อตั้งค่า [ชนิดไฟล์ RAW] ไปที่ [บีบอัดข้อมูล]
- ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะบีบอัดหรือไม่บีบอัดภาพ RAW โดยใช้ [ชนิดไฟล์ RAW]

หมายเหตุ

- หากท่านไม่ต้องการปรับแต่งภาพบนคอมพิวเตอร์ ขอแนะนำให้ท่านบันทึกในรูปแบบ JPEG
- ท่านไม่สามารถใส่เครื่องหมายทะเบียน DPOF (ส่งพิมพ์) ลงบนภาพ RAW ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)
- ชนิดไฟล์ RAW (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชนิดไฟล์ RAW (ภาพนิ่ง)

เลือกชนิดไฟล์สำหรับภาพ RAW


1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ชนิดไฟล์ RAW] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู




บีบอัดข้อมูล:

บันทึกภาพในรูปแบบ RAW ที่บีบอัดข้อมูล ขนาดไฟล์ของภาพจะอยู่ที่ประมาณครึ่งหนึ่งของไฟล์ที่ [ไม่บีบอัดข้อมูล]

ไม่บีบอัดข้อมูล:


บันทึกภาพในรูปแบบ RAW ที่ไม่บีบอัดข้อมูล เมื่อเลือก [ไม่บีบอัดข้อมูล] สำหรับ [ ชนิดไฟล์ RAW] ขนาดไฟล์ของภาพจะใหญ่กว่าเมื่อบันทึกในรูปแบบ RAW ที่บีบอัดข้อมูล



หมายเหตุ

- เมื่อเลือก [ไม่บีบอัดข้อมูล] ไว้สำหรับ [ ชนิดไฟล์ RAW] ไอคอนบนหน้าจอจะเปลี่ยนเป็น   จะแสดงขึ้นเช่นกันขณะเปิดดูภาพที่ถ่ายในรูปแบบ RAW ที่ไม่บีบอัดข้อมูล

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

คุณภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

เลือกคุณภาพของภาพ JPEG เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW & JPEG] หรือ [JPEG]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ คุณภาพ JPEG] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ละเอียดมาก/ละเอียด/ปกติ:

เนื่องจากอัตราการบีบอัดข้อมูลจะเพิ่มขึ้นจาก [ละเอียดมาก] เป็น [ละเอียด] เป็น [ปกติ] ขนาดของไฟล์จะลดลงตามลำดับเดียวกัน ทำให้สามารถบันทึกไฟล์ได้จำนวนมากกว่าในการดหน่วยความจำหนึ่งอัน แต่คุณภาพของภาพจะด้อยกว่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รูปแบบไฟล์ (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

ยิ่งภาพมีขนาดใหญ่ขึ้น ภาพจะมีรายละเอียดมากขึ้น เมื่อพิมพ์บนแผ่นกระดาษขนาดใหญ่ ยิ่งภาพมีขนาดเล็ก ก็จะสามารถถ่ายภาพได้จำนวนมากขึ้น

① MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขนาดภาพ JPEG] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อบันทึกในขนาดฟูลเฟรม

เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 3:2	
L: 24M	6000×4000 พิกเซล
M: 10M	3936×2624 พิกเซล
S: 6.0M	3008×2000 พิกเซล


เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 4:3	
L: 21M	5328×4000 พิกเซล
M: 9.2M	3488×2624 พิกเซล
S: 5.3M	2656×2000 พิกเซล


เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 16:9	
L: 20M	6000×3376 พิกเซล
M: 8.7M	3936×2216 พิกเซล
S: 5.1M	3008×1688 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 1:1	
L: 16M	4000×4000 พิกเซล
M: 6.9M	2624×2624 พิกเซล
S: 4.0M	2000×2000 พิกเซล


เมื่อบันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C

เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 3:2	
L: 10M	3936×2624 พิกเซล
M: 6.0M	3008×2000 พิกเซล


เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 3:2	
S: 2.6M	1968×1312 พิกเซล

เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 4:3	
L: 9.2M	3488×2624 พิกเซล
M: 5.3M	2656×2000 พิกเซล
S: 2.3M	1744×1312 พิกเซล

เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 16:9	
L: 8.7M	3936×2216 พิกเซล
M: 5.1M	3008×1688 พิกเซล
S: 2.2M	1968×1112 พิกเซล

เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 1:1	
L: 6.9M	2624×2624 พิกเซล
M: 4.0M	2000×2000 พิกเซล
S: 1.7M	1312×1312 พิกเซล

หมายเหตุ

- เมื่อดังค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] ขนาดภาพสำหรับ RAW จะตรงกับ “L”

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- อัตราส่วนภาพ (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อัตราส่วนภาพ (ภาพนิ่ง)

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ อัตราส่วนภาพ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

3:2:

อัตราส่วนเท่ากับฟิล์ม 35 มม.

4:3:

อัตราส่วนภาพคือ 4:3

16:9:

อัตราส่วนภาพคือ 16:9


1:1:

อัตราส่วนแนวนอนและแนวตั้งเท่ากัน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

APS-C/Super 35mm

ตั้งค่าว่าจะบันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C สำหรับภาพนิ่งและขนาดเทียบเท่า Super 35mm สำหรับภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ หากท่านเลือก [เปิด] หรือ [อัตโนมัติ] ท่านสามารถใช้เลนส์สำหรับขนาด APS-C โดยเฉพาะกับผลิตภัณฑ์นี้ได้

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [APS-C/Super 35mm] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C หรือขนาดเทียบเท่า Super 35mm

อัตโนมัติ:

ตั้งขอบเขตการถ่ายภาพโดยอัตโนมัติตามชนิดของเลนส์

ปิด:

ถ่ายภาพด้วยเซ็นเซอร์ภาพฟูลเฟรมขนาด 35 มม. เสมอ

หมายเหตุ

- เมื่อใส่เลนส์ที่สนับสนุน APS-C และตั้งค่า [APS-C/Super 35mm] ไปที่ [ปิด] ท่านอาจไม่ได้ภาพถ่ายตามที่ต้องการ
- เมื่อตั้งค่า [APS-C/Super 35mm] ไว้ที่ [เปิด] มุมของภาพจะเหมือนกับเมื่อถ่ายภาพด้วยเซ็นเซอร์ภาพขนาด APS-C


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

มุมมอง

มุมมองจะเปลี่ยนเป็นเทียบเท่ากับรูปแบบฟูลเฟรมหรือ APS-C/Super 35mm ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าสำหรับ [APS-C/Super 35mm] และเลนส์ที่ติดตั้ง มุมมหายังแตกต่างกันสำหรับการถ่ายภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวอีกด้วย

มุมมองที่เทียบเท่ากับรูปแบบฟูลเฟรม




- (A) เมื่อถ่ายภาพนิ่ง (ที่มีการตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ [3:2])
- (B) เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว

กล้องจะถ่ายด้วยมุมมองที่เทียบเท่ากับรูปแบบฟูลเฟรมในสถานการณ์ต่อไปนี้

- ตั้งค่า [APS-C/Super 35mm] ไว้ที่ [อัตราส่วนภาพ] และติดตั้งเลนส์ที่รองรับการถ่ายภาพแบบฟูลเฟรม
- [APS-C/Super 35mm] ถูกตั้งไว้ที่ [ปิด]

มุมมองเทียบเท่ากับขนาด APS-C/Super 35mm





- (A) เมื่อถ่ายภาพนิ่ง (ที่มีการตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ [3:2])
- (B) เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว

กล้องจะถ่ายด้วยมุมมองที่เทียบเท่ากับขนาด APS-C หรือ Super 35mm ในสถานการณ์ต่อไปนี้ มุมมหายจะประมาณ 1.5 เท่าของช่วงความยาวโฟกัสที่ระบุอยู่บนเลนส์

- ตั้งค่า [APS-C/Super 35mm] ไว้ที่ [อัตราส่วนภาพ] และติดตั้งเลนส์สำหรับขนาด APS-C โดยเฉพาะ
- [APS-C/Super 35mm] ถูกตั้งไว้ที่ [เปิด]

หมายเหตุ

- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวฟูลเฟรมด้วยการตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [30p 60M] หรือ [30p 100M] มุมมหาย (B) จะเทียบเท่ากับประมาณ 1.2 เท่าของช่วงความยาวโฟกัสที่ระบุอยู่ที่เลนส์



- (A) มุมภาพที่เทียบเท่ากับรูปแบบฟูลเฟรม
(B) มุมภาพในขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S 4K เป็น [30p 60M]/[30p 100M]
(C) มุมภาพเทียบเท่ากับ Super 35mm

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

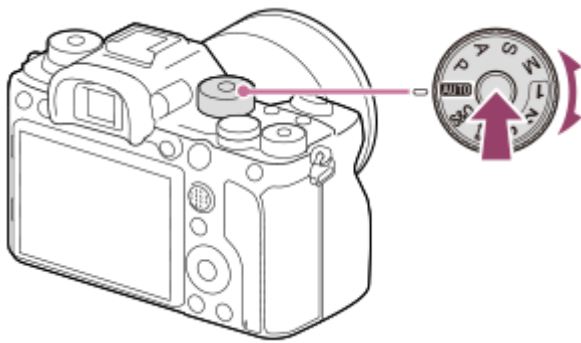
- รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)
- ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)
- APS-C/Super 35mm

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รายการฟังก์ชันของปุ่มหมุนปรับโหมด

ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพตามวัตถุหรือวัตถุประสงค์ของการถ่ายภาพ

1 หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดเพื่อเลือกโหมดถ่ายภาพที่ต้องการ



- หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขณะกดปุ่มปลดล็อกปุ่มหมุนปรับโหมดที่อยู่ตรงกลางปุ่มหมุนปรับโหมด

ฟังก์ชันที่ใช้งานได้

i (อัตโนมัติอัจฉริยะ):

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ

P (โปรแกรมอัตโนมัติ):

ให้ท่านถ่ายภาพโดยจะมีการปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง (ค่า F)) โดยอัตโนมัติ และท่านยังสามารถเลือกตั้งค่าต่างๆได้จากเมนู

A (กำหนดค่ารูรับแสง):

ให้ท่านปรับค่ารูรับแสงและถ่ายภาพ เมื่อต้องการปรับเบลอฉากหลัง ฯลฯ

S (กำหนดชัตเตอร์สปีด):

ให้ท่านถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหวเร็ว ฯลฯ โดยกำหนดความเร็วชัตเตอร์เอง

M (ปรับระดับแสงเอง):

ให้ท่านถ่ายภาพหนึ่งด้วยระดับแสงที่ต้องการโดยปรับระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง (ค่า F))

1/2/3 (ใช้ค่าบันทึก):

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากเรียกโหมดที่ใช้งานบ่อยหรือค่าตัวเลขต่าง ๆ ซึ่งถูกบันทึกไว้ล่วงหน้าออกมา

III (ภาพเคลื่อนไหว):

ให้ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดระดับแสงสำหรับบันทึกภาพเคลื่อนไหว

S&Q (สโลและคริกโมชัน):

ให้ท่านถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชันและคริกโมชัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- อัตโนมัติอัจฉริยะ
- โปรแกรมอัตโนมัติ
- กำหนดค่ารูรับแสง
- กำหนดชัตเตอร์สปีด
- ปรับระดับแสงเอง
- ใช้ค่าบันทึก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)
- ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง

- สไลด์และควิกโมชัน: โหมดรับแสง

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อัตโนมัติอัจฉริยะ

กล้องจะถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ)
 - กล้องจะตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ **iA** (อัตโนมัติอัจฉริยะ)

- 2 เล็งกล้องไปที่วัตถุ

เมื่อกำลังจำแนกบรรยากาศได้ ไอคอนของบรรยากาศที่จำแนกได้จะปรากฏบนหน้าจอ



- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- ผลลัพธ์จะไม่ทำการจำแนกบรรยากาศ ถ้าหากท่านถ่ายภาพด้วยฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- ผลลัพธ์อาจจะจำแนกบรรยากาศไม่ถูกต้อง ภายใต้เงื่อนไขถ่ายภาพบางเงื่อนไข
- สำหรับโหมด [อัตโนมัติอัจฉริยะ] ฟังก์ชันส่วนใหญ่จะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และท่านไม่สามารถปรับการตั้งค่าได้ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ

ระบบจำแนกบรรยากาศจะทำงานในโหมด [อัตโนมัติอัจฉริยะ]

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้กล้องทำการจำแนกเงื่อนไขถ่ายภาพและถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ

ระบบจำแนกบรรยากาศ

เมื่อผลิตภัณฑ์จำแนกบรรยากาศที่แน่นอนได้แล้ว ไอคอนและคำแนะนำต่อไปนี้จะแสดงขึ้นบนบรรทัดแรก:

-  (บุคคล)
-  (ทารก)
-  (บุคคลกลางคืน)
-  (ทิวทัศน์กลางคืน)
-  (บุคคลย้อนแสง)
-  (ย้อนแสง)
-  (วิว)
-  (มาโคร)
-  (สปอร์ตไลท์)
-  (แสงน้อย)
-  (ทิวทัศน์กลางคืนด้วยขาตั้งกล้อง)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อัตโนมัติอัจฉริยะ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โปรแกรมอัตโนมัติ

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง)

ท่านสามารถตั้งค่าฟังก์ชันถ่ายภาพ เช่น [ISO]

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ P (โปรแกรมอัตโนมัติ)
- 2 ตั้งฟังก์ชันถ่ายภาพต่างๆ ตามที่ต้องการ
- 3 ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ

ปรับเปลี่ยนโปรแกรม

เมื่อไม่ใช่แฟลชแล้ว ท่านสามารถเปลี่ยนค่าความเร็วชัตเตอร์และรูรับแสง (ค่า F) พร้อมกันได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนค่าระดับแสงที่กล้องตั้งไว้

หมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลังเพื่อเลือกค่ารูรับแสงและความเร็วชัตเตอร์พร้อมกัน

- “P” บนหน้าจอ จะเปลี่ยนเป็น “P*” เมื่อท่านหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง
- หากต้องการยกเลิกการปรับเปลี่ยนโปรแกรม ให้ตั้งค่าโหมดถ่ายภาพเป็นโหมดอื่นที่ไม่ใช่ [โปรแกรมอัตโนมัติ] หรือปิดกล้อง

หมายเหตุ

- การปรับเปลี่ยนโปรแกรมอาจจะไม่ถูกใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นกับความสว่างของสภาพแวดล้อม
- ตั้งโหมดถ่ายภาพไปที่ตำแหน่งอื่นนอกจาก “P” หรือปิดสวิตช์เพื่อยกเลิกการตั้งค่าที่ท่านตั้ง
- เมื่อความสว่างเปลี่ยนไป ค่ารูรับแสง (ค่า F) และความเร็วชัตเตอร์จะเปลี่ยนตามโดยรักษาปริมาณการปรับเล็งเดิมเอาไว้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

กำหนดค่ารูรับแสง

ท่านสามารถถ่ายภาพโดยปรับรูรับแสงทำให้ระยะในโฟกัสเปลี่ยนไป หรือปรับฉากหลังให้เบลอ

- 1 **ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ A (กำหนดค่ารูรับแสง)**
- 2 **เลือกค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ปุ่มหมุนด้านหลัง**
 - ค่า F น้อยลง: วัตถุจะอยู่ในโฟกัส แต่สิ่งอื่นที่อยู่หน้าหรือหลังวัตถุจะเบลอ
 - ค่า F สูงขึ้น: วัตถุรวมถึงสิ่งที่อยู่เบื้องหน้าและเบื้องหลังจะชัดทั้งหมด
 - หากค่ารูรับแสงที่ท่านตั้งไว้ไม่สามารถให้ระดับแสงที่เหมาะสมได้ ความเร็วชัตเตอร์บนหน้าจอลถ่ายภาพจะกะพริบ ในกรณีนี้ ให้เปลี่ยนค่ารูรับแสง
- 3 **ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ**

ความเร็วชัตเตอร์จะถูกปรับอัตโนมัติเพื่อให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสม

หมายเหตุ

- ความสว่างของภาพบนหน้าจอลอาจแตกต่างจากภาพจริงที่ถ่ายได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตรวจสอบรูรับแสง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

กำหนดชัดเตอร์สปีด



ท่านสามารถแสดงออกถึงการเคลื่อนไหวของวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ได้หลากหลายรูปแบบ โดยปรับความเร็วชัดเตอร์ เช่น หยุดการเคลื่อนไหวด้วยความเร็วชัดเตอร์สูง หรือแสดงรอยการเคลื่อนไหวด้วยความเร็วชัดเตอร์ต่ำ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ S (กำหนดชัดเตอร์สปีด)
- 2 เลือกค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ปุ่มหมุนด้านหลัง
 - ถ้าหากไม่สามารถปรับให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสมหลังตั้งค่า ค่ารับแสงบนหน้าจอยถ่ายภาพจะกะพริบ หากเกิดกรณีดังกล่าวขึ้น ให้เปลี่ยนความเร็วชัดเตอร์
- 3 ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ
 - ค่ารับแสงจะถูกปรับโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสม

คำแนะนำ

- ใช้ขาตั้งกล้องเพื่อป้องกันกล้องสั่นเมื่อท่านเลือกความเร็วชัดเตอร์ต่ำ
- เมื่อถ่ายภาพการเล่นกีฬาภายในร่ม ให้ตั้งค่าความไวแสง ISO ให้สูงขึ้น

หมายเหตุ

- ตัวแสดงเตือน SteadyShot ไม่ปรากฏในโหมดกำหนดความเร็วชัดเตอร์
- เมื่อดังค่า [ NR ที่ชัดเตอร์ช้า] ไว้ที่ [เปิด] และความเร็วชัดเตอร์ตั้งไว้ที่ 1 วินาทีหรือนานกว่า โดยตั้งค่า [ ชนิดของชัดเตอร์] ที่ไม่ใช่ [ชัดเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] การลดสัญญาณรบกวนจะทำงานหลังจากถ่ายภาพเป็นเวลานานเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัดเตอร์ อย่างไรก็ตาม ท่านไม่สามารถถ่ายภาพได้อีกขณะที่ระบบลดจลรบกวนกำลังทำงาน
- ความสว่างของภาพบนหน้าจอยอาจแตกต่างจากภาพจริงที่ถ่ายได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- NR ที่ชัดเตอร์ช้า (ภาพนิ่ง)


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับระดับแสงเอง

ท่านสามารถถ่ายภาพโดยใช้การตั้งค่าระดับแสงที่ต้องการโดยปรับทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง

1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ M (ปรับระดับแสงเอง)

2 เลือกค่ารับแสงที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า เลือกค่าความเร็วชัตเตอร์ที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหลัง

- ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าของปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลังได้โดยใช้ MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ตั้งค่าปุ่มหมุน]
 - รวมทั้งยังสามารถตั้งค่า [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO] ในโหมดตั้งระดับแสงเองได้ด้วย ค่า ISO จะเปลี่ยนโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสมโดยใช้ค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์ที่ท่านได้ตั้งไว้
 - เมื่อตั้งค่า [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO] ตัวแสดงค่า ISO จะกะพริบถ้าค่าที่ท่านตั้งไว้ไม่เหมาะสมกับระดับแสง ในกรณีนี้ ให้เปลี่ยนความเร็วชัตเตอร์หรือค่ารับแสง
 - เมื่อตั้งค่า [ISO] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ISO AUTO] ให้ใช้ MM (วัดแสงแบบแมนนวล)* เพื่อตรวจสอบค่าระดับแสง
ไปทางด้าน +: ภาพสว่างขึ้น
ไปทางด้าน -: ภาพจะมีมืดลง
- 0:** ระดับแสงที่ผลิตภัณฑ์คิดว่าเหมาะสม

* แสดงค่าต่ำกว่า/สูงกว่าค่ารับแสงที่เหมาะสม ค่าจะแสดงขึ้นเป็นตัวเลขบนจอภาพและมีตัวแสดงการวัดที่ช่องมองภาพ

3 ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถปรับความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง (ค่า F) พร้อมกัน โดยไม่ต้องเปลี่ยนค่าระดับแสงที่ตั้งไว้ได้ด้วยการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลังขณะกดปุ่ม AEL (ปรับเลื่อนเอง)

หมายเหตุ

- ตัวแสดงการวัดแสงแบบแมนนวลจะไม่ปรากฏขึ้นเมื่อตั้งค่า [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO]
- เมื่อปริมาณแสงแวดล้อมสูงเกินช่วงการวัดแสงของวัดแสงแบบแมนนวล ตัวแสดงการวัดแสงแบบแมนนวลจะกะพริบ
- ตัวเตือน SteadyShot จะไม่ปรากฏในโหมดปรับระดับแสงเอง
- ความสว่างของภาพบนหน้าจ้อาจจะแตกต่างจากภาพจริงที่ถ่ายได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน



ท่านสามารถถ่ายภาพการเคลื่อนไหวของวัตถุที่เคลื่อนไหวด้วยการเปิดหน้ากล้องนานๆ การถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนานเหมาะสำหรับถ่ายภาพเส้นแสงดาว ดอกไม้ไฟ ฯลฯ

- 1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ M (ปรับระดับแสงเอง)
- 2 หมุนปุ่มหมุนด้านหลังตามเข็มนาฬิกาจนกระทั่ง [BULB] ปรากฏขึ้น
- 3 เลือกค่ารับแสง (ค่า F) โดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า
- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส
- 5 กดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้นานเท่าระยะเวลาที่ต้องการถ่ายภาพ
ชัตเตอร์จะเปิดตลอดเวลาที่ชัตเตอร์ถูกกด

คำแนะนำ

- เมื่อถ่ายภาพดอกไม้ไฟ ฯลฯ ให้โฟกัสที่ระยะอนันต์ในโหมดโฟกัสด้วยตัวเองหากท่านใช้เลนส์ที่จุดอนันต์ไม่ชัดเจน ให้ปรับโฟกัสไปที่ดอกไม้ไฟ ในบริเวณที่ท่านต้องการโฟกัสล่วงหน้า
- ในการถ่ายภาพ Bulb โดยไม่ทำให้คุณภาพของภาพถ่ายลดลง เราขอแนะนำให้ท่านเริ่มถ่ายภาพขณะที่กล้องยังเย็นอยู่
- ขณะถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน ภาพมีแนวโน้มที่จะเบลอ ขอแนะนำให้ท่านใช้ขาตั้งกล้อง รีโมทคอนโทรล Bluetooth (แยกจำหน่าย) หรือ รีโมทคอนโทรลที่มีฟังก์ชันล็อค (แยกจำหน่าย) เมื่อใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth ท่านสามารถเริ่มถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนานโดยกดปุ่มชัตเตอร์บนรีโมทคอนโทรล หากต้องการหยุดถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน ให้กดปุ่มชัตเตอร์บนรีโมทคอนโทรลอีกครั้งหากต้องการใช้รีโมทคอนโทรลอื่น ๆ ให้ใช้รุ่นที่สามารถเชื่อมต่อผ่านทางหัวต่อ Multi/Micro USB

หมายเหตุ

- ยิ่งเปิดรับแสงนาน จดรวมบนภาพก็จะยิ่งมีมากขึ้น
- เมื่อ [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ถูกตั้งไว้ที่ [เปิด] การลดสัญญาณรบกวนจะทำงานหลังจากถ่ายภาพเป็นเวลานานเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัตเตอร์ ท่านไม่สามารถถ่ายภาพขณะที่ระบบลดสัญญาณรบกวนกำลังทำงาน
- ท่านไม่สามารถตั้งความเร็วชัตเตอร์เป็น [BULB] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อโต้ HDR]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ] ถูกตั้งไว้ที่ [สีเดียวโทนเข้ม]
 - เมื่อตั้ง [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่รายการต่อไปนี้:
 - [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
 - [ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)]
 - [क्रमต่อเนื่อง]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]

หากท่านใช้ฟังก์ชันที่กล่าวมาด้านบน เมื่อตั้งความเร็วชัตเตอร์ไว้ที่ [BULB] ความเร็วชัตเตอร์จะถูกตั้งค่าไว้ชั่วคราวที่ 30 วินาที

- ถ้าท่านตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] เป็น [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] และ [ ชนิดของชัตเตอร์] เป็น [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] เมื่อตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ไปที่ [BULB] ความเร็วชัตเตอร์จะถูกตั้งไว้ที่ 1/8 วินาทีเป็นการชั่วคราว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ปรับระดับแสงเอง](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้




ILCE-9M2 α9II

ใช้ค่าบันทึก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)


ท่านสามารถถ่ายภาพได้หลังจากเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่ากล้องที่ใช้บ่อยที่บันทึก [MR] /  บันทึกตั้งค่า] ไว้ล่วงหน้า

1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ 1, 2 หรือ 3 (ใช้ค่าบันทึก)



2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อยืนยัน

- นอกจากนี้ท่านยังสามารถเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่าที่บันทึกไว้ได้โดยเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR] /  ใช้ค่าบันทึก]

คำแนะนำ

- หากต้องการเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนให้กับการวัดหน่วยความจำ ให้เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ 1, 2, 3 (ใช้ค่าบันทึก) จากนั้นเลือกหมายเลขที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- หากท่านเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนให้กับการวัดหน่วยความจำ อาจเป็นการเรียกใช้การตั้งค่าจากการวัดหน่วยความจำในช่องเสียบที่กำหนดไว้ใน [MR] เลือกสื่อ] ท่านสามารถยืนยันช่องเสียบการวัดหน่วยความจำได้โดยเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR] เลือกสื่อ]
- กล้องตัวนี้สามารถเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับการวัดหน่วยความจำโดยใช้กล้องตัวอื่นที่มีชื่อรุ่นเดียวกันได้

หมายเหตุ

- ถ้าหากท่านตั้ง [MR] /  ใช้ค่าบันทึก] หลังจากทำการตั้งค่าถ่ายภาพเสร็จ กล้องจะให้ความสำคัญกับการตั้งค่าที่บันทึก และการตั้งค่าเดิมอาจจะใช้งานไม่ได้ ตรวจสอบตัวแสดงต่างๆบนหน้าจอก่อนถ่ายภาพ




หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง

ท่านสามารถตั้งค่าโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

- 1 ดึงปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว)
- 2 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ โหมดรับแสง] → ค่าที่ต้องการ
- 3 กดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) เพื่อเริ่มการบันทึกภาพ
 - กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อหยุดการบันทึกภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

โปรแกรมอัตโนมัติ:

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง)

กำหนดค่ารับแสง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่ารับแสงด้วยตัวเอง

กำหนดชัตเตอร์สปีด:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าความเร็วชัตเตอร์ด้วยตัวเอง


ปรับระดับแสงเอง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) ด้วยตัวเอง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สโลและคริกโมชัน: โหมดรับแสง

ท่านสามารถเลือกโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชัน ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าและความเร็วในการแสดงภาพสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชันด้วย [**S&Q** ตั้งค่าสโลและคริก]

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **S&Q** (สโลและคริกโมชัน)
- 2 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**S&Q** โหมดรับแสง] → ค่าที่ต้องการ
- 3 กดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) เพื่อเริ่มการบันทึกภาพ
 - กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อยุติการบันทึกภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

S&Q p โปรแกรมอัตโนมัติ:

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง)

S&Q A กำหนดค่ารูรับแสง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่ารูรับแสงด้วยตัวเอง

S&Q S กำหนดชัตเตอร์สปีด:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าความเร็วชัตเตอร์ด้วยตัวเอง

S&Q M ปรับระดับแสงเอง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง) ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่าสโลและคริก

ชดเชยแสง

โดยปกติแล้ว ระดับแสงจะถูกปรับอัตโนมัติ (ระบบปรับระดับแสงอัตโนมัติ) ท่านสามารถปรับให้ภาพทั้งภาพ สว่างขึ้นหรือมืดลง เมื่อเทียบกับระดับแสงที่ตั้งโดยระบบปรับระดับแสงอัตโนมัติ ได้โดยทำการปรับ [ชดเชยแสง] ไปทางด้านบวกหรือด้านลบ ตามลำดับ (ชดเชยแสง)

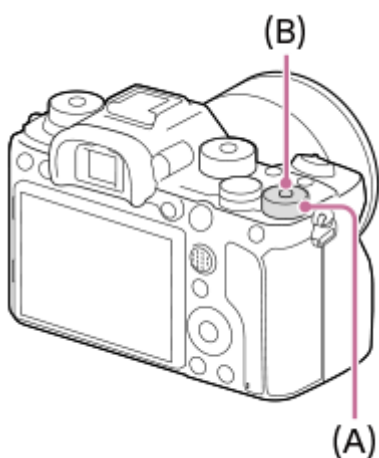
1 ปลดล็อกปุ่มชดเชยแสง และหมุนปุ่มชดเชยแสง (A)

ด้าน + (Over):

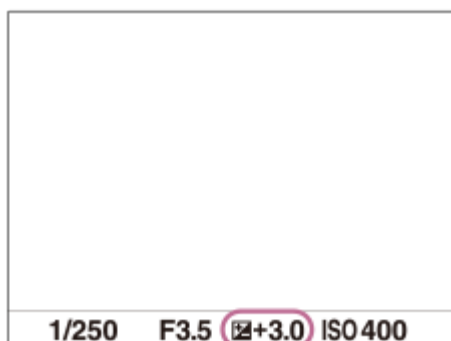
ภาพจะสว่างขึ้น

ด้าน - (Under):

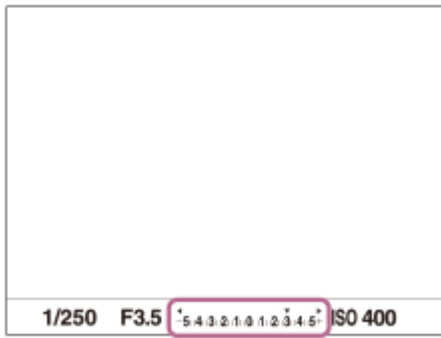
ภาพจะมืดลง



- การกดปุ่มล็อก (B) ที่ตรงกลางจะเป็นการสลับปุ่มชดเชยแสงระหว่างสถานะล็อกกับปลดล็อก ปุ่มจะปลดล็อกเมื่อปุ่มล็อกยกขึ้น และเห็นเส้นสีขาว
- ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -3.0 EV ถึง +3.0 EV
- ท่านสามารถตรวจสอบค่าชดเชยแสงที่ตั้งบนหน้าจอลงภาพได้



ช่องมองภาพ



หากต้องการตั้งค่าการชดเชยแสงโดยใช้ MENU

ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงในช่วง -5.0 EV ถึง +5.0 EV เมื่อปุ่มชดเชยแสงอยู่ที่ตำแหน่ง “0”
MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ชดเชยแสง] → ค่าที่ต้องการ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถใช้ปุ่มชดเชยแสงเมื่อใดก็ได้ที่ท่านต้องการขณะที่ปุ่มชดเชยแสงปลดล็อคอยู่ ล็อคปุ่มชดเชยแสงจะป้องกันการเปลี่ยนค่าชดเชยแสงโดยไม่ตั้งใจ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถทำการชดเชยระดับแสงในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้ได้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
- เมื่อใช้ [ปรับระดับแสงเอง] ท่านจะสามารถชดเชยระดับแสงได้เฉพาะเมื่อตั้ง [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO]
- การตั้งค่าปุ่มชดเชยแสงจะมีความสำคัญเหนือกว่า [ชดเชยแสง] หรือ [ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน] ใน MENU
- ภาพที่ปรากฏบนหน้าจอขณะถ่ายภาพจะมีค่าความสว่างเทียบเท่าค่าระหว่าง -3.0 EV ถึง +3.0 EV เท่านั้น ถ้าหากท่านตั้งค่าชดเชยแสงนอกช่วงนี้ ความสว่างของภาพบนหน้าจอจะไม่แสดง แต่ค่าจะไปปรากฏในภาพที่บันทึก
- สำหรับภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงในช่วง -2.0 EV ถึง +2.0 EV
- ถ้าหากท่านถ่ายภาพในสถานที่ซึ่งสว่างหรือมืดมาก หรือเมื่อท่านใช้งานแฟลช ท่านอาจจะไม่สามารถถ่ายได้ผลที่น่าพึงพอใจ
- เมื่อท่านตั้งปุ่มชดเชยแสงไปที่ “0” จากการตั้งค่าอื่นที่ไม่ใช่ “0” ค่าระดับแสงจะเปลี่ยนเป็น “0” แม้ว่าจะเป็นการตั้งค่า [ชดเชยแสง] ก็ตาม


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชั้นระดับแสง](#)
- [ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน](#)
- [ตั้งค่าชดเชยแสง](#)
- [क्रमต่อเนื่อง](#)
- [क्रमที่ละภาพ](#)
- [ตั้งคาลายทาง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีเซ็ตการชดเชย EV

เลือกที่จะคงระดับแสงที่ตั้งไว้โดยใช้ [ชดเชยแสง] เมื่อท่านปิดสวิตช์ ขณะที่ตำแหน่งปุ่มชดเชยแสง ถูกตั้งไว้ที่ “0” หรือไม่

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [รีเซ็ตการชดเชย EV] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

บันทึกไว้:

คงการตั้งค่า

รีเซ็ต:


รีเซ็ตการตั้งค่า

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน

ท่านสามารถปรับระดับแสงด้วยปุ่มหมุนหน้า หรือปุ่มหมุนหลัง เมื่อปุ่มชดเชยแสงถูกตั้งไว้ที่ "0" ท่านสามารถปรับระดับแสงในช่วง -5.0 EV ถึง +5.0 EV



1 ปรับตั้งปุ่มชดเชยแสงไปที่ "0"

2 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ใช้การชดเชยระดับแสงด้วยปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง

 ปุ่มหมุนหน้า/  ปุ่มหมุนหลัง:

เปิดใช้การชดเชยระดับแสงด้วยปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง

หมายเหตุ

- เมื่อฟังก์ชันชดเชยระดับแสงถูกกำหนดให้กับปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง ฟังก์ชันอื่นๆที่ถูกกำหนดให้กับปุ่มหมุนนั้นก่อนหน้า จะถูกกำหนดให้กับอีกปุ่มหมุนหนึ่ง
- การตั้งค่าของปุ่มชดเชยแสงจะมีความสำคัญเหนือกว่า [ชดเชยแสง] ใน MENU หรือการตั้งค่าระดับแสงโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ชดเชยแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แนะนำตั้งค่าระดับแสง

ท่านสามารถตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงค่าแนะนำเมื่อเปลี่ยนระดับแสง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แนะนำตั้งค่าระดับแสง] → ค่าที่ต้องการ

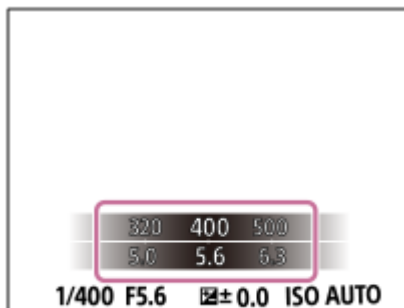
รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่แสดงค่าแนะนำ

เปิด:


แสดงค่าแนะนำ



กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขั้นระดับแสง

ท่านสามารถปรับเพิ่มการตั้งค่าของความเร็วชัตเตอร์ รูรับแสง และค่าชดเชยแสง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขั้นระดับแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

0.3EV / 0.5EV

หมายเหตุ


- แม้ท่านจะตั้ง [ขั้นระดับแสง] ไว้ที่ [0.5EV] ค่าระดับแสงที่ปรับโดยใช้ปุ่มชดเชยแสงจะเปลี่ยนชั้นละ 0.3EV

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

ILCE-9M2 α9II

โหมดวัดแสง

เลือกโหมดวัดแสงซึ่งกำหนดส่วนของหน้าจอที่ใช้วัดเพื่อนำมาคำนวณระดับแสง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดวัดแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายจุด:

วัดแสงในแต่ละบริเวณหลังจากแบ่งภาพทั้งหมดออกเป็นบริเวณย่อยๆ แล้วกำหนดระดับแสงที่เหมาะสมของทั้งภาพ (วัดแสงแบบแบ่งหลายส่วน)

กลางภาพ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ โดยให้น้ำหนักบริเวณกลางภาพ (วัดแสงแบบเฉลี่ยกลางภาพ)

จุดเดียว:

วัดแสงเฉพาะภายในวงกลมวัดแสง โหมดนี้เหมาะสำหรับวัดแสงส่วนที่ระบุของทั้งภาพ สามารถเลือกขนาดวงกลมวัดแสงได้จาก [จุดเดียว: ปกติ] และ [จุดเดียว: ใหญ่] ตำแหน่งของวงกลมวัดแสงขึ้นอยู่กับค่า [จุดปรับจุดวัดแสง].

เฉลี่ยทั้งหน้าจอ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ ระดับแสงจะคงที่แม้เมื่อองค์ประกอบภาพหรือตำแหน่งของวัตถุเปลี่ยนไป

ไฮไลต์:

วัดความสว่างพร้อมทั้งเน้นส่วนที่สว่างของภาพ โหมดนี้เหมาะสำหรับถ่ายภาพวัตถุไปพร้อมกับการเลือกระดับแสงจำ

คำแนะนำ

- เมื่อเลือก [จุดเดียว] และตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ขณะที่ตั้งค่า [จุดปรับจุดวัดแสง] ไปที่ [เชื่อมโยงจุดโฟกัส] สามารถประสานการทำงานของจุดวัดแสงแบบจุดกับพื้นที่โฟกัสได้
- เมื่อเลือก [หลายจุด] และตั้งค่า [ใบหน้าก่อนในหลายจุด] ไปที่ [เปิด] กล้องจะวัดความสว่างตามใบหน้าที่ตรวจจับ
- เมื่อตั้งค่า [โหมดวัดแสง] ไปที่ [ไฮไลต์] และเปิดใช้งานฟังก์ชัน [ตัวปรับไดนามิก] หรือ [โอโด้ HDR] ความสว่างและคอนทราสต์จะถูกแก้ไขอัตโนมัติโดยแบ่งภาพออกเป็นส่วนย่อยๆ และวิเคราะห์คอนทราสต์ของแสงและเงา ทำการตั้งค่าตามสถานการณ์การถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- [โหมดวัดแสง] ถูกบล็อกไว้ที่ [หลายจุด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- ในโหมด [ไฮไลต์] วัตถุอาจดูมืดถ้ามีส่วนที่สว่างกว่าบนหน้าจอ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ล็อค AE
- จุดปรับจุดวัดแสง
- ใบหน้าก่อนในหลายจุด
- ตัวปรับไดนามิก (DRO)
- โอโด้ HDR

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ใบหน้าก่อนในหลายจุด

ตั้งค่าว่ากล้องจะวัดความสว่างตามใบหน้าที่ตรวจจับหรือไม่ เมื่อตั้งค่า [โหมดวัดแสง] ไว้ที่ [หลายจุด]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ใบหน้าก่อนในหลายจุด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

กล้องจะวัดความสว่างตามใบหน้าที่ตรวจจับ

ปิด:

กล้องจะวัดความสว่างโดยใช้การตั้งค่า [หลายจุด] โดยไม่ค้นหาใบหน้า

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [ใบหน้าก่อนในหลายจุด] จะถูกสลับไว้ที่ [เปิด]
- เมื่อตั้งค่า [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] เป็น [เปิด] และตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ได้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] [ใบหน้าก่อนในหลายจุด] จะไม่ทำงาน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดวัดแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จุดปรับจุดวัดแสง

ตั้งค่าว่าจะให้ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดทำงานไปพร้อมกับพื้นที่โฟกัสหรือไม่ เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [จุดปรับจุดวัดแสง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

กลางภาพ:

ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดไม่ได้ทำงานไปพร้อม ๆ กับพื้นที่โฟกัส แต่วัดความสว่างที่ตรงกลางตลอดเวลา

เชื่อมโยงจุดโฟกัส:

ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดทำงานไปพร้อม ๆ กับพื้นที่โฟกัส

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ที่ไม่ใช่ [จุดที่ปรับได้]/[จุดที่ปรับได้แบบขยาย]/[ติดตาม: จุดที่ปรับได้]/[ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดจะถูกล็อคไว้ที่จุดกึ่งกลาง
- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดจะทำงานไปพร้อม ๆ กับตำแหน่งเริ่มติดตาม แต่ไม่ทำงานร่วมกับการติดตามวัตถุ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [โหมดวัดแสง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ล็อก AE

ในกรณีที่คอนทราสต์ระหว่างวัตถุกับฉากหลังสูง เช่น เมื่อถ่ายภาพวัตถุย้อนแสง หรือวัตถุที่อยู่ใกล้หน้าตาต่าง ให้วัดแสง ณ จุดที่วัตถุมีความสว่างที่เหมาะสม แล้วล็อกระดับแสงก่อนถ่ายภาพ ลดความสว่างของวัตถุ ได้โดยวัดแสงที่จุดซึ่งสว่างกว่าตัววัตถุ แล้วล็อกระดับแสงของทั้งภาพ ทำให้วัตถุสว่างขึ้น ได้โดยวัดแสงที่จุดซึ่งมืดกว่าตัววัตถุ แล้วล็อกระดับแสงของทั้งภาพ

1 ปรับโฟกัส ณ จุดที่ปรับระดับแสง

2 กดปุ่ม AEL



ระดับแสงจะถูกล็อก และ * (ล็อก AE) จะแสดงขึ้น

3 กดปุ่ม AEL ค้างไว้ และปรับโฟกัสบนวัตถุอีกครั้ง จากนั้นจึงถ่ายภาพ

- กดปุ่ม AEL ค้างไว้ขณะถ่ายภาพหากท่านต้องการถ่ายภาพต่อด้วยระดับแสงที่กำหนด ปล่อยปุ่มเพื่อรีเซ็ตค่าระดับแสง

คำแนะนำ

- หากท่านเลือก MENU → (ตั้งค่ากล้อง2) → [คีย์กำหนดเอง] หรือ [คีย์กำหนดเอง] → [ฟังก์ชันของปุ่ม AEL] → [ปิดเปิดล็อกAEL] ท่านสามารถล็อกระดับแสงได้โดยไม่ต้องกดปุ่มค้างไว้

หมายเหตุ

- [กดค้างล็อกAEL] และ [ปิดเปิดล็อกAEL] จะไม่สามารถใช้ได้เมื่อมีการใช้ฟังก์ชันอื่นที่ไม่ใช่การชুমด้วยเลนส์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าว่าต้องการลือระดับแสงเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือไม่
เลือก [ปิด] เพื่อปรับโฟกัสและระดับแสงแยกกัน

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

กำหนดระดับแสงหลังปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ครั้งเดียว]


เปิด:

ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ใช้โหมดนี้หากท่านต้องการปรับโฟกัสและระดับแสงแยกจากกัน
ผลิตภัณฑ์จะปรับระดับแสงไปเรื่อยๆ ขณะถ่ายภาพในโหมด [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]


หมายเหตุ

- การทำงานโดยใช้ปุ่ม AEL จะมีความสำคัญเหนือกว่าการตั้งค่า [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับมาตรฐานแสง


ปรับมาตรฐานของกล้องเพื่อให้ได้ค่าระดับแสงที่ถูกต้องสำหรับโหมดวัดแสงแต่ละโหมด

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ปรับมาตรฐานแสง] → โหมดวัดแสงที่ต้องการ
- 2 เลือกค่าที่ต้องการเพื่อใช้เป็นค่าวัดแสงมาตรฐาน
 - ท่านสามารถตั้งค่าได้ตั้งแต่ -1 EV ถึง +1 EV โดยเปลี่ยนแปลงได้ครั้งละ 1/6 EV

โหมดวัดแสง

ค่ามาตรฐานที่ตั้งไว้จะถูกนำมาใช้ เมื่อท่านเลือกโหมดวัดแสงต่อไปนี้ใน MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดวัดแสง]
 หลายจุด/  กลางภาพ/  จุดเดียว/  เฉลี่ยทั้งหน้าจอ/  ไฮไลต์

หมายเหตุ

- การชดเชยแสงจะไม่มีผล ถ้าเปลี่ยน [ปรับมาตรฐานแสง]
- ค่าชดเชยแสงจะถูกล๊อคไว้ตามค่าที่ตั้งไว้สำหรับ [ จุดเดียว] ระหว่างที่ใช้ AEL เฉพาะจุด
- ค่ามาตรฐานของ M.M (วัดแสงแบบแมนนวล) จะเปลี่ยนไปตามค่าที่ตั้งไว้ใน [ปรับมาตรฐานแสง]
- ค่าที่ตั้งไว้ใน [ปรับมาตรฐานแสง] จะถูกบันทึกไว้ในข้อมูล Exif แยกต่างหากจากค่าชดเชยแสง ปริมาณค่าระดับแสงมาตรฐานจะไม่ได้นำไปเพิ่มให้กับค่าชดเชยแสง
- ถ้าท่านตั้งค่า [ปรับมาตรฐานแสง] ในระหว่างการถ่ายคร่อม จำนวนภาพถ่ายสำหรับการถ่ายคร่อมจะถูกรีเซ็ต


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดวัดแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าชดเชยแสง

ตั้งค่าความต้องการใช้ค่าชดเชยแสง เพื่อควบคุมทั้งแสงแฟลชและแสงรอบข้าง หรือเฉพาะแสงรอบข้าง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าชดเชยแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แสงปกติ&แฟลช:

ใช้ค่าชดเชยแสง เพื่อควบคุมทั้งแสงแฟลชและแสงรอบข้าง

เฉพาะแสงปกติ:

ใช้ค่าชดเชยแสง เพื่อควบคุมแสงรอบข้างเท่านั้น


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ชดเชยแสงแฟลช

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าลายทาง

ตั้งค่าลายทางมาลัย ซึ่งปรากฏเหนือบางส่วนของภาพถ้าระดับความสว่างของส่วนนั้นตรงกับระดับ IRE ที่ท่านได้ตั้งค่าไว้ ใช้ลายทางมาลัยนี้ ช่วยในการปรับความสว่าง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าลายทาง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงลายทาง:

ตั้งค่าว่าต้องการแสดงลายทางมาลัยหรือไม่

ระดับลายทาง:

ปรับระดับความสว่างของลายทางมาลัย

คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกค่าเพื่อตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้องหรือระดับแสงจำ รวมไปถึงถึงระดับความสว่างของ [ระดับลายทาง] การตั้งค่าสำหรับการยืนยันระดับแสงที่ถูกต้องและการยืนยันระดับแสงจำถูกบันทึกไว้ที่ [กำหนดเอง1] และ [กำหนดเอง2] ตามลำดับตามค่าเริ่มต้น
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้อง ให้ตั้งค่ามาตรฐานและช่วงสำหรับระดับความสว่าง ลายทางมาลัยจะปรากฏบนพื้นที่ซึ่งอยู่ภายในช่วงที่ท่านได้ตั้งค่าไว้
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงจำ ให้ตั้งค่าระดับความสว่างเป็นค่าต่ำสุด ลายทางมาลัยจะปรากฏเหนือพื้นที่ซึ่งมีระดับความสว่างเท่ากับหรือสูงกว่าค่าที่ท่านตั้งไว้


หมายเหตุ

- ลายทางมาลัยจะไม่ปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยสาย HDMI

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัวปรับไดนามิก (DRO)

เมื่อแบ่งภาพเป็นส่วนเล็กๆ ผลลัพธ์จะวิเคราะห์คอนทราสต์ของแสงและเงาระหว่างวัตถุกับพื้นหลัง ทำให้ได้ภาพที่สว่างและไล่แสงเงาที่ดีที่สุด

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [DRO/อัตโนมัติ HDR] → [ตัวปรับไดนามิก]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

DRO ตัวปรับช่วงไดนามิก: อัตโนมัติ:

แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ

DRO ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 1 — ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 5:

ปรับแสงเงาในแต่ละบริเวณของภาพที่บันทึก เลือกระดับการปรับให้เหมาะสมที่สุดจากระดับ Lv1 (อ่อน) ถึง Lv5 (เข้ม)


หมายเหตุ

- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ [DRO/อัตโนมัติ HDR] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปิด]:
 - เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟ็คของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- เมื่อถ่ายภาพด้วย [ตัวปรับไดนามิก] ภาพอาจจะมีจุดรบกวนมาก เลือกระดับที่เหมาะสมโดยตรวจสอบภาพที่ถ่ายได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อท่านตั้งค่าเน้นลูกเล่นมากขึ้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ออโต้ HDR

ถ่ายภาพสามภาพโดยใช้ระดับแสงต่าง ๆ และนำภาพที่มีระดับแสงเหมาะสม ส่วนสว่างของภาพที่เปิดรับแสงน้อยเกินไป และส่วนมืดของภาพที่เปิดรับแสงมากเกินไป มารวมกันเพื่อสร้างภาพที่มีช่วงการไล่แสงเงาอย่างยอดเยี่ยม (ช่วงไดนามิกสูง) บันทึกภาพที่มีการรับแสงพอดีหนึ่งภาพและภาพซ้อนแสงอีกหนึ่งภาพ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [DRO/ออโต้ HDR] → [ออโต้ HDR]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 ออโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่างอัตโนมัติ:

แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ




 ออโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 1.0 EV — ออโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 6.0 EV:

ตั้งค่าความต่างระดับแสง ตามคอนทราสต์ของวัตถุ เลือกระดับการปรับให้เหมาะสมที่สุดจากระดับ 1.0EV (อ่อน) ถึง 6.0EV (เข้ม) ตัวอย่างเช่น ถ้าท่านตั้งค่าระดับแสงไว้ที่ 2.0 EV ภาพสามภาพจะถูกประกอบเข้าด้วยกันโดยมีระดับแสงดังต่อไปนี้: -1.0 EV ระดับแสงที่ถูกต้องและ +1.0 EV

คำแนะนำ

- ลั่นชัตเตอร์สามครั้งต่อหนึ่งภาพ ระยะเวลาจะเกี่ยวกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบก่อนถ่ายภาพ

หมายเหตุ


- ฟังก์ชันนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
- [ออโต้ HDR] ไม่ทำงานในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- [ออโต้ HDR] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้ง [เอฟเฟ็คของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- ท่านไม่สามารถเริ่มถ่ายภาพถัดไป จนกว่ากระบวนการบันทึกหลังท่านถ่ายภาพจะเสร็จสิ้น
- ท่านอาจจะไม่สามารถได้เอฟเฟ็คที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างของความสว่างของวัตถุ และเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- เมื่อใช้งานแฟลช ฟังก์ชันนี้จะได้ผลน้อย
- เมื่อภาพมีคอนทราสต์ต่ำ หรือเมื่อกำลังสั้นหรือเกิดอาการวัตถุเบลอล ท่านอาจจะไม่ได้ภาพ HDR ที่ดี   จะแสดงขึ้นเหนือภาพที่บันทึก เพื่อแจ้งให้ทราบว่ากล้องตรวจพบภาพเบลอล เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอล หากจำเป็น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า ISO: ISO

ความไวต่อแสงถูกกำหนดด้วยค่า ISO (ดัชนีระดับแสงที่แนะนำ) ยิ่งค่าสูงขึ้น ความไวแสงยิ่งมากขึ้น

1 ISO (ISO) บนปุ่มควบคุม → เลือกค่าที่ต้องการ

- ท่านยังสามารถเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งค่า ISO] → [ISO] ได้เช่นกัน
- ท่านสามารถเปลี่ยนค่าได้ในขั้น 1/3 EV โดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า หรือหมุนปุ่มควบคุม ท่านสามารถเปลี่ยนค่าได้ทีละ 1 EV ระดับ โดยการหมุนปุ่มหมุนด้านหลัง

รายละเอียดรายการเมนู

ISO AUTO:

ตั้งค่าความไวแสง ISO โดยอัตโนมัติ



ISO 50 – ISO 204800:

ตั้งค่าความไวแสง ISO ด้วยตัวเอง หากเลือกตัวเลขที่มากขึ้น ความไวแสง ISO จะเพิ่มขึ้น

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเปลี่ยนช่วงความไวแสง ISO ที่ถูกตั้งค่าในโหมด [ISO AUTO] โดยอัตโนมัติ เลือก [ISO AUTO] แล้วกดด้านขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือกค่าที่ต้องการสำหรับ [ISO AUTO สูงสุด] และ [ISO AUTO ต่ำสุด]

หมายเหตุ

- [ISO AUTO] จะถูกเลือกเมื่อใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้น้อยกว่า ISO 100 ช่วงความสว่างของวัตถุที่สามารถบันทึกได้ (ช่วงไดนามิก) อาจลดลง
- ยิ่งค่า ISO สูงขึ้น ภาพก็จะมีจุดรบกวนมากยิ่งขึ้น
- ค่า ISO ที่สามารถตั้งได้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับว่าท่านกำลังถ่ายภาพนิ่ง ถ่ายภาพเคลื่อนไหว หรือถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น/คริกโมชั่น
- ค่า ISO ระหว่าง 50 ถึง 25600 สามารถใช้ได้ในการถ่ายต่อไปนี:
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ] และตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้จะมีค่าอยู่ระหว่าง 100 ถึง 102400 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้น้อยกว่า 102400 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น 102400 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าตั้งเดิม
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้จะมีค่าอยู่ระหว่าง 100 ถึง 102400 ถ้าตั้งค่า ISO ใวน้อยกว่า 100 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น 100 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าตั้งเดิม
- เมื่อเลือก [ISO AUTO] โดยตั้งค่าโหมดการถ่ายภาพไว้ที่ [P], [A], [S] หรือ [M] จะมีการปรับความไวแสง ISO ให้อยู่ในช่วงที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า ISO: จำกัดช่วง ISO

ท่านสามารถจำกัดช่วงความไวแสง ISO เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ด้วยตัวเอง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [จำกัดช่วง ISO] → [ต่ำสุด] หรือ [สูงสุด] และเลือกค่าที่ต้องการ

ในการตั้งค่าช่วงสำหรับ [ISO AUTO]

หากท่านต้องการปรับช่วงความไวแสง ISO ที่กำหนดในโหมด [ISO AUTO] อัตโนมัติ เลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [ISO] → [ISO AUTO] แล้วกดด้านขวาของปุ่มควบคุมเพื่อเลือก [ISO AUTO สูงสุด]/[ISO AUTO ต่ำสุด]

หมายเหตุ

- ค่าความไวแสง ISO ที่สูงกว่าช่วงที่ระบุไว้จะไม่สามารถใช้ได้ ในการเลือกค่าความไวแสง ISO ที่สูงกว่าช่วงที่ระบุไว้ ให้รีเซ็ต [จำกัดช่วง ISO]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า ISO: ISO](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ต. ISO AUTO

ถ้าเลือก [ISO AUTO] เมื่อโหมดถ่ายภาพเป็น P (โปรแกรมอัตโนมัติ) หรือ A (กำหนดค่ารับแสง) ท่านสามารถตั้งความเร็วชัตเตอร์ที่จะทำให้ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนแปลง

ฟังก์ชันนี้ใช้ได้ผลสำหรับการถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหว ท่านสามารถลดการเบลอของวัตถุไปพร้อมๆ กับป้องกันอาการกลองสั่น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งค่า ISO] → [ค.ร.ช.ต. ISO AUTO] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

FASTER (เร็วมาก)/FAST (เร็ว):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์เร็วกว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถป้องกันอาการกลองสั่นและวัตถุเบลอได้

STD (ปกติ):

กล้องจะตั้งความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติตามความยาวโฟกัสของเลนส์

SLOW (ช้า)/SLOWER (ช้ามาก):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์ช้ากว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถถ่ายภาพที่มีจุดรบกวนน้อยลงได้


1/16000 — 30":

ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนที่ความเร็วชัตเตอร์ที่ท่านตั้งไว้

คำแนะนำ

- ความแตกต่างของความเร็วชัตเตอร์ที่จะทำให้ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนไปมาระหว่าง [เร็วมาก], [เร็ว], [ปกติ], [ช้า] และ [ช้ามาก] คือ 1 EV

หมายเหตุ

- ถ้าระดับแสงไม่เพียงพอ แม้ว่าจะตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้ที่ [ISO AUTO สูงสุด] ใน [ISO AUTO] และเพื่อให้สามารถถ่ายภาพได้โดยมีระดับแสงที่เหมาะสม ความเร็วชัตเตอร์จะช้ากว่าความเร็วที่ตั้งค่าไว้ใน [ค.ร.ช.ต. ISO AUTO]
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความเร็วชัตเตอร์อาจไม่ทำงานดังที่ตั้งค่าไว้
 - เมื่อความเร็วชัตเตอร์สูงสุดเปลี่ยนไปตามการตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์]
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพจากที่สว่าง (ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วในการชิ่งค์แฟลชที่ 1/250 วินาที)
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพจากที่มืดโดยตั้งค่า [โหมดแฟลช] ไปที่ [ใช้แฟลชเสมอ] (ความเร็วชัตเตอร์ต่ำสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วซึ่งกำหนดโดยกล้องโดยอัตโนมัติ)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

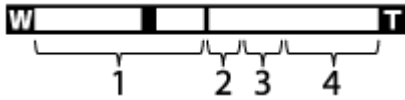
- โปรแกรมอัตโนมัติ
- กำหนดค่ารับแสง
- ตั้งค่า ISO: ISO

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

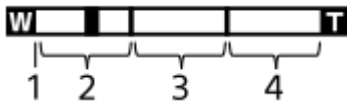
ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้

ระบบซูมของกล้องช่วยให้ซูมด้วยกำลังขยายสูงขึ้นโดยรวมผลของการซูมหลายๆระบบ ไอคอนที่แสดงบนหน้าจอก็จะเปลี่ยนแปลงไปตามระบบซูมที่เลือก

เมื่อติดเลนส์เพาเวอร์ซูม:



เมื่อติดเลนส์อื่นที่ไม่ใช่เลนส์เพาเวอร์ซูม:



1. ขอบเขตของซูมด้วยเลนส์

ซูมภาพในระยะซูมของเลนส์

เมื่อติดเลนส์เพาเวอร์ซูม แถบซูมของขอบเขตการซูมด้วยเลนส์จะปรากฏขึ้น

เมื่อติดเลนส์อื่นที่ไม่ใช่เลนส์เพาเวอร์ซูม แถบเลื่อนซูมจะกำหนดไว้ที่ด้านซ้ายสุดของแถบซูม ในขณะที่ตำแหน่งซูมอยู่ในขอบเขตของการซูมด้วยเลนส์ (แสดงเป็น $\times 1.0$)

2. ขอบเขตของสมาร์ทซูม (S⁺)

ซูมภาพโดยไม่ทำให้คุณภาพดั้งเดิมด้อยลงโดยการครอบตัดภาพบางส่วน (เฉพาะเมื่อตั้งค่า [ขนาดภาพ JPEG] ไว้ที่ [M] หรือ [S])

3. ขอบเขตของซูมภาพคมชัด (C⁺)

ซูมภาพโดยใช้การประมวลผลภาพที่ไม่ทำให้คุณภาพด้อยลงมากเมื่อท่านตั้ง [ตั้งค่าซูม] ไปที่ [ซูมภาพคมชัด] หรือ [ซูมดิจิทัล] ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันซูมนี้ได้


4. ขอบเขตของซูมดิจิทัล (D⁺)

ท่านสามารถขยายภาพด้วยการประมวลผลภาพเมื่อท่านตั้ง [ตั้งค่าซูม] ไปที่ [ซูมดิจิทัล] ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันซูมนี้ได้

หมายเหตุ

- ค่าปกติของ [ตั้งค่าซูม] คือ [ออฟดีคัลซูมเท่านั้น]
- ค่าปกติของ [ขนาดภาพ JPEG] คือ [L] ในการใช้สมาร์ทซูม จะต้องเปลี่ยน [ขนาดภาพ JPEG] เป็น [M] หรือ [S]
- ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด และซูมดิจิทัลจะใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [รูปแบบไฟล์] ถูกตั้งไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
 - [ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - ระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชันโดยตั้ง [S&O อัตราเฟรม] ไว้ที่ [120fps]/[100fps]
 - ขณะถ่ายภาพต่อเนื่องโดยตั้ง [ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [อิเล็กทรอนิกส์] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- ท่านไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันสมาร์ทซูมกับภาพเคลื่อนไหว
- เมื่อติดเลนส์เพาเวอร์ซูม ท่านไม่สามารถใช้ [ซูม] ภายใต้ MENU ได้ ถ้าท่านขยายภาพเกินขอบเขตของการซูมด้วยเลนส์ ผลลัพธ์จะเปลี่ยนเป็นฟังก์ชัน [ซูม] ที่ไม่ใช้การซูมด้วยเลนส์โดยอัตโนมัติ
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกปิดการใช้งาน และกรอบการโฟกัสจะแสดงเป็นเส้นประ AF จะจับที่บริเวณจุดกึ่งกลางและรอบ ๆ เป็นหลัก
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด หรือซูมดิจิทัล [โหมดวัดแสง] จะถูกบล็อกไว้ที่ [หลายจุด]
- เมื่อใช้ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด หรือซูมดิจิทัล จะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:

- ใบหน้า/ตาก่อนใน AF
- ใบหน้าก่อนในหลายจุด
- ฟังก์ชันติดตาม

- หากต้องการใช้ฟังก์ชันอื่นที่ไม่ใช่การซูมด้วยเลนส์สำหรับภาพเคลื่อนไหว ให้กำหนด [ซูม] ให้กับคีย์ที่ต้องการโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง






- [ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัล \(ซูม\)](#)
- [ตั้งค่าซูม](#)
- [เกี่ยวกับสเกลปรับซูม](#)
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัล (ซูม)

เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นที่ไม่ใช่การซูมด้วยเลนส์ ท่านสามารถซูมได้มากกว่าช่วงการซูมของการซูมด้วยเลนส์

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าซูม] → [ซูมภาพคมชัด] หรือ [ซูมดิจิทัล]
- 2 เมื่อติดเลนส์เพาเวอร์ซูม เลื่อนก้านปรับซูมหรือแหวนซูมของเลนส์ซูมเพื่อขยายวัตถุ
 - เมื่อท่านทำการซูมจนเกินกว่าช่วงการซูมของการซูมด้วยเลนส์ กล้องจะเปลี่ยนไปเป็นการซูมแบบอื่นที่ไม่ใช่การซูมด้วยเลนส์โดยอัตโนมัติ
- 3 เมื่อติดเลนส์ชนิดอื่นที่ไม่ใช่เลนส์เพาเวอร์ซูม ให้เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ซูม] → ค่าที่ต้องการ
กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อออกจากการใช้งาน
 - ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชัน [ซูม] ให้กับปุ่มที่ต้องการได้โดยการเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าซูม](#)
- [ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าชুম

ท่านสามารถเลือกตั้งค่าการชุมของกล้อง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าชุม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ออฟติคัลชุมเท่านั้น:

จำกัดช่วงการชุมไว้ที่การชุมด้วยเลนส์ ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันชุมอัจฉริยะได้เมื่อตั้งค่า [ ขนาดภาพ JPEG] ไว้ที่ [M] หรือ [S]

ชุมภาพคมชัด:

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อใช้ชุมภาพคมชัด แม้เมื่อระยะชุมเกินช่วงการชุมด้วยเลนส์ กล้องจะขยายรูปภาพโดยใช้การประมวลผลภาพที่ไม่ทำให้คุณภาพด้อยลงมาก

ชุมดิจิทัล:

เมื่อทำการชุมเกินกว่าระยะชุมของฟังก์ชันชุมภาพคมชัด ผลิตภัณฑ์จะขยายภาพให้เป็นขนาดใหญ่ที่สุด อย่างไรก็ตาม คุณภาพของภาพจะด้อยลง

หมายเหตุ

- ตั้ง [ออฟติคัลชุมเท่านั้น] ถ้าหากท่านต้องการขยายภาพในช่วงที่คุณภาพของภาพไม่ด้อยลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- ระบบชุมต่างๆของกล้องนี้
- เกี่ยวกับสเกลปรับชุม

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เกี่ยวกับสเกลปรับซูม

อัตราซูมที่ใช้ร่วมกับการซูมของเลนส์จะเปลี่ยนแปลงไปตามขนาดภาพที่เลือก

เมื่อ [ อัตราส่วนภาพ] คือ [3:2]

ตั้งค่าซูม	 ขนาดภาพ JPEG	Full-frame/APS-C	อัตราซูม
ออพติคัลซูมเท่านั้น (รวมสมาร์ทซูม)	L	-	-
	M	เต็มเฟรม	ประมาณ 1.5×
		APS-C	ประมาณ 1.3×
	S	เต็มเฟรม	ประมาณ 2×
		APS-C	ประมาณ 2×
	ซูมภาพคมชัด	L	เต็มเฟรม
APS-C			ประมาณ 2×
M		เต็มเฟรม	ประมาณ 3×
		APS-C	ประมาณ 2.6×
S		เต็มเฟรม	ประมาณ 4×
		APS-C	ประมาณ 4×
ซูมดิจิทัล	L	เต็มเฟรม	ประมาณ 4×
		APS-C	ประมาณ 4×
	M	เต็มเฟรม	ประมาณ 6.1×
		APS-C	ประมาณ 5.2×
	S	เต็มเฟรม	ประมาณ 8×
		APS-C	ประมาณ 8×


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัล \(ซูม\)](#)
- [ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้](#)
- [ตั้งค่าซูม](#)
- [ขนาดภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หมนวนวงแหวนซูม

กำหนดฟังก์ชันซูมเข้า (T) หรือซูมออก (W) ให้กับทิศทางการหมุนของแหวนซูม ใช้งานได้กับเลนส์เทปเวอ์ซูมที่รองรับฟังก์ชันนี้เท่านั้น

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [หมนวนวงแหวนซูม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ซ้าย(W)/ขวา(T):

กำหนดฟังก์ชันซูมออก (W) ให้กับการหมุนทางซ้ายมือ และฟังก์ชันซูมเข้า (T) ให้กับการหมุนทางขวามือ


ขวา(W)/ซ้าย(T):

กำหนดฟังก์ชันซูมเข้า (T) ให้กับการหมุนทางซ้ายมือ และฟังก์ชันซูมออก (W) ให้กับการหมุนทางขวามือ













กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สมดุลแสงสีขาว

แก้ไขโทนเอฟเฟกต์ของสภาพแสงโดยรอบ เพื่อบันทึกสีขาวของวัตถุที่มีสีขาวตามธรรมชาติ ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อโทนสีของภาพไม่ออกมาตามที่ท่านต้องการ หรือท่านต้องการเปลี่ยนโทนสีเพื่อถ่ายทอดอารมณ์ของภาพถ่าย

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [สมดุลแสงสีขาว] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

AWB  AWB  อัตโนมัติ /  แสงแดดกลางวัน /  แสงแดดในร่ม /  แสงแดดมีเมฆ /  แสงหลอดไฟฟ้า /  -1
ฟลูออ.: ขาวนวล /  0 ฟลูออ.: คุลไวท์ /  +1 ฟลูออ.: ขาวสว่าง /  +2 ฟลูออ.: แสงแดดกว. /  แฟลช /  อัตโนมัติได้
น้ำ :

เมื่อท่านเลือกแหล่งกำเนิดแสงที่ทำให้วัตถุสว่าง ผลลัพธ์จะปรับโทนสีให้เหมาะสมกับแหล่งกำเนิดแสงที่เลือก (ปรับสมดุลแสงสีขาวล่วงหน้า) เมื่อท่านเลือก [อัตโนมัติ] ผลลัพธ์จะตรวจหาแหล่งกำเนิดแสงและปรับโทนสีโดยอัตโนมัติ



 **อุณหภูมิ/ฟิลเตอร์สี:**

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสง ใช้ลูกเล่นของฟิลเตอร์ CC (ชดเชยสี) สำหรับการถ่ายภาพ

 **กำหนดเอง 1/กำหนดเอง 2/กำหนดเอง 3:**

จัดจำสีขาวพื้นฐานภายใต้สภาพแสงสำหรับสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงหน้าจอการปรับละเอียดและทำการปรับโทนสีแบบละเอียดตามที่ท่านต้องการได้โดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม เมื่อเลือก [อุณหภูมิ/ฟิลเตอร์สี] ท่านสามารถเปลี่ยนอุณหภูมิสีโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหลัง แทนการกดด้านขวาของปุ่มควบคุม
- ถ้าโทนสีในการตั้งค่าที่เลือกไว้ไม่เป็นไปตามที่ท่านต้องการ ให้ทำการถ่ายภาพ [พร้อมสมดุลสีขาว]
- AWB  หรือ AWB  จะแสดงขึ้นเฉพาะเมื่อ [ลำดับค.สำคัญใน AWB] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [บรรยากาศ] หรือ [สีขาว]

หมายเหตุ

- [สมดุลแสงสีขาว] ถูกบล็อกไว้ที่ [อัตโนมัติ] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
— [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- หากท่านใช้หลอดแสงจันทร์หรือหลอดโซเดียมเป็นแหล่งกำเนิดแสง ค่าสมดุลแสงสีขาวจะไม่แม่นยำเนื่องจากลักษณะเฉพาะของแสง ขอแนะนำให้ถ่ายภาพโดยใช้แฟลช หรือเลือก [กำหนดเอง 1] ถึง [กำหนดเอง 3]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว (สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง)
- ลำดับค.สำคัญใน AWB
- คร่อมสมดุลสีขาว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลำดับค.สำคัญใน AWB

เลือกโทนสีที่จะเน้น เมื่อถ่ายภาพในสภาพที่มีแสงสว่าง เช่น แสงหลอดไส้ เมื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไว้ที่ [อัตโนมัติ]

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลำดับค.สำคัญใน AWB] → ค่าที่ต้องการ


รายละเอียดรายการเมนู

AWB  **ปกติ:**
STD

ถ่ายภาพโดยใช้สมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติมาตรฐาน กล้องจะปรับโทนสีโดยอัตโนมัติ

AWB  **บรรยากาศ:**
Ambi

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสงก่อน วิธีนี้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพให้มีบรรยากาศอบอุ่น

AWB  **สีขาว:**
White

ให้ความสำคัญกับการสร้างสีขาวก่อน เมื่อแหล่งกำเนิดแสงมีอุณหภูมิสีต่ำ



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สมดุลแสงสีขาว


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว (สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง)

ในฉากที่แสงโดยรอบประกอบไปด้วยแหล่งกำเนิดแสงหลายชนิด แนะนำให้ใช้สมดุลแสงสีขาวกำหนดเองเพื่อสร้างสีขาวได้อย่างแม่นยำท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าได้ 3 ชุด

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [สมดุลแสงสีขาว] → เลือกจาก [กำหนดเอง 1] ถึง [กำหนดเอง 3] แล้วกดด้านขวาของปุ่มควบคุม
- 2 เลือก  SET แล้วกดตรงกลางของปุ่มควบคุม
- 3 ถัดผลิตภัณฑ์โดยให้บริเวณสีขาวครอบคลุมกรอบการถ่ายภาพสมดุลแสงสีขาวทั้งหมด แล้วกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
หลังจากที่เสียงชัตเตอร์ดัง ค่าที่วัด (อุณหภูมิสีและฟิลเตอร์สี) จะแสดงขึ้นมา
 - ท่านสามารถปรับตำแหน่งของกรอบการถ่ายภาพสมดุลแสงสีขาวโดยกดที่ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
 - หลังจากเก็บภาพสีขาวมาตรฐาน ท่านสามารถแสดงหน้าจอการปรับละเอียดโดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม ท่านสามารถปรับโทนสีแบบละเอียดตามที่ต้องการ
- 4 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม
ค่าที่วัดจะถูกบันทึกไว้ จอภาพจะกลับไปแสดงเมนู ขณะที่คงการตั้งค่าสมดุลแสงสีขาวกำหนดเองที่จดจำไว้
 - กล้องจะยังคงจำการตั้งค่าสมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเองที่บันทึกไว้จนกว่าจะถูกเขียนทับโดยการตั้งค่าอื่น

หมายเหตุ



- ข้อความ [การบันทึก WB กำหนดเองล้มเหลวแล้ว] จะแสดงให้เห็นว่าค่าอยู่ในช่วงที่ไม่ได้คาดไว้ เช่น วัตถุสีสดเกินไป ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าได้แล้วในตอนนี้อยู่ แต่ขอแนะนำให้ท่านตั้งค่าสมดุลแสงสีขาวอีกครั้ง เมื่อมีการตั้งค่าที่ผิดพลาด ตัวแสดง  จะเปลี่ยนเป็นสีส้มบนจอแสดงข้อมูลการบันทึก ตัวแสดงจะแสดงขึ้นเป็นสีขาว เมื่อค่าตั้งอยู่ในช่วงที่คาดหวังไว้
- ถ้าท่านใช้แฟลชเมื่อจับภาพสีขาวพื้นฐาน สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเองจะถูกบันทึกไว้พร้อมกับแสงจากแฟลช ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้แฟลชเมื่อใดก็ตามที่ท่านถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่เรียกใช้ซึ่งบันทึกไว้พร้อมแฟลช

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลือค AWB ชัดเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าลือคสมดุลแสงสีขาวขณะกดปุ่มชัดเตอร์ไว้หรือไม่ เมื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือ [อัตโนมัติได้นำ]

ฟังก์ชันนี้ป้องกันการเปลี่ยนสมดุลแสงสีขาวโดยไม่ได้ตั้งใจในขณะที่ถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือเมื่อถ่ายภาพด้วยการกดปุ่มชัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ลือค AWB ชัดเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

กดชัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง:

ลือคสมดุลแสงสีขาวขณะกดปุ่มชัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง แม้อยู่ในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ สมดุลแสงสีขาวยังถูกลือคระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องด้วยเช่นกัน



ถ่ายภาพต่อเนื่อง:

ลือคสมดุลแสงสีขาวไว้ที่การตั้งค่าการถ่ายภาพภาพแรกระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง แม้อยู่ในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ

ปิด:

ทำงานร่วมกับสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติแบบปกติ

เกี่ยวกับ [กดค้างลือค AWB] และ [ปิดเปิดลือค AWB]


ท่านยังสามารถลือคสมดุลแสงสีขาวในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติโดยกำหนด [กดค้างลือค AWB] หรือ [ปิดเปิดลือค AWB] ให้กับคีย์กำหนดเอง เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → กำหนด [กดค้างลือค AWB] หรือ [ปิดเปิดลือค AWB] โดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] หากท่านกดคีย์ที่กำหนดไว้ระหว่างการถ่ายภาพ สมดุลแสงสีขาวจะถูกลือค

ฟังก์ชัน [กดค้างลือค AWB] จะลือคสมดุลแสงสีขาวโดยหยุดการปรับสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติขณะกดปุ่ม

ฟังก์ชัน [ปิดเปิดลือค AWB] จะลือคสมดุลแสงสีขาวโดยหยุดการปรับสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติหลังจากกดปุ่มหนึ่งครั้ง เมื่อท่านกดปุ่มอีกครั้ง จะเป็นการปลดลือค AWB

- หากท่านต้องการลือคสมดุลแสงสีขาวระหว่างถ่ายภาพเคลื่อนไหวในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ ให้เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → กำหนด [กดค้างลือค AWB] หรือ [ปิดเปิดลือค AWB] โดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง]

คำแนะนำ

- เมื่อท่านถ่ายภาพด้วยแฟลชขณะที่ลือคสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติอยู่ โทนสีอาจไม่เป็นธรรมชาติเพราะสมดุลแสงสีขาวถูกลือคก่อนมีการปล่อยแฟลช ในกรณีนี้ ให้ตั้งค่า [ ลือค AWB ชัดเตอร์] เป็น [ปิด] หรือ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] และไม่ใช่ฟังก์ชัน [กดค้างลือค AWB] หรือฟังก์ชัน [ปิดเปิดลือค AWB] เมื่อถ่ายภาพ หรือ ตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไปที่ [แฟลช]

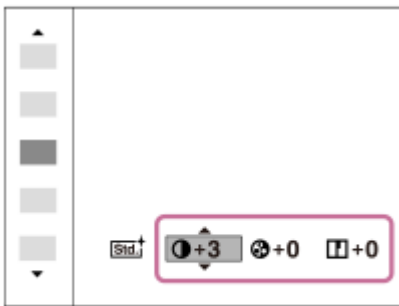
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สมดุลแสงสีขาว
- กำหนดฟังก์ชันที่จับบ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

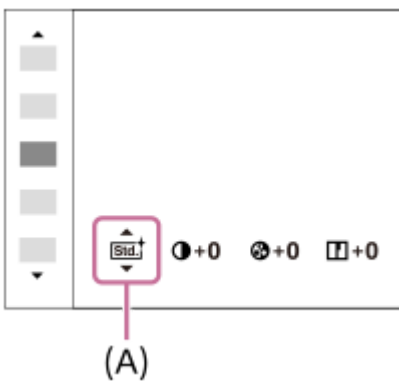
สร้างสรรค์ภาพถ่าย

ท่านจะสามารถตั้งค่าการประมวลผลให้กับภาพที่ต้องการ ปรับคอนทราสต์ ความอิ่มสี และความคมชัดของภาพแต่ละสไตล์อย่างละเอียด

- 1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [สร้างสรรค์ภาพถ่าย]
- 2 เลือกสไตล์ที่ต้องการ หรือ [สไตล์บ็อกซ์] โดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม
- 3 หากต้องการปรับ (คอนทราสต์) (ความอิ่มสี) และ (ความคมชัด) ให้เลือกรายการที่ต้องการโดยใช้ด้านขวา/ซ้าย จากนั้นเลือกค่าโดยใช้ด้านบน/ล่าง



- 4 เมื่อเลือก [สไตล์บ็อกซ์] ให้เลื่อนไปทางขวาโดยกดด้านขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นเลือกสไตล์ที่ต้องการ
 - ท่านสามารถเรียกใช้สไตล์เดียวกัน ที่มีการตั้งค่าแตกต่างกันเล็กน้อย



(A): แสดงเฉพาะเมื่อมีการเลือกสไตล์บ็อกซ์เท่านั้น

รายละเอียดรายการเมนู

Std⁺ ปกติ:

สำหรับถ่ายภาพจากต่างๆ ให้ดูคมด้วยการไล่ระดับแสงและสีสวยงาม

Vivid⁺ สดใส:

ความอิ่มสีและคอนทราสต์ถูกปรับให้สูงขึ้นสำหรับถ่ายให้ได้ภาพที่น่าตื่นตา ของฉากที่เต็มไปด้วยสีสัน และวัตถุ เช่น ดอกไม้ ทุ่งสีเขียว ของฤดูใบไม้ผลิ สีฟ้าบนท้องฟ้า หรือทิวทัศน์ท้องทะเล

Ntri⁺ เป็นกลาง:

ความอิ่มสีและความคมชัดจะถูกปรับลดลงเพื่อถ่ายภาพให้มีโทนอ่อนลง เหมาะสำหรับถ่ายภาพเพื่อนำไปตกแต่งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภายหลัง

Clear † โปร่งใส:

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตโนมัติชัดเจน สีใสในบริเวณที่สว่าง เหมาะสำหรับถ่ายภาพการแผ่รัศมีของแสง

Deep † ลุ่มลึก:

สำหรับถ่ายภาพให้ได้สีลึกและแน่น เหมาะกับการถ่ายเน้นการมีอยู่จริงของวัตถุ

Light † ชัดแจ้ง:

สำหรับถ่ายภาพด้วยสีสว่างเรียบง่าย เหมาะกับการถ่ายสภาพแวดล้อมที่สดชื่นเบาสบาย

Port. † บุคคล:

สำหรับจับภาพผิวหนังให้มีโทนอ่อน เหมาะอย่างยิ่งกับการถ่ายภาพบุคคล

Land. † วิว:

ความอึมสี คอนทราสต์ และความคมชัด จะถูกปรับให้สูงขึ้นเพื่อถ่ายให้ได้ภาพที่คมชัดสดใส วิวระยะไกลก็จะแลดูโดดเด่นยิ่งขึ้น

Sunset † ตะวันตกดิน:

สำหรับถ่ายภาพสีแดงอันสวยงามของอาทิตย์ตกดิน

Night † ทิวทัศน์กลางคืน:

คอนทราสต์จะถูกปรับลดลงเพื่อสร้างภาพฉากกลางคืน

Autm † ใบไม้แดง:

สำหรับถ่ายภาพฤดูใบไม้ร่วง เน้นสีแดงและเหลืองของใบไม้ผลัดใบให้ดูโดดเด่นและสดใส

B/W † ขาวดำ:

สำหรับถ่ายภาพสีขาวดำ

Sepia † เซเปีย:

สำหรับถ่ายภาพสีเซเปีย

Styl. † การบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ (สไตล์บ็อกซ์):

เลือกสไตล์บ็อกซ์หกช่อง (ช่องที่มีตัวเลขทางด้านซ้าย (**Styl.**)) เพื่อบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ จากนั้นเลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดปุ่มขวา

ท่านสามารถเรียกใช้สไตล์เดียวกัน ที่มีการตั้งค่าแตกต่างกันเล็กน้อย

หากต้องการตั้งค่า [คอนทราสต์], [ความอึมสี] และ [ความคมชัด]

สามารถปรับ [คอนทราสต์], [ความอึมสี] และ [ความคมชัด] สำหรับตั้งารูปแบบภาพแต่ละรูปแบบล่วงหน้า เช่น [ปกติ] และ [วิว] และสำหรับแต่ละ [สไตล์บ็อกซ์] ซึ่งท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ

เลือกรายการที่ต้องการตั้งค่าโดยกดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม แล้วตั้งค่าโดยกดด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

☉ คอนทราสต์:

ยิ่งเลือกค่าสูงขึ้นเท่าใด ความแตกต่างของแสงและเงาก็จะเด่นมากขึ้นเท่านั้น และจะมีผลกับภาพมากยิ่งขึ้น

☼ ความอึมสี:

ยิ่งเลือกค่าสูง สีก็จะยิ่งสดใสมากขึ้น เมื่อเลือกค่าต่ำลง สีของภาพจะถูกยับยั้งให้อ่อนลง

▮ ความคมชัด:

ปรับความคมชัด ยิ่งเลือกค่าสูงขึ้น ขอบของวัตถุจะถูกปรับเน้นมากขึ้น ยิ่งเลือกค่าน้อยลง ขอบของวัตถุจะถูกปรับให้อ่อนนวลลง


หมายเหตุ

- [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ] ถูกตั้งค่าไว้เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ปิด]
- เมื่อดังค่าฟังก์ชันนี้ไว้ที่ [ขาวดำ] หรือ [เซเปีย] [ความอึมสี] จะไม่สามารถปรับได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เอฟเฟ็คของภาพ

เลือกฟิลเตอร์ลูกเล่นที่ต้องการ เพื่อให้ได้ภาพที่น่าประทับใจและเป็นศิลปะยิ่งขึ้น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เอฟเฟ็คของภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 ปิด:

ปิดฟังก์ชัน [เอฟเฟ็คของภาพ]

 กล้องทอย:

สร้างภาพที่นุ่มนวลโดยมีเงาที่นุ่มภาพและความคมชัดลดลง

 สีสดใสใส:

สร้างภาพให้ดูสดใสโดยเน้นโทนสี

 โปสเตอร์ไรเซชัน:

สร้างภาพคอนทราสต์สูง ดูเป็นนามธรรม โดยเน้นแม่สีให้มาก หรือใช้สีขาวดำ

 ภาพแนวเรโทร:

สร้างภาพให้ดูเหมือนภาพเก่าโดยใช้โทนสีเซเปีย และคอนทราสต์ชัดจาง

 ภาพโทนสว่างนุ่มนวล:

สร้างภาพตามบรรยากาศที่ระบุ: สว่าง โปร่งแสง บอบบาง ละเอียดอ่อน นุ่มนวล

 สีนบนพื้นขาวดำ:

สร้างภาพที่คงบางสีไว้ แต่เปลี่ยนสีอื่นเป็นขาวดำ

 สีเดียวคอนทราสต์สูง:

สร้างภาพขาวดำคอนทราสต์สูง

 สีเดียวโทนเข้ม:


สร้างภาพขาวดำที่เต็มไปด้วยการไล่ระดับและมีรายละเอียด


คำแนะนำ

- บางรายการสามารถทำการตั้งค่าอย่างละเอียดได้โดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- ถ้าท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่าอัตราซูมให้ใหญ่ขึ้นจะทำให้ [กล้องทอย] มีประสิทธิภาพลดลง
- เมื่อเลือก [สีบนพื้นขาวดำ] ภาพอาจไม่คงสีที่เลือกไว้ ขึ้นอยู่กับวัตถุหรือเงื่อนไขในการถ่ายภาพ
- ท่านไม่สามารถตรวจสอบเอฟเฟ็คต่อไปนบนหน้าจถ่ายภาพ เนื่องจากกล้องประมวลผลภาพหลังจากถ่ายภาพ นอกจากนี้ ท่านยังไม่สามารถถ่ายภาพอื่นจนกว่าการประมวลผลภาพจะเสร็จสิ้น ท่านไม่สามารถใช้เอฟเฟ็คเหล่านี้กับภาพเคลื่อนไหว
 - [สีเดียวโทนเข้ม]
- ในกรณีของ [สีเดียวโทนเข้ม] ชัตเตอร์จะสั่นสามครั้งต่อการถ่ายภาพหนึ่งภาพ ระยะเวลาเกี่ยวข้องกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบขณะถ่ายภาพ

หากจากในภาพมีคอนทราสต์ต่ำหรือกล้องสั่นมาก หรือเมื่อวัตถุไม่ชัดเจน ท่านอาจจะไม่ได้รับภาพ HDR ที่ดี หากกล้องตรวจพบสถานการณ์ดังกล่าว  จะปรากฏบนภาพที่ถ่ายเพื่อแจ้งให้ท่านทราบ เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอ หากจำเป็น
- ฟังก์ชันนี้ไม่สามารถใช้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]



- เมื่อดังค่า [ รูปแบบไฟล์] ไวท์ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] ฟังก์ชันนี้จะไม่สามารถใช้งานได้

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขอบเขตสี (ภาพนิ่ง)

วิธีการแทนสีโดยใช้ตัวเลขต่างๆ หรือช่วงของการผลิตสีซ้ำ เรียกว่า “ขอบเขตสี” ท่านสามารถเปลี่ยนขอบเขตสีให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของภาพ

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขอบเขตสี] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

sRGB:

นี่เป็นพิกัดสีมาตรฐานของกล้องดิจิทัล ใช้ [sRGB] ในการถ่ายภาพปกติ เช่น เมื่อท่านต้องการพิมพ์ภาพโดยไม่ทำการปรับแต่งใด ๆ

AdobeRGB:

พิกัดสีนี้มีขอบเขตการสร้างสีที่กว้าง Adobe RGB ให้ผลดีในกรณีทีวัตถุมีสีเขียวหรือแดงสดใส ชื่อไฟล์ของภาพที่บันทึกเริ่มต้นด้วย “_.”



หมายเหตุ

- [AdobeRGB] ใช้สำหรับโปรแกรมหรือเครื่องพิมพ์ที่สนับสนุนการจัดการสีและการเลือกพิกัดสีของ DCF2.0 อาจจะไม่สามารถพิมพ์ภาพหรือดูภาพด้วยสีที่ถูกต้อง ถ้าหากโปรแกรมหรือเครื่องพิมพ์ไม่สนับสนุน Adobe RGB
- เมื่อเปิดแสดงภาพที่ถ่ายด้วย [AdobeRGB] บนอุปกรณ์ที่ไม่สนับสนุน Adobe RGB ภาพจะมีความอิ่มสีลดน้อยลง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชนิดของชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถตั้งว่าจะถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์เชิงกลหรือชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) →  ชนิดของชัตเตอร์ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ประเภทของชัตเตอร์จะสลับโดยอัตโนมัติตามเงื่อนไขการถ่ายภาพและความเร็วชัตเตอร์


ชัตเตอร์ระบบกลไก:

ถ่ายภาพโดยใช้ชัตเตอร์เชิงกลเท่านั้น





ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์:

ถ่ายภาพโดยใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น

คำแนะนำ

- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ให้ตั้งค่า  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์ความเร็วสูงในสถานที่สว่าง เช่น เมื่ออยู่กลางแจ้งที่ชายหาด หรือภูเขาที่มีหิมะ
 - เมื่อต้องการเพิ่มความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่อง

หมายเหตุ

- ในกรณีที่เกิดไม่บ่อย เสียงชัตเตอร์อาจดังขึ้นเมื่อปิดสวิตช์แล้ว แม้เมื่อตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] อาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ชัตเตอร์เชิงกลจะเปิดใช้งานแม้เมื่อตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - เมื่อเก็บภาพสีขาวมาตรฐานสำหรับสมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง
 - การบันทึกใบหน้า
- ฟังก์ชันต่อไปนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - การถ่ายภาพโดยใช้แฟลช
 -  NR ที่ชัตเตอร์ช้า
 - การถ่ายภาพ Bulb

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
- การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์จะช่วยให้คุณสามารถถ่ายภาพได้หลากหลายรูปแบบซึ่งจะทำได้ยาก เมื่อใช้ชัตเตอร์เชิงกล เช่น การถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงหรือการสั่นไหว การถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์ที่มีความเร็วสูงพิเศษและการถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหายจากหน้าจอ*

* ขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย หน้าจอจะไม่มีอาการภาพหายหรือภาพกระตุก และสามารถมองวัตถุได้ต่อเนื่องผ่านช่องมองภาพหรือจอภาพในระหว่างถ่ายภาพได้

ประเภทของชัตเตอร์และประสิทธิภาพของกล้อง

ช่วงความเร็วชัตเตอร์ของกล้อง เสียงชัตเตอร์ การเกิดอาการภาพหายและความพร้อมใช้งานของฟังก์ชันดังกล่าว รวมถึงฟังก์ชันไม่เกิดแสงไฟวูบวาบหรือแฟลชอาจแตกต่างกันดังต่อไปนี้

	ชนิดของชัตเตอร์		
	AUTO อัตโนมัติ	MECH ชัตเตอร์ระบบกลไก	ELEC ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
ความเร็วชัตเตอร์	การถ่ายภาพเดี่ยว: BULB – 1/32000*1 *2 การถ่ายภาพต่อเนื่อง: 1/8 – 1/32000*1 *2	การถ่ายภาพเดี่ยว: BULB – 1/8000 การถ่ายภาพต่อเนื่อง: 30 – 1/8000	การถ่ายภาพเดี่ยว: 30 – 1/32000*1 *2 การถ่ายภาพต่อเนื่อง: 1/8 – 1/32000*1 *2
เสียงชัตเตอร์	การถ่ายภาพเดี่ยว: เสียงชัตเตอร์เชิงกล การถ่ายภาพต่อเนื่อง: เสียงชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	เสียงชัตเตอร์เชิงกล	เสียงชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
อาการภาพหาย	การถ่ายภาพเดี่ยว: เกิดขึ้น การถ่ายภาพต่อเนื่อง: ไม่มีอาการภาพหาย*3	เกิดขึ้น	ไม่มีอาการภาพหาย*3
แฟลช	ใช้งานได้*4	ใช้งานได้	ใช้งานไม่ได้
การถ่ายภาพโดยไม่มีเกิดแสงไฟวูบวาบ	ใช้งานได้*5	ใช้งานได้	ใช้งานไม่ได้
อุปกรณ์ที่ไม่เกิดแสงไฟวูบวาบความถี่สูง*6	ใช้งานได้	ใช้งานได้	ใช้งานได้

*1 ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดคือ 1/16000 วินาที เมื่อไม่ได้ตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) หรือ M (ปรับระดับแสงเอง) หรือในระหว่างการถ่ายคร่อมที่มีการตั้งค่าอื่นนอกเหนือจาก [क्रमसमदल्यसिखाव] หรือ [क्रम DRO]

*2 ค่าถัดจาก 1/16000 วินาทีคือ 1/32000 วินาที เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) หรือ M (ปรับระดับแสงเอง)

*3 เมื่อตั้งค่า [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ] ไว้ที่ [เปิด] อาการภาพหายจะเกิดขึ้นเฉพาะเมื่อถ่ายภาพแรกเท่านั้น

*4 ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดคือ 1/8000 วินาที เมื่อทำการถ่ายภาพต่อเนื่องด้วยแฟลช

*5 ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดคือ 1/8000 วินาที เมื่อตั้งค่า [ถ่ายภาพกันกระพริบ] ไว้ที่ [เปิด]

*6 สามารถใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า

การถ่ายภาพขั้นสูงโดยใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์: การถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์

ท่านสามารถใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ได้






1. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ชนิดของชัตเตอร์] → [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]

- เลือก [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] หรือ [อัตโนมัติ] สำหรับการถ่ายภาพต่อเนื่อง


2. MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [สัญญาณเสียง] → [ปิด] หรือ [เปิด: ที่ไม่ใช่ชัตเตอร์]

การถ่ายภาพขั้นสูงโดยใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์: การถ่ายภาพต่อเนื่องโดยไม่มีอาการภาพหาย

ท่านสามารถใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อถ่ายภาพต่อเนื่องที่มีการติดตามโฟกัสและระดับแสงโดยไม่มีอาการภาพหายในหน้าจอได้

1. MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [ ชนิดของชัตเตอร์] → [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
2. หมุนปุ่มหมุนปรับโหมด แล้วเลือก **P** (โปรแกรมอัตโนมัติ), **A** (กำหนดค่ารับแสง), **S** (กำหนดชัตเตอร์สปีด) หรือ **M** (ปรับระดับแสงเอง) จากนั้นตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง (ตัวอย่างเช่น: ความเร็วชัตเตอร์ 1/250 วินาทีและค่ารับแสง F2.8)
 - กล้องจะไม่ปรับระดับแสงในโหมดปรับระดับแสงเอง เมื่อตั้งค่า [ISO] เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ISO AUTO]
3. หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน แล้วเลือก  H (ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi),  M (ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid) หรือ  L (ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo)
4. หมุนปุ่มหมุนเลือกโหมดโฟกัส แล้วเลือก **AF-C** (AF ต่อเนื่อง) จากนั้นเริ่มถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- หากต้องการให้แสดงระยะเวลาถ่ายภาพในหน้าจอในขณะที่ถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย ให้ปรับเปลี่ยนการตั้งค่าโดยใช้ MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงจังหวะถ่ายภาพ]
- หากต้องการใช้ประโยชน์จากประสิทธิภาพของกล้อง ขอแนะนำให้ใช้การ์ดหน่วยความจำ UHS-II

หมายเหตุ

- เมื่อถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ ให้ทำการถ่ายภาพภายใต้ความรับผิดชอบของตนเอง พร้อมทั้งคำนึงถึงสิทธิความเป็นส่วนตัวและการถ่ายภาพบุคคลของเป้าหมายอย่างเพียงพอ
- แม้ว่าได้ตั้งค่าให้กล้องถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ แต่กล้องก็จะไม่เงียบสนิท
- แม้ว่าได้ตั้งค่าให้กล้องถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ การทำงานของรูรับแสงและการโฟกัสก็จะส่งเสียงได้
- เมื่อใช้เลนส์ที่เข้ากันได้กับระบบขับเคลื่อนรูรับแสงใน AF อาจได้ยินเสียงจากระบบขับเคลื่อนรูรับแสงขณะถ่ายภาพต่อเนื่อง หากตั้งค่า [ขับเคลื่อนรูรับแสง AF] ไว้ที่ [ให้ความสำคัญกับโฟกัส]
- หากตั้งค่า [สัญญาณเสียง] เป็น [ปิด] กล้องจะไม่ส่งเสียงบีบ เมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัสหรือเมื่อใช้งานระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- ในระหว่างถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย ยิ่งใช้ความเร็วชัตเตอร์ที่ช้าลง อัตราการรีเฟรชการแสดงผลของหน้าจอก็จะยิ่งลดลงเช่นกัน หากต้องการให้หน้าจอแสดงผลได้อย่างราบรื่น เพื่อติดตามวัตถุ ให้ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้เร็วกว่า 1/125 วินาที
- ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์จะทำงานแตกต่างกันไป เมื่อติดอะแดปเตอร์แปลงเมาท์เข้ากับกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ชนิดของชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)
- การแสดงระยะเวลาที่สั้นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)
- สัญญาณเสียง
- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- แสดงการเริ่มถ่ายภาพ
- ถ่ายภาพกันกระพริบ (ภาพนิ่ง)
- การกระพริบที่ความถี่สูง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแสดงผลเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมาย (เช่น กรอบ) บนหน้าจอบนขณะถ่ายภาพหรือไม่ ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในสถานการณ์ที่ยากที่จะกำหนดจังหวะเวลาถ่ายภาพโดยมองหน้าจอตลอดเพียงอย่างเดียว เช่น เมื่อปิดเสียงชัตเตอร์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [แสดงจังหวะถ่ายภาพ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ชนิดที่ 1:

แสดงกรอบ (สีเข้ม) รอบกรอบโฟกัส


เปิด: ชนิดที่ 2:

แสดงกรอบ (สีอ่อน) รอบกรอบโฟกัส

เปิด: ชนิดที่ 3:

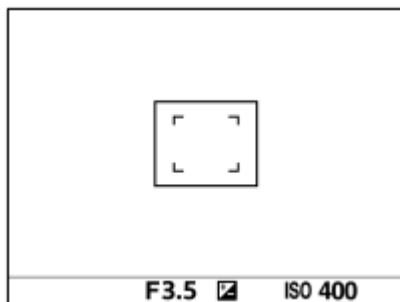
แสดง  (สีเข้ม) ในบริเวณทั้งสี่มุมของหน้าจอ

เปิด: ชนิดที่ 4:

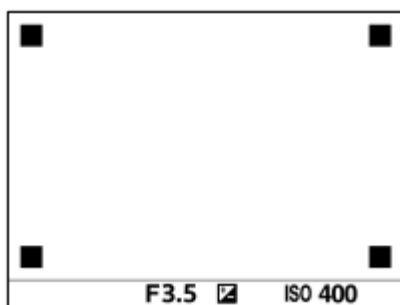
แสดง  (สีอ่อน) ในบริเวณทั้งสี่มุมของหน้าจอ

ปิด:

ไม่แสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ในระหว่างถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย



[เปิด: ชนิดที่ 1] / [เปิด: ชนิดที่ 2] (เช่น: ตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [กลางภาพ])



[เปิด: ชนิดที่ 3] / [เปิด: ชนิดที่ 4]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงการเริ่มถ่ายภาพ

ตั้งค่าว่าจะแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ด้วยหน้าจอสีดำหรือไม่ขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย หน้าจอสีดำทำให้ยืนยันทางสายตาได้ง่ายขึ้นเมื่อลั่นชัตเตอร์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะที่ถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

ปิด:

ไม่มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะที่ถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายภาพกันกระพริบ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถตั้งว่าจะตรวจหาแสงไฟวูบวาบด้วยความถี่ที่ 100 Hz หรือ 120 Hz (อย่างเช่น แสงฟลูออเรสเซนต์) เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์เชิงกล กล้องสามารถตั้งเวลาถ่ายภาพเป็นช่วงเวลาแสงไฟวูบวาบจะส่งผลกระทบต่อความถี่ของแสงวูบวาบฟังก์ชันนี้จะช่วยลดความแตกต่างของระดับแสงและโทนสีซึ่งเกิดจากแสงวูบวาบระหว่างภาพส่วนบนและส่วนล่างที่มีความเร็วชัตเตอร์สูงและในระหว่างที่ทำการถ่ายภาพต่อเนื่อง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] → [เปิด]

2 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งแล้วถ่ายภาพ

- ผลลัพธ์จะตรวจจับแสงวูบวาบเมื่อมีการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ลดผลกระทบที่เกิดจากแสงวูบวาบ






เปิด:

ลดผลกระทบที่เกิดจากแสงวูบวาบ เมื่อกล้องตรวจพบแสงวูบวาบขณะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง **Flicker** (ไอคอนตัวกำเนิดแสง) จะแสดงขึ้น

คำแนะนำ

- โทนสีของภาพถ่ายอาจแตกต่างกันไป เมื่อถ่ายภาพในบรรยากาศเดียวกันแต่ใช้ความเร็วชัตเตอร์ไม่เหมือนกัน ในกรณีดังกล่าว ขอแนะนำให้ท่านถ่ายภาพในโหมด [กำหนดชัตเตอร์สปีด] หรือ [ปรับระดับแสงเอง] โดยใช้ความเร็วชัตเตอร์คงที่
- ท่านสามารถถ่ายภาพโดยไม่เกิดแสงไฟวูบวาบได้โดยกดปุ่ม AF-ON (เปิด AF)
- ท่านสามารถถ่ายภาพโดยไม่เกิดแสงไฟวูบวาบได้โดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือกดปุ่ม AF-ON (เปิด AF) แม้เมื่อใช้โหมดปรับโฟกัสด้วยตนเอง
- นอกจากนี้ท่านสามารถลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบโดยปรับความเร็วชัตเตอร์ตามความถี่ของแสงไฟวูบวาบด้วย [การกระพริบที่ความถี่สูง] (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)

หมายเหตุ

- เมื่อท่านตั้งค่า [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] เป็น [เปิด] คุณภาพของภาพของ Live View อาจลดลง
- เมื่อตั้ง [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] ไว้ที่ [เปิด] ระยะเวลาหน่วงในการลั่นชัตเตอร์อาจเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ในโหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง ความเร็วการถ่ายภาพอาจช้าลงหรือรอบระยะเวลาในการถ่ายของแต่ละภาพอาจไม่สม่ำเสมอ
- กล้องไม่สามารถตรวจหาแสงวูบวาบตามแหล่งกำเนิดแสงและสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ เช่น บริเวณที่มีดี ได้
- แม้ว่ากล้องจะทำการตรวจหาแสงวูบวาบแล้ว แต่ก็อาจช่วยลดผลกระทบจากแสงวูบวาบได้ไม่มากพอ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งกำเนิดแสงหรือสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ เราขอแนะนำให้ท่านทดสอบถ่ายภาพดูก่อน
- [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] ไม่ทำงาน เมื่อถ่ายภาพในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะถ่ายภาพ Bulb
 - โหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- โทนสีของภาพอาจแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [ ถ่ายภาพกันกระพริบ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การกระพริบที่ความถี่สูง
- ความต่างระหว่างฟังก์ชัน [ถ่ายภาพกันกระพริบ] และ [การกระพริบที่ความถี่สูง]

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การกระพริบที่ความถี่สูง

ท่านสามารถตั้งความเร็วชัตเตอร์ได้ละเอียดมากกว่าปกติเพื่อลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบจากแหล่งกำเนิดแสงประดิษฐ์ (เช่น แสงหลอดฟลูออเรสเซนต์หรือไฟ LED) โดยการใช้ฟังก์ชัน [การกระพริบที่ความถี่สูง]
หากต้องการลดการเกิดแถบเงาสว่างและมีดบนภาพ ท่านสามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ได้ตามความถี่ของแสงไฟวูบวาบ ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ขณะที่ตรวจสอบผลกระทบของแสงไฟวูบวาบบนจอภาพ
สามารถใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า
สามารถเลือก[การกระพริบที่ความถี่สูง] ได้เมื่อโหมดปรับระดับแสงเป็น M (ปรับระดับแสงเอง) หรือ S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) เท่านั้น (ทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว)

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การกระพริบที่ความถี่สูง] → [ชัตเตอร์หลายระดับ] → [เปิด]

2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การกระพริบที่ความถี่สูง] → [ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ] → ความเร็วชัตเตอร์ที่เหมาะสม

- เลือกความเร็วชัตเตอร์ที่ลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบขณะที่ตรวจสอบจอภาพ ยิ่งท่านตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์เร็วเท่าใด ก็ยิ่งมีความแตกต่างระหว่างส่วนแสดงผลของจอภาพก่อนถ่ายภาพและภาพที่บันทึก โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ลบผลกระทบของแสงไฟวูบวาบในภาพที่บันทึก

รายละเอียดรายการเมนู

ชัตเตอร์หลายระดับ :

เลือกว่าจะตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้ละเอียดมากกว่าปกติหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

- หากท่านเลือก [เปิด] ท่านสามารถตรวจสอบสถานะของแสงไฟวูบวาบบนจอภาพได้ง่ายกว่า

ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ :

ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด]

คำแนะนำ

- เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] ตัวหารความเร็วชัตเตอร์จะแสดงอยู่ในรูปแบบทศนิยม (ความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูง) ตัวอย่างเช่น หากตั้งความเร็วชัตเตอร์ปกติเป็น 1/250 วินาที ค่าจะถูกแสดงเป็น 250.6 (ตัวเลขอาจแตกต่างจากค่าจริง)
- บนหน้าจอ [ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ] ท่านสามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงได้ละเอียดยิ่งขึ้นโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหลังหรือปุ่มควบคุมตามตัวอย่างดังต่อไปนี้
250.6 → 253.3 → 256.0 → 258.8*
ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงเป็นหลายค่าแบบอินทิกรัลโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า ตามตัวอย่างดังต่อไปนี้
125.3 (2 ครั้ง) ← 250.6 → 501.3 (1/2 ครั้ง)*
* ตัวเลขอาจแตกต่างจากค่าจริง
- เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] สามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงได้ละเอียดมากขึ้นบนหน้าจอสถานะพร้อมถ่ายภาพ หากท่านต้องการเปลี่ยนความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงเป็นหลายค่าแบบอินทิกรัล รวมทั้งบนหน้าจอสถานะพร้อมถ่ายภาพ ให้กำหนด [ความเร็วชัตเตอร์(ระดับ)] ให้กับคีย์แบบกำหนดเองหรือการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉัน”
- เมื่อท่านเปลี่ยนการตั้งค่า [ชัตเตอร์หลายระดับ] จาก [เปิด] เป็น [ปิด] ความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงจะเปลี่ยนเป็นค่าที่ใกล้เคียงที่สุดกับความเร็วชัตเตอร์ปกติ

หมายเหตุ

- ท่านอาจตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ที่เหมาะสมและขจัดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบไม่ได้ โดยทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความถี่ของแหล่งแสง ในกรณีเช่นนี้ ให้ลองดำเนินการดังนี้
 - ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้ช้าลง

- สลับเป็นชัตเตอร์ประเภทอื่น
- เปลี่ยนการตั้งค่าของฟังก์ชันชัตเตอร์มาด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์
- เมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง แสงไฟวูบวาบอาจเกิดขึ้นชั่วคราว
- ไม่สามารถบันทึกค่าของการตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงเป็น [บันทึกถ่ายกำหนดเอง] ได้ ค่าความเร็วเริ่มต้นจะถูกใช้แทน
- เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] ความเร็วซิงค์แฟลชจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 1/200 วินาที

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- ถ่ายภาพกันกระพริบ (ภาพนิ่ง)
- ความต่างระหว่างฟังก์ชัน [ถ่ายภาพกันกระพริบ] และ [การกระพริบที่ความถี่สูง]
- ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความต่างระหว่างฟังก์ชัน [ถ่ายภาพกันกระพริบ] และ [การกระพริบที่ความถี่สูง]

กล้องตัวนี้มีฟังก์ชันลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบจากแหล่งกำเนิดแสงประดิษฐ์สองฟังก์ชันที่แตกต่างกัน (อย่างเช่น แสงหลอดฟลูออเรสเซนต์หรือไฟ LED)

คุณสมบัติของแต่ละฟังก์ชันและเงื่อนไขการถ่ายภาพที่เกี่ยวข้องมีดังนี้

คุณสมบัติและเงื่อนไขการถ่ายภาพ	 ถ่ายภาพกันกระพริบ	การกระพริบที่ความถี่สูง *1
คุณสมบัติ	กล้องสามารถตั้งเวลาถ่ายภาพเป็นช่วงเวลา que แสงไฟวูบวาบจะส่งผลกระทบต่อผลลดลงโดยการตรวจหาความถี่ของแสงวูบวาบโดยอัตโนมัติ	ท่านสามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ได้ด้วยตัวเองขณะที่ตรวจสอบผลกระทบของแสงไฟวูบวาบบนจอภาพ
ภาพนิ่ง/ภาพเคลื่อนไหว	ภาพนิ่งเท่านั้น	ภาพนิ่ง/ภาพเคลื่อนไหว
ประเภทของชัตเตอร์	ชัตเตอร์เชิงกลเท่านั้น	ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์/ชัตเตอร์เชิงกล *2
โหมดรับแสง	P (โปรแกรมอัตโนมัติ) / A (กำหนดค่ารับแสง) / S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) / M (ปรับระดับแสงเอง)	S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) / M (ปรับระดับแสงเอง)
ประเภทของแสงไฟวูบวาบที่สามารถตรวจจับได้	แสงไฟวูบวาบด้วยความถี่ที่ 100 Hz หรือ 120 Hz เท่านั้น (เช่น แสงฟลูออเรสเซนต์)*3	แสงไฟวูบวาบด้วยความถี่ที่ 100 Hz หรือ 120 Hz เท่านั้น (เช่น แสงฟลูออเรสเซนต์) และแสงไฟวูบวาบด้วยความถี่ที่สูงกว่า 100 Hz หรือ 120 Hz (เช่น ไฟ LED)

*1 สามารถใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า



*2 ยิ่งท่านตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์เร็วเท่าใด ก็ยิ่งมีความแตกต่างระหว่างส่วนแสดงผลของจอภาพก่อนถ่ายภาพและภาพที่บันทึก โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ลบผลกระทบของแสงไฟวูบวาบในภาพที่บันทึก

*3 แม้ว่า [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] แต่กล้องก็ไม่สามารถตรวจพบความถี่ของแสงไฟวูบวาบได้นอกเหนือจาก 100 Hz หรือ 120 Hz

ดูรายละเอียดเกี่ยวกับแสงไฟวูบวาบได้ที่ URL ต่อไปนี้

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/ilc/flicker/01/l/index.php>

คำแนะนำ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์เชิงกล สามารถลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบได้โดยใช้ [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] และ [การกระพริบที่ความถี่สูง] ร่วมกัน แม้ในสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพที่เกิดแสงไฟวูบวาบทั้ง 100 Hz/120 Hz และแสงไฟวูบวาบความถี่สูง ในกรณีดังกล่าวนี้ อันดับแรกให้ตั้งค่า [ ถ่ายภาพกันกระพริบ] ไปที่ [เปิด] แล้วปรับความเร็วชัตเตอร์ด้วย [การกระพริบที่ความถี่สูง] ก่อนถ่ายภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพกันกระพริบ (ภาพนิ่ง)
- การกระพริบที่ความถี่สูง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายโดยไม่มีเลนส์

ตั้งค่าที่ต้องการให้สามารถลั่นชัตเตอร์ได้ ขณะไม่มีเลนส์ติดอยู่หรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ถ่ายโดยไม่มีเลนส์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์ได้ขณะไม่มีเลนส์ติดอยู่ เลือก [อนุญาต] เมื่อติดผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับกล้องดูดาว ฯลฯ

ไม่อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์ไม่ได้ขณะไม่มีเลนส์ติดอยู่


หมายเหตุ

- ไม่สามารถวัดแสงได้ถูกต้องเมื่อท่านใช้เลนส์ที่ไม่มีขั้วสัมผัส เช่น เลนส์ของกล้องดูดาว ในกรณีนี้ ให้ปรับระดับแสงเอง โดยตรวจสอบจากภาพที่ถ่ายได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายโดยไม่มีการ์ด

ตั้งค่าความต้องการให้สามารถลั่นชัตเตอร์ได้ขณะไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์แม้เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ

ไม่อนุญาต:


ไม่ลั่นชัตเตอร์เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ


หมายเหตุ

- เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ ภาพที่ถ่ายจะไม่ได้รับการจัดเก็บไว้
- การตั้งค่าเริ่มต้นคือ [อนุญาต] ขอแนะนำให้ท่านเลือก [ไม่อนุญาต] ก่อนที่จะถ่ายภาพจริง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์

ฟังก์ชันชัตเตอร์ม่านด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์ช่วยลดระยะเวลาหน่วงระหว่างการกดปุ่มชัตเตอร์กับการลั่นชัตเตอร์ท่านสามารถใช้ [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] เมื่อตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์ระบบกลไก].

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช้ฟังก์ชันชัตเตอร์ม่านด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์

ปิด:

ไม่ใช้ฟังก์ชันชัตเตอร์ม่านด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์


หมายเหตุ

- เมื่อถ่ายภาพที่ความเร็วชัตเตอร์สูงด้วยเลนส์ที่มีรูรับแสงกว้าง วงกลมนอกโฟกัสที่เกิดจากเอฟเฟกต์โบเก้อาจถูกตัดออกเนื่องจากกลไกชัตเตอร์ในกรณีนี้ ให้ตั้งค่า [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] ไปที่ [ปิด]
- เมื่อใช้เลนส์ที่ผลิตโดยผู้ผลิตอื่น ๆ (รวมถึงเลนส์ของ Minolta/Konica-Minolta) ให้ตั้งฟังก์ชันนี้เป็น [ปิด] หากท่านตั้งฟังก์ชันนี้เป็น [เปิด] ค่าระดับแสงจะไม่ถูกต้อง หรือความสว่างของภาพจะไม่สม่ำเสมอ
- เมื่อถ่ายภาพที่ความเร็วชัตเตอร์สูง ภาพอาจสว่างไม่สม่ำเสมอ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพ ในกรณีดังกล่าว ตั้ง [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] ไปที่ [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

SteadyShot

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน SteadyShot หรือไม่

1 MENU →  **2** (ตั้งค่ากล้อง2) → [SteadyShot] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช่ [SteadyShot]

ปิด:


ไม่ใช่ [SteadyShot]

ขอแนะนำให้ท่านตั้ง [ปิด] เมื่อใช้ขาตั้ง ฯลฯ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า SteadyShot

ท่านสามารถถ่ายภาพด้วยการตั้งค่า SteadyShot ที่เหมาะกับเลนส์ที่ใส่ได้

- 1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [SteadyShot] → [เปิด]
- 2 [ตั้งค่า SteadyShot] → [ปรับค่า SteadyShot] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

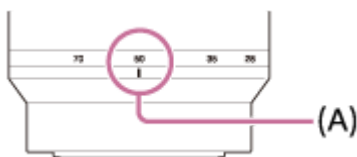
อัตโนมัติ:

ใช้งานฟังก์ชัน SteadyShot โดยอัตโนมัติตามข้อมูลที่รับจากเลนส์ที่ใส่


แมนนวล:

ทำฟังก์ชัน SteadyShot ตามความยาวโฟกัสที่ตั้งไว้โดยใช้ [ค.ยาวโฟกัส SteadyS.] (8mm-1000mm)

- ตรวจสอบดัชนีความยาวโฟกัส (A) และตั้งค่าความยาวโฟกัส



หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน SteadyShot อาจทำงานได้ไม่เต็มที่ในกรณีที่เพิ่งเปิดสวิตช์กล้อง หลังจากที่ยังหันกล้องไปทางวัตถุ หรือเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด โดยไม่กดลงครึ่งหนึ่งก่อน
- เมื่อใช้ขาตั้งกล้อง ฯลฯ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดฟังก์ชัน SteadyShot แล้วเพราะอาจทำให้เกิดการทำงานผิดปกติในขณะที่ถ่ายภาพได้
- [ตั้งค่า SteadyShot] จะไม่สามารถใช้งานได้เมื่อ MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [SteadyShot] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ปิด]
- เมื่อกำลังไม่สามารถรับข้อมูลความยาวโฟกัสจากเลนส์ได้ ฟังก์ชัน SteadyShot จะทำงานไม่ถูกต้อง ตั้ง [ปรับค่า SteadyShot] ไปที่ [แมนนวล] และตั้ง [ค.ยาวโฟกัส SteadyS.] ให้ตรงกับเลนส์ที่ใช้ ค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบันของความยาวโฟกัส SteadyShot จะแสดงขึ้นที่ด้านข้าง ((↓))
- เมื่อใช้เลนส์ SEL16F28 (แยกจำหน่าย) ที่มีเทเลคอนเวอร์เตอร์ ฯลฯ ให้ตั้ง [ปรับค่า SteadyShot] ไปที่ [แมนนวล] และตั้งความยาวโฟกัส
- เมื่อดังค่า [SteadyShot] ไว้ที่ [เปิด]/[ปิด] การตั้งค่า SteadyShot ของกล้องและเลนส์จะเปลี่ยนพร้อมกัน
- ถ้าติดเลนส์ที่มีสวิตช์ SteadyShot จะสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าดังกล่าวได้โดยต้องใช้สวิตช์ที่เลนส์เท่านั้น ท่านไม่สามารถสลับการตั้งค่าด้วยกล้องได้


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- SteadyShot

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชยเลนส์

ชดเชยการแรงงาที่มุมหน้าจหรือความผิดส่วของหน้าจ หรือลดความคลาดสีที่มุมหน้าจ ที่เกิดจากลักษณะเฉพาะบางอย่างของเลนส์

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ชดเชยเลนส์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ชดเชยแสงเงา:

ตั้งค่าว่าจะชดเชยเงามืดที่มุมหน้าจโดยอัตโนมัติหรือไม่ ([อัตโนมัติ]/[ปิด])

ชดเชยความคลาดสี:

ตั้งค่าว่าจะลดความคลาดสีที่มุมหน้าจโดยอัตโนมัติหรือไม่ ([อัตโนมัติ]/[ปิด])

ชดเชยความผิดส่ว:

ตั้งค่าว่าจะชดเชยความผิดส่วของหน้าจโดยอัตโนมัติหรือไม่ ([อัตโนมัติ]/[ปิด])



หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้ใช้งานได้เฉพาะเมื่อใช้เลนส์ชดเชยแสงอัตโนมัติเท่านั้น
- เงามืดที่มุมหน้าจอาจจะไม่ได้รับการแก้ไขด้วยการ [ชดเชยแสงเงา] ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของเลนส์
- [ชดเชยความผิดส่ว] อาจถูกล็อคไว้ที่ [อัตโนมัติ] และท่านจะไม่สามารถเลือก [ปิด] ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของเลนส์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

NR ที่ชัตเตอร์ช้า (ภาพนิ่ง)

เมื่อตั้งความเร็วชัตเตอร์ไว้ที่ 1 วินาทีหรือนานกว่า (ถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์ช้า) ระบบลดสัญญาณรบกวนจะเปิดทำงานเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัตเตอร์ เมื่อเปิดฟังก์ชันนี้ จดรบกวนที่มักปรากฏที่ความเร็วชัตเตอร์ช้า จะลดลง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู





เปิด:

ทำการลดจุดรบกวนเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัตเตอร์ ขณะกำลังลดจุดรบกวน ข้อความจะปรากฏและท่านจะไม่สามารถทำการถ่ายภาพ เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเน้นคุณภาพของภาพ

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจุดรบกวน เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ



หมายเหตุ

- [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ใช้งานไม่ได้ เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- การลดสัญญาณรบกวนอาจไม่ทำงานแม้เมื่อตั้งค่า [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ไปที่ [เปิด] ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] หรือ [क्रमต่อเนื่อง]
- ไม่สามารถตั้งค่า [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ไปที่ [ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

NR ที่ ISO สูง (ภาพนิ่ง)

เมื่อถ่ายภาพด้วยความไว ISO สูง ผลิตรบกวนจะลดจตุรบกวนที่ปรากฏเด่นชัดขึ้นเมื่อผลิตรบกวนที่มีความไวแสงสูง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ NR ที่ ISO สูง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

เปิดระบบลดจตุรบกวน ISO สูง ระดับปกติ





ต่ำ:

เปิดระบบลดจตุรบกวน ISO สูง เพียงเล็กน้อย

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจตุรบกวน ISO สูง เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- [ NR ที่ ISO สูง] ถูกบล็อกไว้ที่ [ปกติ] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
– [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] ฟังก์ชันนี้จะถูกปิดการใช้งาน
- [ NR ที่ ISO สูง] ใช้งานไม่ได้กับภาพ RAW เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW & JPEG]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน

ตั้งค่าว่าจะโฟกัสโดยเน้นใบหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญหรือไม่ โดยใช้ [การบันทึกใบหน้า]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

โฟกัสโดยเน้นใบหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญโดยใช้ [การบันทึกใบหน้า]

ปิด:

โฟกัสโดยไม่เน้นใบหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญ

คำแนะนำ

- ในการใช้ฟังก์ชัน [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน] ให้ตั้งค่าดังต่อไปนี้
 - [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] ใต้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]: [เปิด]
 - [เป้าหมายที่ค้นหา] ใต้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]: [มนุษย์]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสดวงตา (ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา)
- การบันทึกใบหน้า (การบันทึกใหม่)
- การบันทึกใบหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกใบหน้า (การบันทึกใหม่)

หากท่านบันทึกใบหน้าไว้ล่วงหน้า ผลิตภัณฑ์สามารถเน้นตรวจจับใบหน้าที่บันทึกเป็นจุดสำคัญ

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การบันทึกใบหน้า] → [การบันทึกใหม่]
- 2 จัดกรอบขึ้นให้ตรงกับใบหน้าที่ต้องการลงทะเบียนแล้วกดปุ่มชัตเตอร์
- 3 เมื่อมีข้อความยืนยันปรากฏขึ้น ให้เลือก [ตกลง]

หมายเหตุ

- สามารถบันทึกภาพใบหน้าได้สูงสุดแปดภาพ
- ถ่ายภาพด้านหน้าของใบหน้าในที่มีแสงส่องสว่าง อาจจะลงทะเบียนใบหน้าได้ไม่ถูกต้องถ้าหากมีหมวก หน้ากาก แวนกันแดด ฯลฯ ปิดบังอยู่


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกใบหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

หากมีการลงทะเบียนใบหน้าที่ต้องการให้ความสำคัญหลายใบหน้า ใบหน้าที่ลงทะเบียนก่อนจะมีความสำคัญสูงกว่า ท่านสามารถแก้ไขลำดับความสำคัญ

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การบันทึกใบหน้า] → [การเปลี่ยนลำดับ]
- 2 เลือกใบหน้าที่ต้องการเปลี่ยนลำดับของความสำคัญ
- 3 เลือกปลายทาง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกใบหน้า (ลบ)

ลบใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การบันทึกใบหน้า] → [ลบ]

ถ้าเลือก [ลบ ทั้งหมด] ท่านสามารถลบใบหน้าที่บันทึกไว้ทั้งหมด

หมายเหตุ

- ถึงแม้ท่านจะสั่ง [ลบ] ข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้จะยังคงค้างอยู่ในผลิตภัณฑ์ การลบข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้จะออกจากผลิตภัณฑ์ให้เลือก [ลบ ทั้งหมด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้งานแฟลช (แยกจำหน่าย)

ใช้แฟลชในบริเวณที่มืดเพื่อให้วัตถุสว่างขึ้นขณะถ่ายภาพ และใช้แฟลชด้วยเพื่อป้องกันอาการกลองสั้น

ดูรายละเอียดเกี่ยวกับแฟลชได้จากคำแนะนำการใช้งานของแฟลช

1 ติดแฟลช (แยกจำหน่าย) ที่ผลิตภัณฑ์



2 ถ่ายภาพหลังจากที่ได้เปิดแฟลชและแฟลชชาร์จเต็มแล้ว

- ⚡ กะพริบ: กำลังชาร์จ
- ⚡ ติดสว่าง: สิ้นสุดการชาร์จ
- โหมดแฟลชที่ใช้ได้ขึ้นอยู่กับโหมดและฟังก์ชันถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- แฟลชจะใช้งานไม่ได้เมื่อดัง [ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- แฟลชจะใช้งานได้ระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องโดยดั่ง [ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] ชัตเตอร์เชิงกลจะใช้งานได้
- แสงแฟลชอาจถูกบังถ้าเสียบเลนส์สุด และส่วนล่างของภาพที่บันทึกอาจมีแสงเงา ถอดเลนส์สุด
- เมื่อใช้แฟลช ให้ยืนห่างจากรัดดู 1 ม. ขึ้นไป
- ท่านไม่สามารถใช้แฟลชขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว(ท่านสามารถใช้ไฟ LED เมื่อใช้แฟลช (แยกจำหน่าย) ด้วยไฟ LED)
- ก่อนที่จะติด/ถอดอุปกรณ์เสริม เช่น แฟลช เข้ากับ/ออกจากแท่นเสียบ Multi Interface ให้ปิดผลิตภัณฑ์ก่อน เมื่อติดอุปกรณ์เสริม ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เสริมยึดติดกับผลิตภัณฑ์แน่นหนาดีแล้ว
- อย่าใช้แท่นเสียบ Multi Interface กับแฟลชที่มีจำหน่ายโดยทั่วไปที่ใช้แรงดันไฟ 250 V หรือมากกว่า หรือที่มีขั้วสลับกับกล่อง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายได้
- ท่านสามารถใช้แฟลชที่มีขั้วสลับกับช่องต่อสายซิงค์ โปรดใช้แฟลชที่มีแรงดันไฟซิงค์ 400 V หรือน้อยกว่า
- เมื่อถ่ายภาพด้วยแฟลชและตั้งชุมไว้ที่ตำแหน่ง W เงินของเลนส์อาจจะปรากฏบนภาพ ทั้งนี้ขึ้นกับเงื่อนไขการถ่ายภาพ ในกรณีนี้ ให้ถ่ายภาพโดยถอยห่างออกจากรัดดู หรือตั้งชุมไปที่ตำแหน่ง T แล้วถ่ายภาพด้วยแฟลชอีกครั้ง
- มุมของภาพที่บันทึกอาจจะเป็นเงามืด ทั้งนี้ขึ้นกับเลนส์
- เมื่อถ่ายภาพโดยใช้แฟลชภายนอก อาจมีเส้นริ้วมืดและสว่างปรากฏอยู่ในภาพ หากตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ไวเร็วกว่า 1/4000 วินาที ในกรณีนี้ Sony ขอแนะนำให้ถ่ายภาพในโหมดตั้งค่าแฟลชด้วยตัวเองและตั้งค่าระดับแสงแฟลชเป็น 1/2 หรือสูงกว่า
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่ใช้ร่วมกันกับแท่นเสียบ Multi Interface ใต้ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- โหมดแฟลช
- แฟลชไร้สาย
- การใช้แฟลชแบบมีสายซิงค์

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลดตาแดง

เมื่อใช้แฟลช แฟลชจะยิงสองครั้งหรือมากกว่าก่อนถ่ายภาพเพื่อลดตาแดง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลดตาแดง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แฟลชจะติดเสมอเพื่อลดอาการตาแดง

ปิด:

ไม่ใช่ระบบลดตาแดง


หมายเหตุ

- ระบบลดตาแดงอาจจะไม่ให้ผลที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างระหว่างบุคคล และเงื่อนไขต่างๆ เช่น ระยะห่างจากบุคคล หรือบุคคลนั้นได้มองแสงแฟลชก่อนถ่ายภาพหรือไม่

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดแฟลช

ท่านสามารถตั้งโหมดการทำงานของแฟลช

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดแฟลช] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิดแฟลช:

แฟลชไม่ทำงาน

AUTO แฟลชอัตโนมัติ:

แฟลชทำงานในบริเวณที่มีมืดหรือเมื่อถ่ายย้อนแสง

ใช้แฟลชเสมอ:

แฟลชทำงานทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์

SLOW ชัตเตอร์ช้า:

แฟลชทำงานทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์ ระบบชัตเตอร์ช้าช่วยให้ท่านถ่ายภาพวัตถุและฉากหลังได้ชัดเจน โดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าลง

REAR จังหวะหลัง:

แฟลชทำงานก่อนจะเปิดรับแสงเสร็จเรียบร้อยทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์ การถ่ายภาพจังหวะหลัง ช่วยให้ท่านถ่ายภาพรอยการเคลื่อนที่ของวัตถุได้เป็นธรรมชาติ เช่น รถที่กำลังวิ่ง หรือคนกำลังเดิน

หมายเหตุ

- ค่าเริ่มต้นขึ้นกับโหมดถ่ายภาพ
- การตั้งค่า [โหมดแฟลช] บางรายการจะไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับโหมดถ่ายภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้งานแฟลช (แยกจำหน่าย)
- แฟลชไร้สาย

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชยแสงแฟลช

ปรับปริมาณแสงแฟลชในช่วงระหว่าง -3.0 EV ถึง +3.0 EV การชดเชยแสงแฟลชมีผลต่อปริมาณแสงแฟลชเท่านั้น การชดเชยระดับแสง จะปรับปริมาณแสงแฟลชควบคู่ไปกับการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์และรูรับแสง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ชดเชยแสงแฟลช] → ค่าที่ต้องการ

- หากเลือกค่าสูง (ด้าน +) ระดับแสงแฟลชจะสูงขึ้น หากเลือกค่าต่ำ (ด้าน -) ระดับแสงแฟลชจะต่ำลง

หมายเหตุ

- [ชดเชยแสงแฟลช] ไม่ทำงานเมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมดต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
- หากวัตถุอยู่นอกระยะสูงสุดของแฟลช อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่สูงขึ้น (ด้าน +) เนื่องจากปริมาณแสงแฟลชมีจำกัด หากวัตถุอยู่ใกล้มาก อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่ลดลง (ด้าน -)
- ถ้าท่านใส่ฟิลเตอร์ ND ไว้ที่หน้าเลนส์ หรือติดตั้งกระจายแสงแฟลชหรือฟิลเตอร์สีที่แฟลช อาจจะไม่ได้ระดับแสงที่เหมาะสมและภาพอาจมืดลงได้ ในกรณีนี้ ให้ปรับค่า [ชดเชยแสงแฟลช] เป็นค่าที่ต้องการ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- [การใช้งานแฟลช \(แยกจำหน่าย\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลือค FEL

ระดับแฟลชจะได้รับการปรับอัตโนมัติเพื่อให้วัตถุมีระดับแสงที่เหมาะสมที่สุดในระหว่างการถ่ายภาพด้วยแฟลชปกติ ท่านสามารถกำหนดระดับแสงแฟลชล่วงหน้าได้เช่นกัน


FEL: ระดับแสงแฟลช

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ คีย์กำหนดเอง] → ปุ่มที่ต้องการ จากนั้นกำหนดฟังก์ชัน [กดสลับ FEL ลือค] ให้กับปุ่ม

2 จัดให้วัตถุที่จะลือค FEL อยู่ตำแหน่งกึ่งกลาง แล้วปรับโฟกัส



3 กดปุ่มซึ่งบันทึก [กดสลับ FEL ลือค] ไว้ และตั้งค่าปริมาณแสงแฟลช

- แสงฟรีแฟลชทำงาน
- ไอคอน  (ลือค FEL) ติดสว่าง

4 ปรับองค์ประกอบภาพแล้วทำการถ่ายภาพ



- เมื่อต้องการปลดลือค FEL ให้กดปุ่มซึ่งบันทึก [กดสลับ FEL ลือค] อีกครั้ง

คำแนะนำ

- เมื่อตั้งค่า [กด FEL ลือคค้างไว้] ไว้ ท่านจะสามารถค้างการตั้งค่าไว้เมื่อกดปุ่มลง นอกจากนี้ เมื่อตั้งค่า [FEL ลือค/AEL ค้างไว้] และ [FEL ลือค/AEL สลับ] ท่านจะสามารถถ่ายภาพโดยลือค AE ไว้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้ง [โหมดแฟลช] ไว้ที่ [ปิดแฟลช] หรือ [แฟลชอัตโนมัติ]
 - เมื่อแฟลชไม่ติด
 - เมื่อใช้แฟลชภายนอกที่ตั้งค่าเป็นโหมดตั้งค่าแฟลชด้วยตัวเอง

หมายเหตุ

- ไม่สามารถตั้งค่าล๊อค FEL เมื่อไม่ได้เสียบแฟลช
- ถ้าเสียบแฟลชที่ไม่รองรับล๊อค FEL ข้อความแจ้งข้อผิดพลาดจะปรากฏขึ้น
- เมื่อกำหนดทั้งล๊อค AE และ FEL ไว้ จะติดสวาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แฟลชไร้สาย

มีสองวิธีในการถ่ายภาพด้วยแฟลชไร้สาย นั่นคือ การถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณไฟที่ใช้แสงของแฟลชที่ติดตั้งกับกล้องเป็นไฟสัญญาณ และการถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณวิทยุที่ใช้การสื่อสารแบบไร้สาย ในการถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณวิทยุ ใช้แฟลชหรือตัวส่งงานคลื่นวิทยุไร้สายที่รองรับ (แยกจำหน่าย) สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการปรับตั้งสำหรับการใช้งานแต่ละวิธี โปรดดูที่คู่มือการใช้งานแฟลชหรือตัวส่งงานคลื่นวิทยุไร้สาย

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [แฟลชไร้สาย] → [เปิด]
- 2 กดฝาปิดฐานเสียบแฟลชออกจากกล้อง จากนั้นใส่แฟลชหรือตัวส่งงานคลื่นวิทยุไร้สาย
 - เมื่อทำการถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณแสงแบบไร้สาย ให้ตั้งค่าแฟลชที่ใส่ไว้เป็นตัวควบคุม
 - เมื่อทำการถ่ายภาพด้วยแฟลชไร้สายสัญญาณวิทยุโดยมีแฟลชติดตั้งอยู่กับกล้อง ให้ใช้แฟลชที่ติดตั้งเป็นตัวส่งงาน
- 3 ตั้งค่าแฟลชแยกที่ตั้งไว้เป็นโหมดไร้สายหรือที่ต่อกับตัวรับสัญญาณคลื่นวิทยุไร้สาย (แยกจำหน่าย)
 - ท่านสามารถทำการทดสอบแฟลชโดยการกำหนดฟังก์ชัน [แฟลชทดสอบไร้สาย] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] จากนั้นกดคีย์ดังกล่าว

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ใช่ฟังก์ชันแฟลชไร้สาย

เปิด:

ใช้ฟังก์ชันแฟลชไร้สายเพื่อให้แฟลชภายนอกปล่อยแสงในระยะไกลจากตัวกล้อง

หมายเหตุ

- แฟลชแยกอาจปล่อยแสงหลังจากได้รับสัญญาณแสงจากแฟลชที่เป็นตัวควบคุมของกล้องอื่น ในกรณีดังกล่าว ให้เปลี่ยนช่องสัญญาณแฟลชของท่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเปลี่ยนช่องสัญญาณ โปรดดูที่คู่มือการใช้งานแฟลช
- สำหรับแฟลชที่ใช้ได้กับการถ่ายภาพโดยใช้แฟลชไร้สาย โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของ Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่

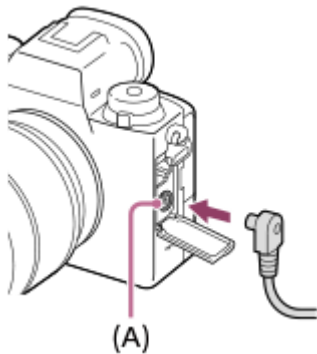
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้แฟลชแบบมีสายซิงค์

1 เปิดฝาปิดชัตเตอร์ ⚡ (ซิงค์แฟลช) (A) แล้วต่อสายซิงค์



คำแนะนำ

- ถ้าหน้าจอมืดเกินกว่าจะทำกรตรวจสอบองค์ประกอบภาพได้ ให้ตั้ง [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบองค์ประกอบภาพขณะถ่ายภาพโดยใช้แฟลช
- ผลลัพธ์นี้สามารถใช้ได้กับแฟลชที่มีขั้วต่อการซิงค์ซึ่งมีระบบป้องกันการสลับขั้ว

หมายเหตุ

- ตั้งโหมดระดับแสงไว้ที่การปรับระดับแสงเอง (แนะนำให้เลือกค่าความไวแสงอื่นที่ไม่ใช่ ISO AUTO) และตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้ช้าลงตามค่าต่อไปนี้หรือช้ากว่านี้:
 - 1/200 วินาที
 - ความเร็วชัตเตอร์ที่แฟลชแนะนำให้ใช้
- โปรดใช้แฟลชที่มีแรงดันไฟซิงค์ไม่เกิน 400 V
- ปิดแฟลชที่ต่ออยู่กับสายซิงค์ เมื่อต่อสายซิงค์เข้ากับขั้วต่อ ⚡ (ซิงค์แฟลช) หรือแฟลชอาจมีแสงเมื่อต่อสายซิงค์
- ระดับไฟแฟลชจะตั้งไว้ที่ระดับสูงสุด ไม่สามารถตั้งค่า [ชดเชยแสงแฟลช] ได้
- ไม่แนะนำให้ใช้ฟังก์ชันสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ ใช้ฟังก์ชันสมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเองเพื่อให้ได้สมดุลแสงสีขาวที่เหมาะสมยิ่งขึ้น
- เมื่อต่อแฟลชเข้ากับขั้วต่อ ⚡ (ซิงค์แฟลช) ตัวแสดงแฟลชจะไม่แสดงขึ้น
- แฟลชจะใช้งานไม่ได้เมื่อตั้ง [ชดเชยแสงชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ปรับระดับแสงเอง](#)
- [แสดง Live View](#)
- [ชดเชยแสงแฟลช](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การถ่ายภาพเคลื่อนไหว

ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้โดยกดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

1 กดปุ่ม MOVIE เพื่อเริ่มการบันทึก

- เนื่องจากได้ตั้งค่า [ปุ่ม MOVIE] ไว้ที่ [ตลอดเวลา] ในการตั้งค่าเริ่มต้น จึงสามารถเริ่มการบันทึกภาพเคลื่อนไหวจากโหมดถ่ายภาพใดก็ได้



2 กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อหยุดการบันทึกภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันเริ่ม/หยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวให้กับคีย์ที่ต้องการ MENU → (ตั้งค่ากล้อง2) → คีย์กำหนดเอง → ตั้งค่า [MOVIE] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
- เมื่อต้องการระบุพื้นที่ที่จะโฟกัส ให้กำหนดพื้นที่โดยใช้ [บริเวณปรับโฟกัส]
- หากต้องการคงโฟกัสไว้ที่ใบหน้า ให้จัดเรียงองค์ประกอบเพื่อให้กรอบการโฟกัสและกรอบค้นหาใบหน้าซ้อนทับกัน หรือตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [กว้าง]
- ท่านสามารถปรับโฟกัสได้อย่างรวดเร็วขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวด้วยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง (เสียงการทำงานของโฟกัสอัตโนมัติอาจถูกบันทึกด้วยในบางกรณี)
- หากต้องการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์และรูรับแสงเป็นค่าที่ต้องการ ตั้งโหมดถ่ายภาพไปที่ (ภาพเคลื่อนไหว) และเลือกโหมดระดับแสงที่ต้องการ
- ไอคอนที่แสดงว่ากำลังเขียนข้อมูลจะปรากฏขึ้นหลังถ่ายภาพ ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่ไอคอนปรากฏขึ้น
- การตั้งค่าต่อไปนี้สำหรับการถ่ายภาพนิ่งจะนำไปใช้กับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - สมดุลย์แสงสีขาว
 - สร้างสรรค์ภาพถ่าย
 - โหมดวัดแสง
 - ใบหน้า/ตาก่อนใน AF
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ตัวปรับไดนามิก
 - ขดเชยเลนส์
- ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับความไวแสง ISO การชดเชยแสง และพื้นที่โฟกัสได้ในขณะที่ถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว สามารถส่งออกภาพที่บันทึกโดยไม่แสดงข้อมูลการถ่ายภาพโดยตั้งค่า [แสดงข้อมูล HDMI] ไปที่ [ปิด]

หมายเหตุ

- เสียงเลนส์และเสียงการทำงานของผลิตภัณฑ์อาจถูกบันทึกด้วยในระหว่างการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถปิดเสียงได้โดยเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [การอัดเสียง] → [ปิด]
- ขณะถ่ายภาพ เสียงของตะขอสายสำหรับสายสะพาย (ตะขอรูปสามเหลี่ยม) อาจถูกบันทึกไปด้วย ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ที่ใช้งาน
- เพื่อป้องกันไม่ให้เสียงการทำงานของแหวนซูมถูกบันทึกระหว่างการบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อใช้เลนส์เพาเวอร์ซูม เราขอแนะนำให้บันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ก้านปรับซูม เมื่อท่านเลื่อนก้านปรับซูม ให้ออกเสียงที่ชัดเจนและใช้งานโดยไม่ต้องปิดก้าน
- อุณหภูมิของกล้องมีแนวโน้มสูงขึ้นเมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวติดต่อกัน และท่านอาจรู้สึกว่าการถ่ายภาพช้าขึ้น ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ นอกจากนี้ [กล้องร้อนเกินไป] ปล่อยให้เย็นลง] ยังอาจปรากฏขึ้นด้วย ในกรณีดังกล่าว ให้ปิดสวิตช์กล้องและปล่อยให้กล้องเย็นลง รอจนกระทั่งกล้องพร้อมจะถ่ายภาพอีกครั้ง
- เมื่อไอคอน  ปรากฏขึ้น นั้นหมายความว่าอุณหภูมิของกล้องสูงเกินไป ปิดสวิตช์กล้องและปล่อยให้กล้องเย็นลง รอจนกระทั่งกล้องพร้อมจะถ่ายภาพอีกครั้ง
- สำหรับระยะเวลาถ่ายภาพต่อเนื่องในการบันทึกภาพเคลื่อนไหว โปรดดู “ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว” เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวอีกครั้งโดยกดปุ่ม MOVIE อีกครั้ง การบันทึกอาจหยุดเพื่อรักษาผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิของผลิตภัณฑ์หรือแบตเตอรี่
- เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q หรือขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ท่านไม่สามารถเลือก [ติดตาม] สำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส]
- ในโหมด [โปรแกรมอัตโนมัติ] ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์จะถูกตั้งค่าไว้โดยอัตโนมัติและไม่สามารถเปลี่ยนได้ ด้วยเหตุนี้ ความเร็วชัตเตอร์อาจเร็วขึ้นในบริเวณที่สว่างและอาจไม่สามารถบันทึกการเคลื่อนไหวของวัตถุได้อย่างราบรื่น การเปลี่ยนโหมดระดับแสงและปรับค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์ จะทำให้บันทึกการเคลื่อนไหวของวัตถุได้อย่างราบรื่น
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้คือระหว่าง ISO 100 และ ISO 102400 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้มากกว่า ISO 102400 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น ISO 102400 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม
- ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว สามารถเลือกความไวแสง ISO ได้ตั้งแต่ ISO 100 ถึง ISO 102400 ถ้าตั้งค่า ISO ใวน้อยกว่า ISO 100 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น ISO 100 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม
- ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว ไม่สามารถตั้งค่าต่อไปได้ใน [เอฟเฟกต์ของภาพ] ได้ เมื่อเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหว กล้องจะตั้งค่า [ปิด] ไว้อัตโนมัติ
— สีเดี่ยวโทนเข้ม
- ฟังก์ชันค้นหาใบหน้า / ค้นหาดวงตาไม่สามารถใช้งานได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
— เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K], ตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [30p 100M]/[25p 100M] หรือ [30p 60M]/[25p 60M] และตั้งค่า [] เลือกส.ออก 4K] ไว้ที่ [การ์ด+HDMI]
- หากท่านหันกล้องไปทางแหล่งกำเนิดแสงที่จ้ามากขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่ความไวแสง ISO ค่า พื้นที่สว่างในภาพอาจถูกบันทึกเป็นพื้นที่ที่มีด
- ถ้าตั้งค่าโหมดแสดงผลของจอภาพไปที่ [สำหรับช่องมองภาพ] โหมดแสดงผลจะสลับเป็น [แสดงข้อมูลทั้งหมด] เมื่อการบันทึกภาพเคลื่อนไหวเริ่มขึ้น
- ใช้ PlayMemories Home เมื่อนำเข้าภาพเคลื่อนไหว XAVC S และภาพเคลื่อนไหว AVCHD ไปยังคอมพิวเตอร์

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ▶ MOVIE
- ▶ บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์
- ▶ รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)
- ▶ ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว
- ▶ กำหนดฟังก์ชันที่ใ้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ▶ บริเวณปรับโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์

ท่านสามารถเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยกดปุ่มชัตเตอร์ ซึ่งมีขนาดใหญ่กว่าและกดง่ายกว่าปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

เปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไปที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [สโลและคริกโมชัน]

ปิด:

ปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์

คำแนะนำ

- เมื่อตั้งค่า [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] ไปที่ [เปิด] ท่านยังคงสามารถเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยกดปุ่ม MOVIE
- เมื่อตั้งค่า [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] ไว้ที่ [เปิด] ท่านสามารถใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์บันทึก/อุปกรณ์แสดงภาพภายนอกโดยใช้ [] ควบคุม REC

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] ไปที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถโฟกัสโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งระหว่างบันทึกภาพเคลื่อนไหว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อไปนี้อาจใช้กับกล้องนี้ได้

XAVC S คืออะไร

บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยความละเอียดสูง เช่น 4K ด้วยการแปลงเป็นภาพเคลื่อนไหว MP4 โดยใช้ตัวแปลงสัญญาณ MPEG-4 AVC/H.264 MPEG-4 AVC/H.264 สามารถบีบอัดข้อมูลภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ท่านสามารถบันทึกภาพถ่ายคุณภาพสูงพร้อมกับลดปริมาณข้อมูลได้

รูปแบบการบันทึก XAVC S/AVCHD

XAVC S 4K:

อัตราบิต: ประมาณ 100 Mbps หรือประมาณ 60 Mbps
บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยความละเอียด 4K (3840×2160)

XAVC S HD:

อัตราบิต: ประมาณ 100 Mbps ประมาณ 60 Mbps ประมาณ 50 Mbps ประมาณ 25 Mbps หรือประมาณ 16 Mbps
บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยคุณภาพที่คมชัดกว่า AVCHD ด้วยจำนวนข้อมูลที่มากกว่า

AVCHD:

อัตราบิต: ประมาณ 24 Mbps (สูงสุด) หรือประมาณ 17 Mbps (โดยเฉลี่ย)
รูปแบบ AVCHD สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์จัดเก็บอื่น ๆ นอกเหนือจากคอมพิวเตอร์ได้เป็นจำนวนมาก

- อัตราบิต คือ จำนวนข้อมูลที่ประมวลผลภายในระยะเวลาที่กำหนด



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)
- ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)
- รูปแบบ AVCHD

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

เลือกรูปแบบไฟล์ภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) →  รูปแบบไฟล์ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

รูปแบบไฟล์	คุณลักษณะ	
XAVC S 4K	บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยความละเอียด 4K (3840×2160)	ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวในคอมพิวเตอร์โดยใช้ซอฟต์แวร์ PlayMemories Home
XAVC S HD	บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยคุณภาพที่คมชัดกว่า AVCHD ด้วยจำนวนข้อมูลที่มากกว่า	
AVCHD	รูปแบบ AVCHD สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์จัดเก็บอื่น ๆ นอกเหนือจากคอมพิวเตอร์ได้เป็นจำนวนมาก	ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวในคอมพิวเตอร์หรือสร้างแผ่นดิสก์ที่รองรับรูปแบบนี้โดยใช้ซอฟต์แวร์ PlayMemories Home

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [AVCHD] ขนาดไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 2 GB ถ้าขนาดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวใกล้ถึง 2 GB ในระหว่างการบันทึก ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไฟล์ใหม่จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)

เลือกอัตราเฟรมและอัตราบิตสำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → ตั้งค่าการบันทึก → ค่าที่ต้องการ

- เมื่ออัตราบิตสูงขึ้น คุณภาพของภาพก็จะสูงขึ้นด้วย

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อตั้งค่า รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [XAVC S 4K]

ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
30p 100M/ 25p 100M	ประมาณ 100 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (30p/25p)
30p 60M/ 25p 60M	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (30p/25p)
24p 100M *	ประมาณ 100 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (24p)
24p 60M *	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (24p)

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

เมื่อตั้งค่า รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [XAVC S HD]

ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
60p 50M/50p 50M	ประมาณ 50 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60p/50p)
60p 25M/50p 25M	ประมาณ 25 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60p/50p)
30p 50M/25p 50M	ประมาณ 50 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (30p/25p)
30p 16M/25p 16M	ประมาณ 16 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (30p/25p)
24p 50M *	ประมาณ 50 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (24p)
120p 100M/100p 100M	ประมาณ 100 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวความเร็วสูงขนาด 1920×1080 (120p/100p) ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 120 fps หรือ 100 fps <ul style="list-style-type: none"> ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชั่นได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
120p 60M/100p 60M	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวความเร็วสูงขนาด 1920×1080 (120p/100p) ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 120 fps หรือ 100 fps <ul style="list-style-type: none"> ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชั่นได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD]

ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	สูงสุด 24 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60i/50i)
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	โดยเฉลี่ยประมาณ 17 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60i/50i)

หมายเหตุ

- อัตราเฟรมการบันทึกจะแสดงเป็นค่าจำนวนเต็มทีใกล้เคียงที่สุด อัตราเฟรมจริงที่สอดคล้องกันมีดังนี้
24p: 23.98 fps, 30p: 29.97 fps, 60p: 59.94 fps และ 120p: 119.88 fps
- จะใช้เวลานานในการสร้างแผ่นดิสก์บันทึก AVCHD จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วย [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] เป็น [ตั้งค่าการบันทึก] เนื่องจากมีการแปลงคุณภาพของภาพในภาพเคลื่อนไหว หากท่านต้องการจัดเก็บภาพเคลื่อนไหวโดยไม่ต้องแปลงไฟล์ ให้ใช้แผ่น Blu-ray
- [120p]/[100p] ไม่สามารถเลือกได้สำหรับการตั้งค่าต่อไปนี้
 - [อัตราเฟรมที่ปรับได้]
- ในการถ่ายภาพแบบ full-frame มุมของภาพจะแคบลงภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [30p]



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [APS-C/Super 35mm](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสโลและคริก

ท่านสามารถบันทึกช่วงเวลาที่ไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า (การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น) หรือบันทึกปรากฏการณ์ระยะยาวไว้เป็นภาพเคลื่อนไหวแบบบีบอัด (การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบคริกโมชั่น) ตัวอย่างเช่น ท่านสามารถบันทึกภาพการแข่งขันกีฬาที่เดือด ช่วงเวลาที่นกกำลังเริ่มกางปีกบิน ดอกไม้ที่กำลังบาน และภาพก่อนเมฆหรือกลุ่มดาวบนท้องฟ้าที่เปลี่ยนไปเรื่อย ๆ สิ่งจะไม่ถูกบันทึก

- 1 เลือกปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **S&Q** (สโลและคริกโมชั่น)
- 2 เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**S&Q** โหมดรับแสง] → และเลือกการตั้งค่าภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น/คริกโมชั่น ที่ต้องการ (**S&Q** โปรแกรมอัตโนมัติ, **S&Q** กำหนดค่ารับแสง, **S&Q** กำหนดชัดเตอร์สปีด หรือ **S&Q** ปรับระดับแสงเอง)
- 3 เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**S&Q** ตั้งค่าสโลและคริก] และเลือกการตั้งค่าที่ต้องการสำหรับ [**S&Q** ตั้งค่าการบันทึก] และ [**S&Q** อัตราเฟรม]
- 4 กดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) เพื่อเริ่มการบันทึกภาพ
 - กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อหยุดการบันทึกภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

- S&Q** ตั้งค่าการบันทึก:
เลือกอัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหว
- S&Q** อัตราเฟรม:
เลือกอัตราเฟรมของการถ่ายภาพ

ความเร็วในการแสดงภาพ

ความเร็วในการแสดงภาพจะแตกต่างกันไปตามรายการด้านล่างนี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ [**S&Q** ตั้งค่าการบันทึก] และ [**S&Q** อัตราเฟรม] ที่กำหนด

เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC

S&Q อัตราเฟรม	S&Q ตั้งค่าการบันทึก		
	24p	30p	60p
120fps	ช้า 5 เท่า	ช้า 4 เท่า	-
60fps	ช้า 2.5 เท่า	ช้า 2 เท่า	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ
30fps	ช้า 1.25 เท่า	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ	เร็ว 2 เท่า
15fps	เร็ว 1.6 เท่า	เร็ว 2 เท่า	เร็ว 4 เท่า
8fps	เร็ว 3 เท่า	เร็ว 3.75 เท่า	เร็ว 7.5 เท่า
4fps	เร็ว 6 เท่า	เร็ว 7.5 เท่า	เร็ว 15 เท่า
2fps	เร็ว 12 เท่า	เร็ว 15 เท่า	เร็ว 30 เท่า



S&Q อัตราเฟรม	S&Q ตั้งค่าการบันทึก		
	24p	30p	60p
1fps	เร็ว 24 เท่า	เร็ว 30 เท่า	เร็ว 60 เท่า

เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ PAL

S&Q อัตราเฟรม	S&Q ตั้งค่าการบันทึก	
	25p	50p
100fps	ช้า 4 เท่า	-
50fps	ช้า 2 เท่า	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ
25fps	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ	เร็ว 2 เท่า
12fps	เร็ว 2.08 เท่า	เร็ว 4.16 เท่า
6fps	เร็ว 4.16 เท่า	เร็ว 8.3 เท่า
3fps	เร็ว 8.3 เท่า	เร็ว 16.6 เท่า
2fps	เร็ว 12.5 เท่า	เร็ว 25 เท่า
1fps	เร็ว 25 เท่า	เร็ว 50 เท่า

- เมื่อตั้งค่า [S&Q อัตราเฟรม] ไว้ที่ [120fps]/[100fps] ท่านจะไม่สามารถตั้งค่า [S&Q ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [60p]/[50p] ได้

หมายเหตุ

- ในการบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น ความเร็วชัตเตอร์จะเร็วขึ้นและค่าระดับแสงที่ได้อาจไม่ถูกต้อง ในกรณีนี้ให้ลดค่ารับแสง หรือปรับค่าความไวแสง ISO ให้สูงขึ้น
- ในการประมาณเวลาที่สามารถบันทึกภาพได้ โปรดดูที่ “ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว”
- อัตราบิตของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า [S&Q อัตราเฟรม] และ [S&Q ตั้งค่าการบันทึก]
- ภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD
- ระหว่างที่ทำการบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น/ครีโวมーション จะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้ได้
 - [TC Run] ภายใต้ [ตั้งค่า TC/UB]
 - [ สัญญาณออก TC] ภายใต้ [ตั้งค่า HDMI]
 - [ เลือกส.ออก 4K]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สโลว์และครีโวมーション: โหมดรับแสง
- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกภาพพร็อกซี

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีที่อัตราบิตต่ำไปพร้อมกับที่บันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือไม่ เนื่องจากภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีเป็นไฟล์ขนาดเล็ก จึงเหมาะกับการถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟนหรือฮาร์ดไดรฟ์ไปยังเว็บไซต์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [Px] บันทึกภาพพร็อกซี → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะถูกบันทึกไปพร้อมกัน




ปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะไม่ถูกบันทึก

คำแนะนำ

- ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD (1280×720) ขนาด 9 Mbps อัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะเหมือนกับของภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับ
- ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะไม่แสดงในหน้าจอแสดงภาพ (หน้าจอแสดงภาพเดี่ยวหรือหน้าจอดัชนีภาพ) [Px] จะปรากฏบนภาพเคลื่อนไหวที่มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีไปพร้อมกัน

หมายเหตุ

- ไม่สามารถดูภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีบนกล้องนี้ได้
- ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะไม่สามารถบันทึกได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD]
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
- การลบ/การป้องกันภาพเคลื่อนไหวที่มีภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะลบ/ป้องกันทั้งภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับและพร็อกซี ท่านไม่สามารถลบ/ป้องกันเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับหรือภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีได้
- ไม่สามารถตัดต่อภาพเคลื่อนไหวบนกล้องนี้ได้


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซี)
- รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว
- การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ (ดัชนีภาพ)
- การวัดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การอัดเสียง

ตั้งค่าว่าต้องการบันทึกเสียงขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ เลือก [ปิด] เพื่อป้องกันการบันทึกเสียงการทำงานของกล้องและเลนส์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [การอัดเสียง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกเสียง (สเตอริโอ)


ปิด:

ไม่บันทึกเสียง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงระดับเสียง

ตั้งค่าว่าต้องการแสดงระดับเสียงบนหน้าจอหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงระดับเสียง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงระดับเสียง

ปิด:

ไม่แสดงระดับเสียง


หมายเหตุ

- กล้องจะไม่แสดงระดับเสียงในกรณีต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้ง [การอัดเสียง] ไปที่ [ปิด]
 - เมื่อตั้งค่า DISP (การตั้งค่าแสดงผล) ไปที่ [ไม่แสดงข้อมูล]
 - ระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
- ระดับเสียงจะแสดงขึ้นเช่นกันขณะที่อยู่ในสถานะพร้อมถ่ายภาพ ในโหมดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระดับเสียงบันทึก

ท่านสามารถปรับระดับการบันทึกเสียงขณะตรวจสอบมิเตอร์ระดับเสียง

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ระดับเสียงบันทึก]
- 2 เลือกระดับที่ต้องการโดยใช้ด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

+:
ปรับเพิ่มระดับการบันทึกเสียง

-:
ปรับลดระดับการบันทึกเสียง


รีเซ็ต:

รีเซ็ตระดับการบันทึกเสียงกลับสู่ค่าเริ่มต้น

คำแนะนำ

- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีเสียงดัง ตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไปที่ระดับเสียงที่เบากว่า การทำเช่นนี้จะช่วยให้ท่านบันทึกเสียงได้สมจริงมากกว่า เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีเสียงเบา ตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไปที่ระดับเสียงที่ตั้งสูงกว่าเพื่อให้ได้ยินชัดขึ้น


หมายเหตุ

- แม้ว่าจะมีการตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไว้ ลิมิตเตอร์จะทำงานตลอดเวลา
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานได้เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นภาพเคลื่อนไหวเท่านั้น
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานไม่ได้ในระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
- การตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] จะถูกนำมาใช้กับทั้งไมโครโฟนภายในและช่องสัญญาณเข้า  (ไมโครโฟน)
- การตั้งค่าสำหรับ [ระดับเสียงบันทึก] ใช้นี้ไม่ได้กับการบันทึกที่ทำด้วย [ข้อความเสียง]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จังหวะส.เสียงออก

ท่านสามารถตั้งค่าระบบลดเสียงสะท้อนระหว่างการตรวจสอบเสียงและป้องกันความคลาดเคลื่อนที่ไม่ต้องการระหว่างภาพวิดีโอและเสียงขณะส่งสัญญาณออก HDMI

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [จังหวะส.เสียงออก] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ไลฟ์:

ส่งสัญญาณเสียงออกโดยไม่มีกำหนดเวลา เลือกค่านี้หากความคลาดเคลื่อนของเสียงเป็นปัญหาขณะเฝ้าฟังเสียง

ลิปซิงค์:

ส่งสัญญาณออกภาพและเสียงให้ตรงกัน เลือกค่านี้เพื่อป้องกันความเบี่ยงเบนอันไม่พึงประสงค์ระหว่างสัญญาณภาพและเสียง


หมายเหตุ

- การใช้ไมโครโฟนภายนอกอาจทำให้เกิดการหน่วงเวลาเล็กน้อย หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับไมโครโฟน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลดเสียงลมรบกวน

ตั้งค่าว่าจะลดเสียงลมรบกวนหรือไม่ โดยการตัดเสียงช่วงความถี่ต่ำของเสียงเข้าจากไมโครโฟนในตัวกล้อง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ลดเสียงลมรบกวน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ลดเสียงลมรบกวน

ปิด:

ไม่ลดเสียงลมรบกวน



หมายเหตุ

- การตั้งค่านี้ไว้ที่ [เปิด] ในสถานที่ซึ่งลมพัดไม่แรงพอ อาจทำให้บันทึกเสียงปกติได้เบาเกินไป
- เมื่อใช้ไมโครโฟนติดตั้งภายนอก (แยกจำหน่าย) ฟังก์ชัน [ลดเสียงลมรบกวน] จะไม่ทำงาน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าความต้องการปรับความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ ในกรณีที่วัตถุหยุด

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) →  ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู




เปิด:

ใช้ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ ความเร็วชัตเตอร์จะช้าลงโดยอัตโนมัติเมื่อบันทึกในที่มืด ท่านสามารถลดจุดรวมในภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าเมื่อถ่ายภาพในที่มืด

ปิด:

ไม่ใช้ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ ภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะมีมืดกว่าเมื่อเลือก [เปิด] แต่ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยที่การเคลื่อนไหวจะราบรื่นกว่าและวัตถุเบลอน้อยกว่า



หมายเหตุ

-  ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
 - s (กำหนดชัตเตอร์สปีด)
 - M (ปรับระดับแสงเอง)
 - เมื่อตั้งค่า [ISO] ที่ไม่ใช่ [ISO AUTO]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นสำหรับ [ขยายโฟกัส] ในโหมดการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x4.0:

แสดงภาพขยาย 4.0 เท่า



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความเร็วชัด AF (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถสลับความเร็วในการโฟกัสขณะที่ใช้โฟกัสอัตโนมัติในโหมดภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ ความเร็วชัด AF] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่เร็ว โหมดนี้เหมาะกับการถ่ายจากที่มีการเคลื่อนไหวฉับไว เช่น กีฬา

ปกติ:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ปกติ



ช้า:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ช้า ในโหมดนี้ จุดโฟกัสจะเปลี่ยนอย่างราบรื่นเมื่อวัตถุที่โฟกัสเปลี่ยนไป

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความไว AF ติดตาม (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถตั้งความไวของ AF ในโหมดภาพเคลื่อนไหว

① MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ ความไว AF ติดตาม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งความไว AF ไว้วัดระดับสูง โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะที่วัตถุกำลังเคลื่อนไหวอย่างรวดเร็ว

ปกติ:

ตั้งความไว AF ไว้วัดระดับปกติ โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อมีสิ่งกีดขวางอยู่หน้าวัตถุหรือในสถานที่ที่มีคนพลุกพล่าน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า TC/UB

กล้องสามารถบันทึกข้อมูลไทม์โค้ด (TC) และยูสเซอร์บิต (UB) เป็นข้อมูลแนบไปกับภาพเคลื่อนไหวได้

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → การตั้งค่าที่ท่านต้องการเปลี่ยนแปลง

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งค่าการแสดงผล TC/UB:

ตั้งค่าการแสดงผลผลสำหรับ ตัวนับ รหัสเวลา และยูสเซอร์บิต

TC Preset:

ตั้งค่าไทม์โค้ด

UB Preset:

ตั้งค่ายูสเซอร์บิต

TC Format:

ตั้งค่าวิธีการบันทึกสำหรับไทม์โค้ด (เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น)

TC Run:

ตั้งค่ารูปแบบการนับเวลาสำหรับไทม์โค้ด


TC Make:

ตั้งค่ารูปแบบการบันทึกสำหรับไทม์โค้ดบนสื่อบันทึก



UB Time Rec:

ตั้งว่าจะบันทึกหรือไม่บันทึกเวลาเป็นยูสเซอร์บิต


วิธีการตั้งค่าไทม์โค้ด (TC Preset)

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Preset]
- หมุนปุ่มควบคุมแล้วเลือกตัวเลขสองตำแหน่งแรก
 - สามารถตั้งค่าไทม์โค้ดได้ในช่วงต่อไปนี้
 - เมื่อเลือก [60i]: 00:00:00:00 ถึง 23:59:59:29
 - * เมื่อเลือก [24p] ท่านสามารถเลือกตัวเลขสองหลักสุดท้ายของไทม์โค้ด โดยคุณทีละสี่ จาก 0 ถึง 23 เฟรม
 - เมื่อเลือก [50i]: 00:00:00:00 ถึง 23:59:59:24
- ตั้งค่าตัวเลขตำแหน่งอื่น ๆ โดยทำตามขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม



วิธีการรีเซ็ตไทม์โค้ด

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Preset]
 - กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อรีเซ็ตไทม์โค้ด (00:00:00:00)
- ท่านยังสามารถรีเซ็ตไทม์โค้ด (00:00:00:00) โดยใช้รีโมทคอนโทรล RMT-VP1K (แยกจำหน่าย)


วิธีการตั้งค่ายูสเซอร์บิต (UB Preset)

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [UB Preset]
- หมุนปุ่มควบคุมแล้วเลือกตัวเลขสองตำแหน่งแรก
- ตั้งค่าตัวเลขตำแหน่งอื่น ๆ โดยทำตามขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

วิธีการรีเซ็ตยูสเซอร์บิต

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [UB Preset]
- กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อรีเซ็ตยูสเซอร์บิต (00 00 00 00)

วิธีเลือกวิธีการบันทึกสำหรับไทม์โค้ด (TC Format *1)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Format]

DF:

บันทึกไทม์โค้ดในรูปแบบดริอปเฟรม*2

NDF:


บันทึกไทม์โค้ดในรูปแบบนอนดริอปเฟรม

*1 เฉพาะเมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

*2 ไทม์โค้ดจะยึดที่ 30 เฟรมต่อวินาที อย่างไรก็ตาม ระยะห่างระหว่างเวลาจริงและไทม์โค้ดจะเกิดขึ้นเมื่อบันทึกเป็นเวลานานๆ เนื่องจากความถี่ของเฟรมของสัญญาณภาพ NTSC อยู่ที่ประมาณ 29.97 เฟรมต่อวินาที Drop Frame จะแก้ไขระยะห่างนี้เพื่อให้ไทม์โค้ดและเวลาจริงเท่ากัน ใน Drop Frame ตัวเลข 2 เฟรมแรกจะถูกลบออกทุกๆ นาที ยกเว้นทุกๆ นาทีที่สิบ ไทม์โค้ดที่ไม่มีการแก้ไขแบบนี้เรียกว่า Non-Drop Frame

- การตั้งค่านี้ถูกกำหนดไว้ที่ [NDF] เมื่อบันทึกที่ 4K/24p หรือ 1080/24p

วิธีเลือกรูปแบบการนับเวลาสำหรับไทม์โค้ด (TC Run)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Run]

Rec Run:


ตั้งค่าโหมดการเลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าขณะบันทึกเท่านั้น ไทม์โค้ดจะถูกบันทึกตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้

Free Run:

ตั้งค่าโหมดการเลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าเวลาใดก็ได้ โดยไม่คำนึงถึงการทำงานของกล้อง

- กล้องอาจไม่บันทึกไทม์โค้ดตามลำดับติดต่อกันในสถานการณ์ต่อไปนี้ แม้ว่าไทม์โค้ดจะเดินไปข้างหน้าไปทั้งหมด [Rec Run] แล้วก็ตาม
 - เมื่อรูปแบบการบันทึกเปลี่ยนไป
 - เมื่อถอดสื่อบันทึกออก







วิธีเลือกวิธีการบันทึกไทม์โค้ด (TC Make)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Make]

Preset:

บันทึกไทม์โค้ดที่เพิ่งตั้งค่าใหม่บนสื่อบันทึก





Regenerate:

อ่านไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้จากสื่อบันทึกและบันทึกไทม์โค้ดใหม่ตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุด อ่านไทม์โค้ดจากการวัดหน่วยความจำในช่องเสียบ 1 เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ในส่วน [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ [บันทึกพร้อมกัน ()] หรือ [บ.พร้อม ( / )] อ่านไทม์โค้ดจากการวัดหน่วยความจำที่จะใช้บันทึกภาพเคลื่อนไหว เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [ปกติ], [บันทึกพร้อมกัน ()], [จัดเรียง(RAW/JPEG)], [จัดเรียง(JPEG/RAW)] หรือ [จัดเรียง( / )] ไทม์โค้ดจะเดินไปข้างหน้าในโหมด [Rec Run] โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่า [TC Run]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สลับการแสดงผล TC/UB


ให้ท่านแสดงไทม์โค้ด (TC) และยูสเซอร์บิต (UB) ของภาพเคลื่อนไหวโดยกดคีย์ซึ่งได้กำหนดฟังก์ชัน [สลับการแสดงผล TC/UB] ไว้

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง], [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [สลับการแสดงผล TC/UB] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
- 2 กดคีย์ที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [สลับการแสดงผล TC/UB]
 - ทุกครั้งที่กดคีย์ การแสดงผลบนจอภาพจะสลับจากตัวนับเวลาการบันทึกภาพเคลื่อนไหว → ไทม์โค้ด (TC) → ยูสเซอร์บิต (UB) ตามลำดับนี้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปุ่ม MOVIE

ตั้งค่าที่ต้องการเปิดใช้ปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) หรือไม่

① MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม MOVIE] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตลอดเวลา:


เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE ในโหมดใด ๆ



โหมดภาพเคลื่อนไหว:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE เฉพาะเมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมด [ภาพเคลื่อนไหว] หรือโหมด [สโลและคริกโมชัน] เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงตัวกำหนด (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมายโดยใช้  ตั้งค่าตัวกำหนด] บนจอภาพหรือช่องมองภาพขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) →  แสดงตัวกำหนด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

แสดงเครื่องหมาย เครื่องหมายจะไม่ถูกบันทึกลงในภาพ

ปิด:

ไม่แสดงเครื่องหมาย

หมายเหตุ

- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นเมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q หรือเมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ท่านไม่สามารถแสดงเครื่องหมายเมื่อใช้ [ขยายโฟกัส]
- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นบนจอภาพหรือช่องมองภาพ (ท่านไม่สามารถส่งออกเครื่องหมายได้)



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าตัวกำหนด (ภาพเคลื่อนไหว)

กำหนดเครื่องหมายที่จะแสดงระหว่างถ่ายภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) →  ตั้งค่าตัวกำหนด → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ศูนย์กลาง:

ตั้งค่าว่าจะให้มีการแสดงเครื่องหมายกึ่งกลางที่ตรงกลางหน้าจอถ่ายภาพหรือไม่
[ปิด]/[เปิด]

ลักษณะ:

กำหนดการแสดงผลเครื่องหมายสัดส่วน

[ปิด]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

ขอบปลอดภัย:

กำหนดการแสดงผลเขตปลอดภัย ซึ่งจะกลายเป็นช่วงมาตรฐานที่ทีวีในบ้านทั่วไปสามารถรับได้
[ปิด]/[80%]/[90%]

กรอบนำสายตา:

กำหนดให้แสดงหรือไม่แสดงกรอบนำสายตา ท่านสามารถตรวจสอบได้ว่าวัตถุอยู่ในแนวเดียวหรือตั้งฉากกับพื้น
[ปิด]/[เปิด]




คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงเครื่องหมายทั้งหมดพร้อมกันได้
- วางวัตถุบนจุดตัดของ [กรอบนำสายตา] เพื่อให้ห้องค์ประกอบภาพสมดุลกัน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เลือกส.ออก 4K (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวและส่งสัญญาณออกเป็น HDMI เมื่อกล้องของท่านเชื่อมต่อกับอุปกรณ์บันทึก/อุปกรณ์แสดงภาพภายนอก ฯลฯ ที่รองรับ 4K

- 1 หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว)
- 2 เชื่อมต่อกล้องกับอุปกรณ์ที่ต้องการผ่านสาย HDMI
- 3 MENU →  (ตั้งค่า) → [ เลือกส.ออก 4K] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

การ์ด+HDMI:

ส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก พร้อมทั้งบันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้องในเวลาเดียวกัน

HDMI เท่านั้น(30p):

ส่งสัญญาณออกเป็นภาพเคลื่อนไหว 4K ที่ 30p ไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก โดยไม่บันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้อง

HDMI เท่านั้น(24p):



ส่งสัญญาณออกเป็นภาพเคลื่อนไหว 4K ที่ 24p ไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก โดยไม่บันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้อง

HDMI เท่านั้น(25p) *:

ส่งสัญญาณออกเป็นภาพเคลื่อนไหว 4K ที่ 25p ไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก โดยไม่บันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้อง

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ PAL เท่านั้น

หมายเหตุ

- สามารถตั้งค่ารายการนี้ได้เมื่อกำลังอยู่ในโหมดภาพเคลื่อนไหวและเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่รองรับ 4K เท่านั้น
- เมื่อตั้งค่า [HDMI เท่านั้น(30p)], [HDMI เท่านั้น(24p)] หรือ [HDMI เท่านั้น(25p)] ไว้ [แสดงข้อมูล HDMI] จะถูกตั้งค่าไว้ที่ [ปิด] ชั่วคราว
- ไม่ได้ส่งสัญญาณภาพเคลื่อนไหว 4K ออกไปยังอุปกรณ์ที่รองรับ 4K ที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริปโมชัน
- เมื่อตั้งค่า [HDMI เท่านั้น(30p)], [HDMI เท่านั้น(24p)] หรือ [HDMI เท่านั้น(25p)] ตัวนับจะไม่เลื่อนไปด้านหน้า (ไม่มีการนับเวลาบันทึกจริง) ขณะกำลังบันทึกภาพเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว 4K โดยใช้การตั้งค่า [การ์ด+HDMI] ภาพเคลื่อนไหวจะไม่ส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับสาย HDMI หากท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมกันในเวลาเดียวกัน หากท่านต้องการทำการส่งสัญญาณ HDMI ออก ให้ตั้งค่า [Px] บันทึกภาพพร้อมกัน] ไปที่ [ปิด] (ในกรณีนี้ หากท่านตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นยกเว้น [24p] ภาพจะไม่แสดงบนหน้าจอของกล้อง)
- เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K] และเชื่อมต่อกล้องผ่าน HDMI ฟังก์ชันต่อไปนี้จะถูกจำกัดบางส่วน
 - [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF]
 - [ใบหน้าก่อนในหลายจุด]
 - ฟังก์ชันติดตาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC (ภาพเคลื่อนไหว)
- รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)


- ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)
- ตั้งค่า HDMI: แสดงข้อมูล HDMI

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดไฟรีดีโอ

กำหนดการตั้งค่าแสงไฟสำหรับแสง LED HVL-LBPC (แยกจำหน่าย)

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [โหมดไฟรีดีโอ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เชื่อมโยงไฟกล้อง:

แสงรีดีโอจะเปิด/ปิดในจังหวะเดียวกันกับการใช้งาน ON/OFF ของกล้องนี้

เชื่อมโยงการบันทึก:

แสงรีดีโอจะเปิด/ปิดในจังหวะเดียวกันกับการเริ่ม/หยุดบันทึกภาพเคลื่อนไหว

เชื่อมโยงบันทึก&STBY:

แสงรีดีโอจะเปิดเมื่อการบันทึกภาพเคลื่อนไหวเริ่มขึ้น และจะหรี่ลงเมื่อไม่ได้บันทึก (STBY)


อัตโนมัติ:

แสงรีดีโอจะเปิดโดยอัตโนมัติเมื่อมี


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเปิดดูภาพนิ่ง

เปิดดูภาพที่บันทึกไว้

- 1 กดปุ่ม  (ดูภาพ) เพื่อเปลี่ยนไปยังโหมดดูภาพ
- 2 เลือกภาพที่ต้องการโดยใช้ปุ่มควบคุม
 - ภาพที่ถ่ายโดยการถ่ายภาพต่อเนื่องหรือถ่ายภาพช่วงเวลาจะแสดงเป็นหนึ่งกลุ่ม เมื่อต้องการดูภาพในกลุ่ม ให้กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ผลลัพธ์จะสร้างไฟล์ฐานข้อมูลภาพบนการ์ดหน่วยความจำเพื่อบันทึกและแสดงภาพ ภาพที่ไม่ได้บันทึกในไฟล์ฐานข้อมูลภาพ อาจแสดงไม่ถูกต้อง หากต้องการเปิดดูภาพที่ถ่ายด้วยอุปกรณ์อื่น ให้บันทึกภาพเหล่านั้นในไฟล์ฐานข้อมูลภาพโดยใช้ MENU →  (ตั้งค่า) → [ฐานข้อมูลภาพ]
- หากท่านเปิดดูภาพทันทีหลังการถ่ายภาพต่อเนื่อง จอภาพอาจแสดงไอคอนที่แสดงว่ากำลังเขียนข้อมูล หรือจำนวนภาพที่เหลือสำหรับการเขียนข้อมูล ระหว่างการเขียนข้อมูล บางฟังก์ชันจะไม่สามารถใช้งานได้
- ท่านยังสามารถขยายภาพได้โดยการแตะที่จอภาพสองครั้ง นอกจากนี้ ยังสามารถลากแล้วเลื่อนตำแหน่งที่ขยายแล้วในจอภาพได้ ตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] ไว้ล่วงหน้า


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฐานข้อมูลภาพ
- การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสีสำหรับเล่น)
- แสดงเป็นกลุ่ม




กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)

ขยายภาพที่กำลังแสดง ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อตรวจสอบโฟกัสของภาพ ฯลฯ

- 1 แสดงภาพที่ต้องการขยาย แล้วกดปุ่ม 
 - หมุนปุ่มควบคุมเพื่อปรับอัตราซูมเมื่อหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ปุ่มหมุนด้านหลัง ท่านสามารถสลับไปยังภาพก่อนหน้าหรือภาพถัดไปในขณะที่ยังคงอัตราซูมเดิมเอาไว้
 - มุมมองของภาพจะซูมเข้าไปยังส่วนที่กล้องโฟกัสไว้ระหว่างการถ่ายภาพ หากกล้องหาข้อมูลตำแหน่งโฟกัสไม่ได้ กล้องจะซูมไปที่ตรงกลางภาพ
- 2 เลือกส่วนที่ต้องการขยาย โดยกดด้านบน/ล่าง/ขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม
- 3 กดปุ่ม MENU หรือตรงกลางปุ่มควบคุม เพื่อออกจากการซูมดูภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถขยายภาพที่กำลังเปิดดูได้โดยใช้ MENU
- ท่านสามารถเปลี่ยนกำลังขยายเริ่มต้นและตำแหน่งเริ่มต้นของภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  (เล่น) → [ ขยายขนาดเริ่มต้น] หรือ [ ขยายตำแหน่งเริ่มต้น]
- ท่านยังสามารถขยายภาพได้โดยการแตะที่จอภาพสองครั้ง นอกจากนี้ ยังสามารถลากแล้วเลื่อนตำแหน่งที่ขยายแล้วในจอภาพได้ ตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] ใต้หน้า

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถขยายภาพเคลื่อนไหวได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- ขยายขนาดเริ่มต้น
- ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ (หมุนการแสดงผล)

เลือกทิศทางเมื่อเปิดดูภาพนิ่งที่บันทึกไว้

1 MENU →  (เล่น) → [หมุนการแสดงผล] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ขณะที่ท่านหมุนกล้อง ภาพที่แสดงจะหมุนโดยอัตโนมัติตามทิศทางการหมุนของกล้องที่ตรวจจับได้

แมนนวล:

ภาพที่ถ่ายแนวตั้งจะแสดงในแนวตั้ง ถ้าท่านตั้งค่าแนวภาพโดยใช้ฟังก์ชัน [หมุน] ภาพจะปรากฏตามนั้น

ปิด:

ภาพจะแสดงในแนวนอนเสมอ

หมายเหตุ

- ภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้งจะเปิดดูได้ในแนวนอนบนหน้าจอหรือช่องมองภาพของกล้องระหว่างการเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การหมุนภาพ (หมุน)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การหมุนภาพ (หมุน)

หมุนภาพที่บันทึกไว้ในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา

1 แสดงภาพที่จะหมุน จากนั้นเลือก MENU →  (เล่น) → [หมุน]

2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

ภาพจะหมุนทวนเข็มนาฬิกา ภาพจะหมุนเมื่อท่านกดที่ตรงกลางปุ่ม
เมื่อท่านหมุนภาพหนึ่งครั้ง ภาพจะยังคงหมุนอยู่แม้เมื่อปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์แล้ว

หมายเหตุ

- แม้ว่าท่านหมุนไฟล์ภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงในแนวอนบนจอภาพหรือช่องมองภาพของกล้อง
- ท่านอาจไม่สามารถหมุนภาพที่ถ่ายโดยผลิตภัณฑ์อื่น
- ขณะดูภาพที่หมุนบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภาพอาจแสดงในทิศทางเดิม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายขนาดเริ่มต้น

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้น เมื่อแสดงภาพที่ขยายต่างๆ

1 MENU →  (เล่น) → [ ขยายขนาดเริ่มต้น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ขนาดปกติ:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายมาตรฐาน

ขนาดล่าสุด:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายก่อนหน้า กำลังขยายก่อนหน้าจะถูกเก็บไว้แม้หลังจากที่ออกจากโหมดชมดูภาพไปแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)
- ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

ตั้งค่าตำแหน่งเริ่มต้นเมื่อขยายภาพในโหมดดูภาพ

1 MENU →  (เล่น) → [ ขยายตำแหน่งเริ่มต้น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตำแหน่งโฟกัส:

ขยายภาพจากจุดโฟกัสระหว่างการถ่ายภาพ

กึ่งกลาง:

ขยายภาพจากกึ่งกลางหน้าจอ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)
- ขยายขนาดเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลจอชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II














การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

เปิดดูภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้

- 1 กดปุ่ม  (ดูภาพ) เพื่อเปลี่ยนไปยังโหมดดูภาพ
- 2 เลือกภาพเคลื่อนไหวที่ต้องการดูโดยใช้ปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อเริ่มดูภาพ

ฟังก์ชันที่ใช้งานได้ขณะเล่นภาพเคลื่อนไหว

ท่านสามารถเล่นภาพซ้ำ ปรับระดับเสียง ฯลฯ โดยกดด้านล่างของปุ่มควบคุม

-  : เล่นภาพ
-  : หยุดเล่นชั่วคราว
-  : กรอภาพไปข้างหน้าแบบเร็ว
-  : กรอภาพย้อนกลับหลัง
-  : กรอภาพไปข้างหน้าช้าๆ
-  : กรอภาพย้อนกลับหลังช้าๆ
-  : ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวถัดไป
-  : ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวก่อนหน้า
-  : แสดงเฟรมถัดไป
-  : แสดงเฟรมก่อนหน้า
-  : บันทึกภาพนิ่ง
-  : ปรับระดับเสียง
-  : ปิดแผงการทำงาน

คำแนะนำ

- สามารถ “กรอภาพไปข้างหน้าช้าๆ” “กรอภาพย้อนกลับหลังช้าๆ” “แสดงเฟรมถัดไป” และ “แสดงเฟรมก่อนหน้า” ขณะหยุดชั่วคราวได้
- ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์อื่นอาจไม่สามารถเปิดดูด้วยกล้องนี้ได้

หมายเหตุ

- แม้ว่าท่านจะถ่ายภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้ง แต่ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงในแนวนอนบนหน้าจอหรือช่องมองภาพของกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)
- การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าระดับเสียง

ตั้งระดับเสียงสำหรับการแสดงภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าระดับเสียง] → ค่าที่ต้องการ

ปรับระดับเสียงในระหว่างแสดงภาพเคลื่อนไหว

กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม ขณะกำลังเปิดดูภาพเคลื่อนไหว เพื่อแสดงแผงการทำงาน จากนั้นจึงปรับระดับเสียง ท่านสามารถปรับระดับเสียงในขณะที่กำลังฟังเสียงจริงได้

หมายเหตุ

- หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงของ [ข้อความเสียง] ให้ใช้ MENU →  (เล่น) → [ระดับเสียงเล่นข้อความ]



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ (ข้อความเสียง)
- ระดับเสียงเล่นข้อความ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกภาพนิ่ง

เก็บภาพบรรยากาศที่เลือกในภาพเคลื่อนไหวเพื่อจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง อันดับแรกให้ถ่ายภาพเคลื่อนไหว จากนั้นหยุดภาพเคลื่อนไหวไว้ชั่วคราวในระหว่างการแสดงภาพเพื่อเก็บภาพช่วงเวลาที่น่าสนใจแล้วที่อาจจะพลาดไปขณะถ่ายภาพนิ่ง แล้วจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง

- 1 แสดงภาพเคลื่อนไหวที่ท่านต้องการจับเป็นภาพนิ่ง
- 2 MENU →  (เล่น) → [บันทึกภาพนิ่ง]
- 3 แสดงภาพเคลื่อนไหวและหยุดไว้ชั่วคราว
- 4 ค้นหาบรรยากาศที่ต้องการโดยใช้กรอภาพไปข้างหน้าช้าๆ กรอภาพย้อนกลับหลังช้าๆ แสดงเฟรมถัดไป และแสดงเฟรมก่อนหน้า จากนั้นหยุดภาพเคลื่อนไหว
- 5 กด  (บันทึกภาพนิ่ง) เพื่อเก็บภาพบรรยากาศที่เลือก
บรรยากาศจะถูกจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ (ดัชนีภาพ)

ท่านสามารถเปิดดูภาพหลายภาพได้พร้อมกันในโหมดดูภาพ

- 1 กดปุ่ม  (ดัชนีภาพ) ขณะที่กำลังแสดงภาพอยู่
- 2 เลือกภาพโดยกดที่ด้านบน/ล่าง/ขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม หรือหมุนปุ่มควบคุม

หากต้องการเปลี่ยนจำนวนของภาพที่แสดง

MENU →  (เล่น) → [ดัชนีภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

9 ภาพ/25 ภาพ

หากต้องการกลับไปยังการแสดงผลภาพเดียว

เลือกภาพที่ต้องการแล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

การแสดงผลภาพที่ต้องการอย่างรวดเร็ว

เลือกแถบทางด้านซ้ายของหน้าจอดัชนีภาพ โดยใช้ปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม ขณะที่กำลังเลือกแถบ ท่านสามารถเปิดหน้าจอแสดงปฏิทินหรือหน้าจอเลือกโฟลเดอร์ได้โดยกดที่ตรงกลาง นอกจากนี้ยังสามารถสลับโหมดดูภาพได้โดยเลือกไอคอน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การตั้งค่าวิธีสำหรับข้ามภาพต่างๆ (ตั้งค่าการข้ามภาพ)

ตั้งค่าปุ่มหมุนและวิธีที่จะใช้สำหรับข้ามภาพต่างๆ ในระหว่างเปิดดูภาพ ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อท่านต้องการค้นหาภาพถ่ายใดภาพหนึ่งจากภาพที่บันทึกไว้หลายภาพ ท่านยังสามารถค้นหาภาพที่ป้องกันไว้หรือภาพที่มีการให้คะแนนได้อย่างรวดเร็วด้วย

1 MENU →  (เล่น) → [ตั้งค่าการข้ามภาพ] → รายการที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เลือกปุ่มหมุน:

เลือกปุ่มหมุนที่จะใช้สำหรับข้ามภาพต่างๆ

วิธีการข้ามภาพ:

ตั้งค่าวิธีเปิดดูภาพด้วยฟังก์ชันข้ามภาพ

หมายเหตุ

- กลุ่มจะถูกนับเป็นหนึ่งภาพเมื่อตั้งค่า [วิธีการข้ามภาพ] ไว้ที่ [ทีละรายการ] [ทีละ 10 ภาพ] หรือ [ทีละ 100 ภาพ]
- เมื่อตั้งค่า [วิธีการข้ามภาพ] ไว้ที่พารามิเตอร์อื่นนอกเหนือจาก [ทีละรายการ] [ทีละ 10 ภาพ] หรือ [ทีละ 100 ภาพ] จะสามารถใช้ฟังก์ชันข้ามภาพได้หากตั้งค่า [โหมดดูภาพ] ไว้ที่ [ดูภาพตามวันที่] เท่านั้น หากไม่ได้ตั้ง [โหมดดูภาพ] เป็น [ดูภาพตามวันที่] กล้องจะแสดงภาพทุกภาพโดยไม่มีการข้ามภาพเสมอเมื่อท่านใช้ปุ่มหมุนที่เลือกด้วย [เลือกปุ่มหมุน]
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันข้ามภาพและตั้งค่า [วิธีการข้ามภาพ] ไว้ที่พารามิเตอร์อื่นนอกเหนือจาก [ทีละรายการ] [ทีละ 10 ภาพ] หรือ [ทีละ 100 ภาพ] ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวจะถูกข้ามไปเสมอ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เรตติ้ง
- การป้องกันภาพ (ป้องกัน)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)

ตั้งค่าโหมดดูภาพ (วิธีแสดงภาพ)

1 MENU →  (เล่น) → [โหมดดูภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ดูภาพตามวันที่:

แสดงภาพตามวันที่

ดูโฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง):

แสดงภาพนิ่งเท่านั้น

ดู AVCHD:

แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ AVCHD เท่านั้น

ดู XAVC S HD:

แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ XAVC S HD เท่านั้น

ดู XAVC S 4K:

แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ XAVC S 4K เท่านั้น

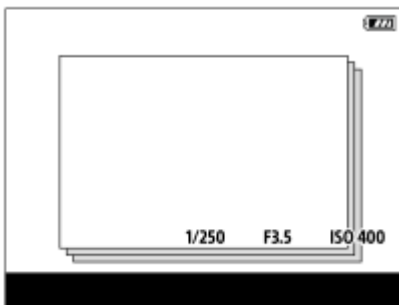
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

ILCE-9M2 α9II

แสดงเป็นกลุ่ม

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงภาพที่ถ่ายต่อเนื่องหรือเป็นกลุ่ม หรือภาพที่ถ่ายโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่

1 MENU →  (เล่น) → [แสดงเป็นกลุ่ม] → ค่าที่ต้องการ



รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

แสดงภาพเป็นกลุ่ม

ปิด:

ไม่แสดงภาพเป็นกลุ่ม

คำแนะนำ

- มีการจัดกลุ่มภาพต่อไปนี้
 - ภาพที่ถ่ายโดยตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] (กลุ่มภาพที่ถ่ายต่อเนื่องในหนึ่งลำดับโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้ระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องจะกลายเป็นหนึ่งกลุ่ม)
 - ภาพที่ถ่ายด้วย [ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] (ภาพที่ถ่ายระหว่างหนึ่งเซสชันของการถ่ายภาพช่วงเวลาจะกลายเป็นหนึ่งกลุ่ม)
- บนหน้าจอดังกล่าว  จะปรากฏขึ้นเหนือกลุ่ม

หมายเหตุ

- สามารถจัดกลุ่มภาพหรือแสดงภาพเมื่อตั้งค่า [โหมดดูภาพ] ไปที่ [ดูภาพตามวันที่] เท่านั้น เมื่อไม่ตั้งค่าไว้ที่ [ดูภาพตามวันที่] ภาพจะไม่สามารถจัดกลุ่มและแสดงได้ แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] ไปที่ [เปิด] ก็ตาม
- หากท่านลบกลุ่ม ภาพทุกภาพในกลุ่มจะถูกลบข้อความเสียงที่แนบมากับภาพในกลุ่มจะถูกลบด้วย

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง



กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เล่นภาพต่อเนื่องช่วง

เปิดดูภาพที่ถ่ายไว้อย่างต่อเนื่องโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลา



ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งที่ได้จากการถ่ายภาพช่วงเวลาโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Imaging Edge (Viewer)

ท่านไม่สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งในกล้อง

1 MENU →  (เล่น) → [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่วง]

2 เลือกกลุ่มรูปภาพที่ท่านต้องการเปิดดูภาพ แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ในหน้าจอเปิดดูภาพ ท่านสามารถเริ่มเปิดดูภาพแบบต่อเนื่องโดยกดปุ่มลงขณะแสดงรูปภาพหนึ่งในกลุ่ม
- ท่านสามารถกลับเข้าสู่การดูภาพ หรือหยุดโดยกดปุ่มลงระหว่างเปิดดูภาพ
- ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง หรือปุ่มควบคุมระหว่างเปิดดูภาพ ท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยเลือก MENU →  (เล่น) → [ความเร็วเล่น  ช่วง]
- ท่านสามารถแสดงภาพที่ถ่ายด้วยการถ่ายภาพต่อเนื่องในแบบต่อเนื่องได้ด้วยเช่นกัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง
- ความเร็วเล่น ช่วง
- Imaging Edge


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความเร็วเล่น ช่าง

ตั้งค่าความเร็วการดูภาพสำหรับภาพนิ่งระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

1 MENU →  (เล่น) → [ความเร็วเล่น  ช่าง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง หรือปุ่มควบคุมระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เล่นภาพต่อเนื่องช่าง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)

เลือกช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ

1 MENU →  (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ช่อง 1:

เลือกช่องเสียบ 1

ช่อง 2:

เลือกช่องเสียบ 2

หมายเหตุ

- ไม่มีการแสดงภาพเมื่อไม่มีการ์ดหน่วยความจำอยู่ในช่องเสียบที่เลือก เลือกช่องเสียบที่มีการ์ดหน่วยความจำเสียบอยู่
- เมื่อท่านเลือก [ดูภาพตามวันที่] ใน [โหมดดูภาพ] กล้องจะแสดงภาพจากการ์ดหน่วยความจำที่เลือกไว้เท่านั้นโดยใช้ [เลือกสื่อสำหรับเล่น]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การคัดลอกภาพจากการจัดหน่วยความจำหนึ่งไปยังอีกชุดหนึ่ง (คัดลอก)

ท่านสามารถคัดลอกภาพจากการจัดหน่วยความจำในช่องเสียบที่เลือกไว้โดยใช้ [เลือกสื่อสำหรับเล่น] ไปยังการจัดหน่วยความจำในช่องเสียบอีกช่องหนึ่ง

1 MENU → (เล่น) → [คัดลอก]

เนื้อหาทั้งหมดที่ระบุวันที่วันเดียวกันหรืออยู่ในโฟลเดอร์ที่กำลังแสดงอยู่ในขณะนั้นจะถูกคัดลอกไปยังการจัดหน่วยความจำในช่องเสียบช่องอื่น

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเลือกประเภทของภาพที่จะแสดงได้โดยเลือก MENU →  (เล่น) → [โหมดดูภาพ]

หมายเหตุ

- หากคัดลอกภาพในกลุ่ม ภาพที่คัดลอกจะไม่แสดงเป็นกลุ่มในการจัดหน่วยความจำปลายทาง
- หากคัดลอกภาพที่ป้องกันไว้ การป้องกันนั้นจะถูกยกเลิกในการจัดหน่วยความจำปลายทาง
- การคัดลอกภาพจำนวนมาก อาจต้องใช้เวลานาน ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ
- ภาพเคลื่อนไหว XAVC S สามารถคัดลอกไปยังการจัดหน่วยความจำที่รองรับภาพเคลื่อนไหว XAVC S เท่านั้น หากไม่สามารถคัดลอกภาพได้ จะมีความแสดงขึ้นบนหน้าจอของกล้อง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเลือกการจัดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)
- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การดูภาพโดยใช้สไลด์โชว์ (สไลด์โชว์)

เปิดภาพอย่างต่อเนื่องโดยอัตโนมัติ

- 1 MENU →  (เล่น) → [สไลด์โชว์] → ค่าที่ต้องการ
- 2 เลือก [ตกลง]

รายละเอียดรายการเมนู

เล่นซ้ำ:

เลือก [เปิด] ซึ่งจะแสดงภาพวนไปเรื่อย ๆ หรือ [ปิด] ซึ่งผลิตภัณฑ์จะออกจากสไลด์โชว์เมื่อแสดงภาพทั้งหมดครั้งเดียว.

เวลาแสดงภาพ:

เลือกระยะเวลาแสดงภาพตั้งแต่ [1 วินาที], [3 วินาที], [5 วินาที], [10 วินาที] หรือ [30 วินาที]

หากต้องการออกจากสไลด์โชว์ในระหว่างการแสดงภาพ

กดปุ่ม MENU เพื่อออกจากสไลด์โชว์ ท่านไม่สามารถหยุดสไลด์โชว์ไว้ชั่วคราวได้


คำแนะนำ

- ระหว่างการดูภาพ ท่านสามารถแสดงภาพถัดไป/ก่อนหน้าได้ โดยกดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม
- ท่านสามารถเปิดสไลด์โชว์ เมื่อตั้ง [โหมดดูภาพ] ไว้ที่ [ดูภาพตามวันที่] หรือ [ดูโฟลเดอร์ (ภาพหนึ่ง)] เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การป้องกันภาพ (ป้องกัน)



ป้องกันภาพที่ถ่ายไว้ ไม่ให้ถูกลบโดยบังเอิญ เครื่องหมาย  จะแสดงบนภาพที่มีการป้องกันไว้

1 MENU →  (เล่น) → [ป้องกัน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

ใช้การป้องกันภาพหลายภาพที่เลือกไว้

(1) เลือกภาพที่ต้องการป้องกัน จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย  จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือก โดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง เพื่อนำเครื่องหมาย  ออก

(2) หากต้องการป้องกันภาพอื่น ให้ทำซ้ำขั้นตอน (1)

(3) MENU → [ตกลง]

ทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้:

ป้องกันทุกภาพในโฟลเดอร์ที่เลือก

ทั้งหมดของวันนี้:

ป้องกันทุกภาพที่ถ่ายในวันที่เลือก

ยกเลิกทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้:

ยกเลิกการป้องกันภาพทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่เลือก

ยกเลิกทั้งหมดของวันนี้:

ยกเลิกการป้องกันภาพทั้งหมดที่ถ่ายในวันที่เลือก



ภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้:

ป้องกันทุกภาพในกลุ่มที่เลือก

ยกเลิกภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้:

ยกเลิกการป้องกันภาพทั้งหมดในกลุ่มที่เลือก

คำแนะนำ

- หากท่านกำหนด [ป้องกัน] ให้กับคีย์ที่เลือกโดยใช้ MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] ท่านสามารถป้องกันภาพหรือยกเลิกการป้องกันโดยเพียงแคกดคีย์นั้นฟังก์ชัน [ป้องกัน] ถูกกำหนดให้ปุ่ม C3 ในการตั้งค่าเริ่มต้น
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะได้รับการป้องกัน เพื่อเลือกและป้องกันภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม


หมายเหตุ

- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เรตติ้ง

ท่านสามารถให้คะแนนภาพที่บันทึก จาก ★ ถึง ☆☆☆ เพื่อให้หาภาพได้ง่ายขึ้น การใช้ฟังก์ชันนี้ร่วมกับ [ตั้งค่าการข้ามภาพ] จะทำให้ท่านหาภาพที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว

- 1 MENU →  (เล่น) → [เรตติ้ง]
หน้าจอเลือกคะแนนภาพจะปรากฏขึ้น
- 2 กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม เพื่อแสดงภาพที่ต้องการให้คะแนน จากนั้นกดตรงกลาง
- 3 เลือกตัวเลข ★ (เรตติ้ง) โดยกดด้านซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม
- 4 กดปุ่ม MENU เพื่อออกจากหน้าจอการตั้งค่าคะแนน

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถให้คะแนนเมื่อดูภาพโดยใช้คีย์กำหนดเอง กำหนด [เรตติ้ง] ให้กับคีย์ที่ต้องการ โดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] วัล่วงหน้า จากนั้นกดคีย์กำหนดเองขณะดูภาพที่ต้องการให้คะแนน ตัวเลข ★ (เรตติ้ง) จะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่เกิดคีย์กำหนดเอง

หมายเหตุ

- ท่านสามารถให้คะแนนภาพนิ่งได้เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)
- การตั้งค่าวิธีสำหรับข้ามภาพต่างๆ (ตั้งค่าการข้ามภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)

กำหนดตัวเลขที่ใช้ได้สำหรับ ★ เมื่อให้คะแนนภาพด้วยคีย์ที่กำหนด [เรตตั้ง] ไว้ โดยใช้ [▶] คีย์กำหนดเอง

- 1 MENU → [▶] (เล่น) → [ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)]
- 2 ทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตัวเลข ★ ที่ต้องการเปิดใช้งาน
ท่านสามารถเลือกตัวเลขที่ทำเครื่องหมายไว้ เมื่อตั้งค่า [เรตตั้ง] โดยใช้คีย์กำหนดเอง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เรตตั้ง
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การระบุภาพที่จะพิมพ์ (เลือกพิมพ์)

ท่านสามารถระบุล่วงหน้าว่าภาพนิ่งภาพใดในการจัดหน่วยความจำที่ท่านต้องการพิมพ์ในภายหลัง ไอคอน **DPOF** (สั่งพิมพ์) จะปรากฏขึ้นบนภาพที่ระบุ DPOF ย่อมาจาก “Digital Print Order Format”
การตั้งค่า DPOF จะถูกเก็บไว้หลังจากที่พิมพ์ภาพแล้ว ขอแนะนำให้ท่านยกเลิกการตั้งค่านี้หลังจากที่พิมพ์ภาพแล้ว

1 MENU →  (เล่น) → [เลือกพิมพ์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

เลือกภาพที่ต้องการสั่งพิมพ์

- (1) เลือกภาพและกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย ✓ จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือกโดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง แล้วลบเครื่องหมาย ✓
- (2) หากต้องการพิมพ์ภาพอื่น ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ (1) หากต้องการเลือกทุกภาพจากรวันที่วันใดวันหนึ่งหรือโฟลเดอร์ที่เจาะจง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายของวันที่หรือโฟลเดอร์ดังกล่าว
- (3) MENU → [ตกลง]

ยกเลิกทุกภาพ:

ล้างเครื่องหมาย DPOF ทั้งหมด

ตั้งค่าพิมพ์:

ตั้งว่าจะพิมพ์หรือไม่พิมพ์วันที่บนภาพที่บันทึกด้วยเครื่องหมาย DPOF

- ตำแหน่งหรือขนาดของวันที่ (ด้านในหรือด้านนอกภาพ) อาจแตกต่างกันไปตามเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเพิ่มเครื่องหมาย DPOF ในไฟล์ต่อไปนี้ได้
 - ภาพ RAW
- ไม่สามารถระบุจำนวนที่จะพิมพ์ได้
- เครื่องพิมพ์บางเครื่องจะไม่รองรับฟังก์ชันการพิมพ์วันที่

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ (ข้อความเสียง)

ท่านสามารถบันทึกเงื่อนไขการถ่ายภาพหรือรายละเอียดภาพด้วยเสียงของท่าน แล้วแนบไฟล์เสียงไปกับภาพเพื่อเป็นข้อความเสียง ข้อความเสียงสามารถถ่ายโอนพร้อมกับภาพไปยังคอมพิวเตอร์ แล้วเล่นบนคอมพิวเตอร์ได้

1 MENU → (เล่น) → [ข้อความเสียง]

หน้าจอเลือกภาพจะปรากฏขึ้น

2 เลือกภาพหนึ่งที่ท่านต้องการแนบข้อความเสียงไว้

3 ขณะกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุมค้างไว้ ให้บันทึกเสียงของท่าน

ไฟล์ข้อความเสียง (.WAV) ที่มีชื่อไฟล์เดียวกับภาพหนึ่งจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ที่มีการบันทึกภาพหนึ่งที่สอดคล้องกันไว้

- การบันทึกจะดำเนินต่อไปขณะที่กดตรงกลางของปุ่มควบคุม การบันทึกจะหยุดลงเมื่อปล่อยปุ่ม

หากต้องการเล่นข้อความเสียง

1. MENU → (เล่น) → [ข้อความเสียง]

2. เลือกภาพหนึ่งที่มีการแนบข้อความเสียงที่ท่านต้องการเล่นไว้

-  จะแสดงบนภาพหนึ่งที่มีข้อความเสียงแนบไว้

3. กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม


หากต้องการลบข้อความเสียง

1. MENU → (เล่น) → [ข้อความเสียง]

2. เลือกภาพหนึ่งที่มีการแนบข้อความเสียงที่ท่านต้องการลบไว้

3. กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ตกลง]

คำแนะนำ

- หากท่านกำหนด [กดยับข้อความเสียง] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] กล้องจะบันทึกข้อความเสียงขณะที่กดคีย์นั้น หากท่านกำหนด [เปิดข้อความเสียง] ให้กับคีย์กำหนดเอง การบันทึกข้อความเสียงจะเริ่มขึ้นเมื่อท่านกดคีย์ดังกล่าว และจะหยุดลงเมื่อท่านกดคีย์นั้นอีกครั้ง ในระหว่างการเล่นข้อความเสียง การเล่นจะเริ่มขึ้นเมื่อกดคีย์ และจะหยุดลงเมื่อกดคีย์นั้นอีกครั้ง
- ท่านยังสามารถบันทึกข้อความเสียงสำหรับภาพหนึ่งที่มีการป้องกันไว้ได้อีกด้วย

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถแนบข้อความเสียงกับภาพเคลื่อนไหวได้
- สามารถแนบไฟล์ข้อความเสียงหนึ่งไฟล์ที่มีระยะเวลาไม่เกิน 60 วินาทีต่อภาพหนึ่ง
- ท่านไม่สามารถเพิ่มข้อความเสียงอื่นลงในภาพหนึ่งที่มีการแนบข้อความเสียงไว้แล้ว หรือเขียนทับเนื้อหาของข้อความเสียงที่ถูกแนบไปแล้ว ให้ลบข้อความเสียงที่แนบไว้ก่อน จากนั้นบันทึกข้อความเสียงใหม่
- ท่านไม่สามารถเปลี่ยนระดับสัญญาณเข้าของไมโครโฟนสำหรับการบันทึกได้
- ไมโครโฟนในตัวกล้องใช้สำหรับบันทึกข้อความเสียง ท่านไม่สามารถใช้อุปกรณ์เสียงเข้าภายนอกได้


- ระดับเสียงเล่นข้อความ
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระดับเสียงเล่นข้อความ

ปรับระดับเสียงในการเล่นข้อความเสียง

- 1 MENU →  (เล่น) → [ระดับเสียงเล่นข้อความ]
- 2 ปรับระดับเสียงโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ขณะเล่นข้อความเสียง ท่านสามารถแสดงหน้าจอควบคุมระดับเสียงได้โดยกดด้านล่างของปุ่มควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ (ข้อความเสียง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัดขอบ

ครอบตัดภาพที่บันทึก

1 MENU → (เล่น) → [ตัดขอบ]

หน้าจอเลือกภาพจะปรากฏขึ้น

2 เลือกภาพหนึ่งที่ท่านต้องการครอบตัด แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม


3 ปรับขนาดและตำแหน่งของกรอบการครอบตัด

- ท่านสามารถเปลี่ยนอัตราส่วนภาพของกรอบการครอบตัดได้โดยการใช้ปุ่มหมุนด้านหลัง ท่านยังสามารถเปลี่ยนการวางแนวได้ด้วย
- ท่านสามารถเปลี่ยนขนาดกรอบการครอบตัดโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้าหรือปุ่มควบคุม
- ท่านสามารถย้ายตำแหน่งกรอบการครอบตัดโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- ท่านสามารถดูตัวอย่างภาพที่ครอบตัดแล้วได้โดยกดปุ่ม Fn

4 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

ระบบจะบันทึกภาพที่ครอบตัดแล้ว

คำแนะนำ

- ระบบจะบันทึกภาพที่ครอบตัดแล้วเป็นไฟล์ภาพอีกไฟล์หนึ่ง ภาพต้นฉบับจะยังคงเดิม
- รูปแบบไฟล์และการตั้งค่าคุณภาพของภาพที่ครอบตัดแล้วจะเหมือนกับของภาพต้นฉบับ
- บนหน้าจอรูปภาพ ไอคอน  (ตัดขอบ) จะแสดงสำหรับภาพที่ครอบตัด


หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถครอบตัดภาพเคลื่อนไหวหรือภาพแบบ RAW ได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การลบภาพที่แสดง

ท่านสามารถลบภาพที่แสดงอยู่ได้ เมื่อลบภาพออกแล้ว ท่านจะไม่สามารถเรียกกลับคืนมาได้ ยืนยันภาพที่จะลบไว้ก่อนล่วงหน้า

- 1 เปิดภาพที่ต้องการจะลบ
- 2 กดปุ่ม  (ลบ)
- 3 เลือก [ลบ] โดยใช้ปุ่มควบคุม
 - หากมีข้อความเตือนเกี่ยวกับภาพที่จะลบ ให้เลือก [ลบภาพและข้อความเตือน]

หมายเหตุ

- ภาพที่ป้องกันไว้จะไม่สามารถลบได้


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ (ลบ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ (ลบ)

ท่านสามารถลบภาพที่เลือกได้หลายภาพ เมื่อลบภาพออกแล้ว ท่านจะไม่สามารถเรียกกลับคืนมาได้ ยืนยันภาพที่จะลบไว้ก่อนล่วงหน้า

1 MENU →  (เล่น) → [ลบ] → คำที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

ลบภาพที่เลือก

(1) เลือกภาพที่ต้องการลบ จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย ✓ จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือกโดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง เพื่อนำเครื่องหมาย ✓ ออก

(2) หากต้องการลบภาพอื่น ให้ทำซ้ำขั้นตอน (1)

(3) MENU → [ตกลง]

ทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้:

ลบทุกภาพในโฟลเดอร์ที่เลือก

ทั้งหมดของวันนี้:

ลบภาพทั้งหมดที่ถ่ายในวันที่เลือก


ภาพทั้งหมดยกเว้นภาพนี้:

ลบภาพทั้งหมดในกลุ่มยกเว้นภาพที่เลือก

ภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้:

ลบทุกภาพในกลุ่มที่เลือก

คำแนะนำ

- ทำการ [ฟอร์แมต] เพื่อลบภาพทั้งหมด รวมถึงภาพที่ป้องกันไว้
- หากต้องการให้แสดงโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการ ให้เลือกโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการระหว่างที่กำลังแสดงภาพโดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้: ปุ่ม  (ดัชนีภาพ) → เลือกแถบด้านซ้ายโดยใช้ปุ่มควบคุม → เลือกโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการโดยใช้ด้านบน/ล่าง ของปุ่มควบคุม
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะถูกลบ เพื่อเลือกและลบภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- ภาพที่ป้องกันไว้จะไม่สามารถลบได้
- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การลบภาพที่แสดง
- ฟอร์แมต

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หน้ายืนยันการลบ

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะให้ [ลบ] หรือ [ยกเลิก] เป็นการตั้งค่าเริ่มต้นบนหน้าจอยืนยันการลบ

① MENU →  (ตั้งค่า) → [หน้ายืนยันการลบ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เลือก ลบ:

[ลบ] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

เลือก ยกเลิก:

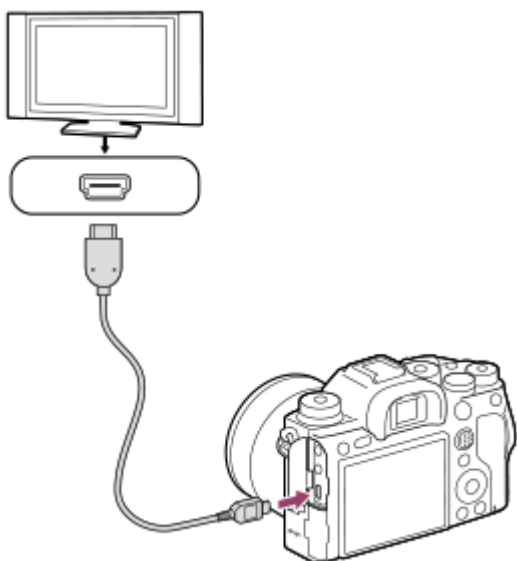
[ยกเลิก] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การดูภาพบนทีวีโดยใช้สาย HDMI

หากต้องการดูภาพที่เก็บอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้บนจอทีวี ท่านต้องมีสาย HDMI (แยกจำหน่าย) และทีวี HD ที่มีขั้วต่อ HDMI


- 1 ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์นี้และทีวี
- 2 เชื่อมต่อขั้วต่อไมโคร HDMI ของผลิตภัณฑ์กับขั้วต่อ HDMI ของทีวีโดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย)




- 3 เปิดโทรทัศน์แล้วเปลี่ยนสัญญาณเข้า
- 4 เปิดผลิตภัณฑ์นี้
ภาพที่ถ่ายด้วยผลิตภัณฑ์จะปรากฏบนหน้าจอทีวี
- 5 เลือกภาพโดยใช้ด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม
 - จอภาพของกล้องนี้ไม่ติดสว่างขึ้นบนจอแสดงภาพ
 - ถ้าปริมาณแบตเตอรี่ไม่ปรากฏขึ้น ให้กดปุ่ม  (ดูภาพ)

“BRAVIA” Sync

เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับทีวีที่รองรับระบบ “BRAVIA” Sync โดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านจะสามารถใช้งานฟังก์ชันดูภาพของผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี







1. หลังจากทำตามขั้นตอนด้านบนเพื่อเชื่อมต่อกล้องตัวนี้กับทีวีแล้ว ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ควบคุมสำหรับ HDMI] → [เปิด]
2. กดปุ่ม SYNC MENU บนรีโมทคอนโทรลของทีวี แล้วเลือกโหมดที่ต้องการ
 - หากท่านต่อกล้องนี้เข้ากับทีวีโดยใช้สาย HDMI รายการเมนูที่สามารถใช้ได้จะมีจำกัด
 - เฉพาะทีวีที่รองรับระบบ “BRAVIA” Sync เท่านั้น สามารถใช้งาน SYNC MENU ได้ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ใหม่กับเครื่องทีวี

- หากผลิตภัณฑ์ทำงานไม่ตรงตามที่ต้องการเพื่อตอบสนองต่อรีโมทคอนโทรลของทีวี เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับทีวีของผู้ผลิตรายอื่น โดยใช้การเชื่อมต่อ HDMI ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ควบคุมสำหรับ HDMI] → [ปิด]

คำแนะนำ

- ผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามมาตรฐาน PhotoTV HD หากท่านเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่สามารถใช้ได้กับ Sony PhotoTV HD โดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย) ทีวีจะถูกตั้งค่าให้คุณภาพของภาพเหมาะสำหรับการดูภาพนิ่ง และนำท่านไปพบกับมุมมองใหม่ของภาพถ่ายที่สวยคมสะดุดาดด้วยคุณภาพระดับสูงสุด
- ท่านสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกับ Sony PhotoTV HD ด้วยขั้วต่อ USB โดยใช้สาย USB
- PhotoTV HD ให้ภาพที่มีรายละเอียดสูง แสดงสีและรายละเอียดที่ใกล้เคียงกับภาพถ่าย
- หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ใหม่กับทีวี

หมายเหตุ

- อย่าเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ขั้วต่อสัญญาณออกของทั้งคู่ การกระทำดังกล่าวอาจจะทำให้เกิดความเสียหายได้
- อุปกรณ์บางชนิดอาจไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้องเมื่อต่อเข้ากับผลิตภัณฑ์นี้ ตัวอย่างเช่น อาจไม่ส่งสัญญาณวิดีโอหรือสัญญาณเสียงออกมา
- ใช้สาย HDMI ที่มีโลโก้ HDMI หรือสาย Sony ของแท้
- ใช้สาย HDMI ที่เข้ากันได้กับขั้วต่อไมโคร HDMI ของผลิตภัณฑ์และช่องต่อ HDMI ของทีวี
- เมื่อตั้งค่า [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [เปิด] กล้องอาจไม่ส่งรูปภาพไปยังทีวีหรืออุปกรณ์บันทึกอย่างถูกต้อง ในกรณีดังกล่าว ตั้ง [ สัญญาณออก TC] ไปที่ [ปิด]
- หากภาพไม่ปรากฏบนหน้าจอทีวีอย่างถูกต้อง ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความละเอียด HDMI] → [2160p/1080p], [1080p] หรือ [1080i] ตามทีวีที่จะเชื่อมต่อ
- ระหว่างที่ทำการส่งสัญญาณออกด้วย HDMI หากท่านเปลี่ยนจากภาพเคลื่อนไหว 4K เป็นภาพระดับ HD หรือกลับกัน หรือเปลี่ยนภาพเคลื่อนไหวเป็นอัตราเฟรมอื่น หน้าจออาจจะมืดลง ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
- เมื่อตั้งค่า [ บันทึกภาพพร้อมซี] ไว้ที่ [เปิด] จะไม่สามารถส่งรูปภาพไปยังอุปกรณ์ HDMI ขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K ได้
- เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ PAL อาจมีอาการภาพหายในหน้าจอชั่วขณะหนึ่งในสถานการณ์ต่อไปนี้ ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
 - เมื่อท่านเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะตั้งค่าโหมดการถ่ายไปที่โหมดอื่นที่ไม่ใช่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q
 - เมื่อท่านเปลี่ยนโหมดจาก  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q ไปเป็นโหมดอื่น
 - เมื่อท่านดูภาพเคลื่อนไหวเป็นครั้งแรกหลังจากเปลี่ยนเป็นโหมดดูภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

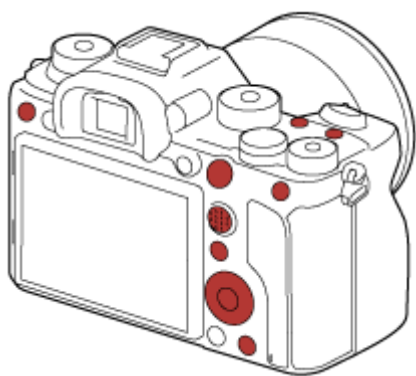
คุณสมบัติการปรับแต่งของกล้อง

กล้องมีคุณสมบัติการปรับแต่งที่หลากหลาย เช่น การบันทึกฟังก์ชัน และการตั้งค่าการถ่ายภาพให้กับคีย์กำหนดเอง ท่านสามารถรวมการตั้งค่าต่าง ๆ ที่ต้องการเพื่อปรับแต่งกล้องเพื่อการใช้งานที่ง่ายยิ่งขึ้น

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีกำหนดการตั้งค่าและใช้งานคุณสมบัติเหล่านี้ โปรดดูหน้าสำหรับฟังก์ชันแต่ละอย่าง

หากต้องการกำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยให้กับปุ่ม ( คีย์กำหนดเอง/  คีย์กำหนดเอง/  คีย์กำหนดเอง)

ท่านสามารถเปลี่ยนฟังก์ชันต่าง ๆ ของปุ่มรวมถึง ปุ่มกำหนดเอง (C1 ถึง C4) ตามความพอใจของท่าน ขอแนะนำให้ท่านกำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยเพื่อให้ใช้งานปุ่มได้ง่าย เพื่อให้ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันที่กำหนดได้ง่าย ๆ โดยการกดปุ่มที่สอดคล้องกัน



หากต้องการบันทึกฟังก์ชันที่ใช้บ่อยให้กับปุ่ม Fn (เมนูฟังก์ชัน)

หากท่านบันทึกฟังก์ชันที่ใช้บ่อยในโหมดการถ่ายภาพให้กับเมนูฟังก์ชัน ท่านสามารถแสดงฟังก์ชันที่บันทึกบนหน้าจอได้ง่าย ๆ โดยกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) บนหน้าจอเมนูฟังก์ชัน ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันที่ต้องการใช้โดยเลือกไอคอนต่าง ๆ

เมนูฟังก์ชัน



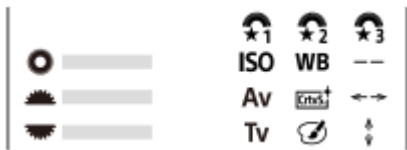
หากต้องการรวมฟังก์ชันที่ใช้บ่อยบนหน้าจอเมนู ( เมนูของฉัน)

หากท่านรวมรายการที่ใช้บ่อยจากเมนู เช่น การถ่ายภาพ การแสดงภาพ และเมนูเครือข่ายบนหน้าจอ “เมนูของฉัน” ท่านสามารถเข้าถึงรายการเมนูที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว



หากต้องการกำหนดฟังก์ชันที่ต่างกันให้กับปุ่มหมุนและสลับฟังก์ชันของปุ่มหมุน (การตั้งค่าปุ่มหมุนอื่น)

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ต้องการให้กับปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง และปุ่มควบคุม และบันทึกการตั้งค่าได้สูงสุดสามการตั้งค่าให้กับกล้องเป็นการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ 1 - 3”



เช่น ในกรณีที่เป็นรุ่นปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง

หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการถ่ายภาพอย่างรวดเร็วตามบรรยากาศ (/ บันทึกตั้งค่า)

ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าการถ่ายภาพที่เหมาะสม* สำหรับบรรยากาศให้กับกล้องหรือการกำหนดหน่วยความจำได้ แล้วเรียกใช้การตั้งค่าได้ง่าย ๆ โดยใช้ปุ่มหมุนปรับโหมด เป็นต้น

* ท่านไม่สามารถบันทึกการตั้งค่าด้วยตนเองได้

หากต้องการบันทึกการตั้งค่ากล้องที่กำหนดไปยังการกำหนดหน่วยความจำ (จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า)

ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่ากล้อง* ไปยังการกำหนดหน่วยความจำโดยใช้ [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] ฟังก์ชันนี้จะมีประโยชน์เมื่อท่านต้องการสำรองข้อมูลการตั้งค่า หรือนำเข้าการตั้งค่าให้กับกล้องอื่นในรุ่นเดียวกัน เป็นต้น

* ไม่สามารถบันทึกการตั้งค่าบางอย่างในการกำหนดหน่วยความจำได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)
- เพิ่มรายการ
- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนอื่น)
- บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)
- จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

ให้ท่านบันทึกโหมดที่ใช้งานบ่อยหรือการตั้งค่าผลิตภัณฑ์ได้สูงสุดถึง 3 รายการให้กับผลิตภัณฑ์นี้ และสูงสุดถึง 4 (M1 ถึง M4) รายการให้กับการ์ดหน่วยความจำ ท่านสามารถเรียกการตั้งค่าเหล่านี้กลับมาได้ เพียงใช้ปุ่มหมุนปรับโหมด

- 1 ตั้งค่ากล้องให้มีการตั้งค่าที่ท่านต้องการบันทึก
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR  1/  2 บันทึกตั้งค่า] → หมายเลขที่ต้องการ
- 3 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อยืนยัน

รายการที่สามารถบันทึกได้

- ท่านสามารถบันทึกฟังก์ชันต่างๆ สำหรับการถ่ายภาพได้ รายการฟังก์ชันที่สามารถบันทึกได้จริงจะแสดงขึ้นในเมนูของกล้อง
- รูรับแสง (ค่า F)
- ความเร็วชัตเตอร์

การแก้ไขค่าที่บันทึกไว้

เปลี่ยนการตั้งค่าไปสู่ค่าที่ต้องการ แล้วทำการบันทึกใหม่อีกครั้งลงบนหมายเลขโหมดเดิม

หมายเหตุ

- สามารถเลือก M1 ถึง M4 ได้เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำในผลิตภัณฑ์เท่านั้น
- เมื่อทำการบันทึกค่าให้กับการ์ดหน่วยความจำ จะใช้ได้เฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่เลือกไว้โดยใช้ [MR เลือกสื่อ] เท่านั้น
- ไม่สามารถบันทึกการปรับเลื่อนโปรแกรม
- สำหรับบางฟังก์ชัน ตำแหน่งของปุ่มหมุนและการตั้งค่าที่ใช้จริงสำหรับการถ่ายภาพอาจไม่ตรงกัน ในกรณีเช่นนี้ ให้ถ่ายภาพโดยดูข้อมูลที่แสดงอยู่บนจอภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใช้ค่าบันทึก \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เลือกสี (ใช้ค่าบันทึก)

เลือกช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำจากการตั้งค่าที่เรียกใช้หรือการตั้งค่าที่บันทึกไว้สำหรับ M1 ถึง M4

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR เลือกสี] → ช่องเสียบที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ช่อง 1:

เลือกช่องเสียบ 1


ช่อง 2:

เลือกช่องเสียบ 2

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกการตั้งค่าถ่ายภาพไปยังคีย์แบบกำหนดเอง (บันทึกถ่ายกำหนดเอง)



ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าถ่ายภาพ (เช่น ระดับแสง การตั้งค่าโฟกัส โหมดขับเคลื่อน ฯลฯ) ไปยังคีย์แบบกำหนดเองไว้ล่วงหน้าและเรียกใช้ค่าเหล่านี้ชั่วคราวในขณะกดคีย์ค้างไว้ เพียงกดคีย์แบบกำหนดเองเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าอย่างรวดเร็วและปล่อยคีย์เพื่อกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อบันทึกฉากที่มีการเคลื่อนไหวฉับไว เช่น กีฬา

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [บันทึกถ่ายกำหนดเอง] → เลือกหมายเลขบันทึกตั้งแต่ [ใช้คีย์บันทึกกดค้าง 1] ถึง [ใช้คีย์บันทึกกดค้าง 3]
หน้าจอตั้งค่าของหมายเลขที่เลือกไว้จะแสดงขึ้น
- 2 เลือกช่องกาเครื่องหมายสำหรับฟังก์ชันที่ท่านต้องการเรียกใช้ที่มีหมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลข โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางเพื่อเลือกช่องกาเครื่องหมายแต่ละช่อง
เครื่องหมาย ✓ จะแสดงขึ้นในช่องสำหรับฟังก์ชัน
 - หากต้องการยกเลิกการเลือก ให้กดที่ตรงกลางอีกครั้ง
- 3 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการปรับโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อปรับฟังก์ชันเป็นค่าที่ต้องการ
 - เลือก [นำเข้าการตั้งค่าปัจจุบัน] เพื่อบันทึกการตั้งค่าปัจจุบันของกล้องไปยังหมายเลขบันทึกที่ท่านเลือกไว้
- 4 เลือก [บันทึก]


รายการที่สามารถบันทึกได้

- ท่านสามารถบันทึกฟังก์ชันต่างๆ สำหรับการถ่ายภาพได้ รายการฟังก์ชันที่สามารถบันทึกได้จริงจะแสดงขึ้นในเมนูของกล้อง
- ระดับแสง
- การตั้งค่าโฟกัส
- โหมดขับเคลื่อน (นอกเหนือจากระบบตั้งเวลา)

การเรียกค่าที่บันทึกไว้มาใช้งาน

1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → เลือกคีย์ที่ต้องการ จากนั้นเลือกหมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลขตั้งแต่ [ใช้คีย์บันทึกกดค้าง 1] ถึง [ใช้คีย์บันทึกกดค้าง 3]
2. บนหน้าจอถ่ายภาพ ให้กดปุ่มชัตเตอร์ขณะกดคีย์ที่ท่านกำหนดให้หมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลขค้างไว้ การตั้งค่าที่บันทึกไว้จะเปิดใช้งานขณะที่ท่านกดคีย์แบบกำหนดเองค้างไว้

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [บันทึกถ่ายกำหนดเอง] หลังจากกำหนดหมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลขไปยังคีย์แบบกำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง]

หมายเหตุ

- หมายเลขที่บันทึก [ใช้คีย์บันทึกกดค้าง 1] ถึง [ใช้คีย์บันทึกกดค้าง 3] จะใช้ได้เฉพาะเมื่อดังโหมดถ่ายภาพไว้ที่ P/A/S/M เท่านั้น
- เมื่อเรียกใช้การตั้งค่าที่บันทึกไว้ การตั้งค่าที่บันทึกไว้อาจไม่มีผล ขึ้นอยู่กับเลนส์ที่ติดตั้งและสถานะของกล้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation




กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II


การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)



ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ต้องการให้กับปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม และบันทึกการตั้งค่าได้สูงสุดถึงสามการตั้งค่าเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ” ท่านสามารถเรียกใช้ หรือเปลี่ยนการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่บันทึกไว้ได้อย่างรวดเร็วโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านกำหนดไว้ล่วงหน้า

การบันทึกฟังก์ชันเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ”

บันทึกฟังก์ชันที่ท่านต้องการกำหนดให้กับปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุมเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 1] ผ่าน [ปุ่มหมุนของฉับ 3]




1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ].
2. เลือกปุ่มหมุนหรือปุ่มควบคุมสำหรับ  1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม
3. เลือกฟังก์ชันที่ต้องการเพื่อกำหนดโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - เลือก “--” (ไม่ได้ตั้งค่า) สำหรับปุ่มหมุนหรือปุ่มควบคุมที่ท่านไม่ต้องการกำหนดฟังก์ชันใด ๆ
4. หลังจากท่านเลือกฟังก์ชันสำหรับปุ่มหมุนและปุ่มควบคุมทั้งหมดใน  1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) โดยทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 แล้ว ให้เลือก [ตกลง]

การตั้งค่าสำหรับ  1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) จะถูกบันทึก

 - หากท่านต้องการบันทึก  2 (ปุ่มหมุนของฉับ 2) และ  3 (ปุ่มหมุนของฉับ 3) ด้วยเช่นกัน ให้ปฏิบัติตามกระบวนการเดียวกันกับที่อธิบายไว้ข้างต้น

การกำหนดคีย์เพื่อเรียกใช้ “ปุ่มหมุนของฉับ”

กำหนดคีย์กำหนดเองเพื่อเรียกใช้การตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่บันทึกไว้

1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → เลือกคีย์ที่ท่านต้องการเพื่อเรียกใช้ “ปุ่มหมุนของฉับ”
2. เลือกตัวเลขของการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่ท่านต้องการเรียกใช้ หรือรูปแบบสำหรับการเปลี่ยน “ปุ่มหมุนของฉับ”

รายละเอียดรายการเมนู

ปุ่มหมุน 1 ระหว่างค้าง /ปุ่มหมุน 2 ระหว่างค้าง/ปุ่มหมุน 3 ระหว่างค้าง:

ขณะที่ท่านกดคีย์ค้างไว้ ฟังก์ชันที่ท่านบันทึกใน [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มหมุน/ปุ่มควบคุม

ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3 :

แต่ละครั้งที่ท่านกดคีย์ ฟังก์ชันจะเปลี่ยนในลำดับต่อไปนี้: “ฟังก์ชันปกติ → ฟังก์ชันของปุ่มหมุนของฉับ 1 → ฟังก์ชันของปุ่มหมุนของฉับ 2 → ฟังก์ชันของปุ่มหมุนของฉับ 3 → ฟังก์ชันปกติ”

ปุ่มหมุนฉับ 1 ที่ปิดเปิด /ปุ่มหมุนฉับ 2 ที่ปิดเปิด/ปุ่มหมุนฉับ 3 ที่ปิดเปิด:

ฟังก์ชันที่บันทึกโดยใช้ [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ] ยังคงอยู่ แม้เมื่อท่านไม่ได้กดคีย์ค้างไว้ กดคีย์อีกครั้งเพื่อกลับไปยังฟังก์ชันปกติ

การถ่ายภาพขณะเปลี่ยน “ปุ่มหมุนของฉับ”

ระหว่างถ่ายภาพ ท่านสามารถเรียกใช้ “ปุ่มหมุนของฉับ” โดยใช้คีย์กำหนดเอง และถ่ายภาพขณะที่ท่านเปลี่ยนการตั้งค่าการถ่ายภาพโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม

ในตัวอย่างต่อไปนี้ ฟังก์ชันที่เรียงอยู่ด้านล่างถูกบันทึกไปยัง “ปุ่มหมุนของฉับ” และ [ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3] ถูกกำหนดเป็นปุ่ม C1 (กำหนดเอง 1)

	ปุ่มหมุนของฉับ 1	ปุ่มหมุนของฉับ 2	ปุ่มหมุนของฉับ 3
ปุ่มควบคุม	ISO	สมดุลแสงสีขาว	ไม่ได้ตั้งค่า
ปุ่มหมุนด้านหน้า	Av	สร้างสรรค์ภาพถ่าย	เลื่อนจุด AF: ซ้าย/ขวา
ปุ่มหมุนด้านหลัง	Tv	เอฟเฟ็คของภาพ	เลื่อนจุด AF: ขึ้น/ลง

1. กดปุ่ม C1 (กำหนดเอง 1)

ฟังก์ชันที่บันทึกเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 1] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม ปุ่มหมุนด้านหน้า และปุ่มหมุนด้านหลัง

- ไอคอนที่แสดงด้านล่างจะปรากฏในส่วนล่างของหน้าจอ



2. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อกำหนดค่า ISO หมุนปุ่มหมุนด้านหน้าเพื่อกำหนดค่ารับแสง และหมุนปุ่มหมุนด้านหลังเพื่อกำหนดค่าความเร็วชัตเตอร์
3. กดปุ่ม C1 อีกครั้ง ฟังก์ชันที่บันทึกเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 2] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม ปุ่มหมุนด้านหน้า และปุ่มหมุนด้านหลัง
4. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อกำหนดค่า [สมดุลแสงสีขาว] หมุนปุ่มหมุนด้านหน้าเพื่อกำหนดค่า [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] และหมุนปุ่มหมุนด้านหลังเพื่อกำหนดค่า [เอฟเฟ็คของภาพ]
5. กดปุ่ม C1 อีกครั้ง และเปลี่ยนค่าการตั้งค่าสำหรับฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 3]
6. กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- การตั้งค่า "ปุ่มหมุนของฉับ" ที่ทุก ๆ ปุ่มหมุน/ปุ่มควบคุมถูกตั้งค่าไว้ที่ [ไม่ได้ตั้งค่า] จะไม่ถูกเรียกใช้เมื่อท่านกดคีย์กำหนดเอง นอกจากนี้ยังถูกข้ามใน [ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3]
- แม้เมื่อปุ่มหมุน/ปุ่มควบคุมถูกล็อคไว้โดยใช้ฟังก์ชัน [ล็อคส่วนที่ใช้งาน] ปุ่มจะปลดล็อคชั่วคราวเมื่อเรียกใช้ "ปุ่มหมุนของฉับ"


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าปุ่มหมุน

ท่านสามารถสลับฟังก์ชันของปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าปุ่มหมุน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 Tv  Av:

ปุ่มหมุนด้านหน้าใช้เพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์ และปุ่มหมุนด้านหลังใช้เพื่อปรับค่ารับแสง

 Av  Tv:

ปุ่มหมุนด้านหน้าใช้เพื่อปรับค่ารับแสง และปุ่มหมุนด้านหลังใช้เพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์


หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน [ตั้งค่าปุ่มหมุน] จะเปิดทำงานเมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไปที่ “M”

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หมุน Av/Tv

ตั้งค่าทิศทางการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม เมื่อเปลี่ยนค่ารูรับแสงหรือความเร็วชัตเตอร์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [หมุน Av/Tv] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ไม่เปลี่ยนทิศทางการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม


หมุนกลับ:

สลับทิศทางการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ล็อคส่วนที่ใช้งาน

ท่านสามารถกำหนดว่าจะสามารถล็อคปุ่มเลือก ปุ่มหมุน และปุ่มควบคุมได้โดยกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ล็อคส่วนที่ใช้งาน] → ค่าที่ต้องการ
 - เมื่อต้องการล็อคส่วนการสั่งงาน ให้กดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้จนกว่าข้อความ “ล็อคแล้ว” จะปรากฏขึ้นบนจอภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ล็อคปุ่มเลือก ปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม แม้เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้

ตัวเลือกหลากหลาย:

ล็อคปุ่มเลือก

ปุ่มหมุน + วงล้อ:

ล็อคปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม


ทั้งหมด:

ล็อคปุ่มเลือก ปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ท่านสามารถปลดปุ่มที่ล็อคไว้ได้โดยการกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้อีกครั้ง

หมายเหตุ

- ถ้าท่านตั้ง [] บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] แล้ว [ล็อคส่วนที่ใช้งาน] จะถูกกำหนดไว้ที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

วงแหวนฟังก์ชัน(เลนส์)

ท่านสามารถเลือกฟังก์ชันต่อไปนี่เพื่อกำหนดให้กับวงแหวนฟังก์ชันที่ตัวเลนส์: การโฟกัสแบบใช้กำลังช่วย (เพาเวอร์โฟกัส) หรือการเปลี่ยนมุมภาพระหว่างฟูลเฟรม และ APS-C/Super 35 มม. (ใช้งานได้กับเลนส์ที่สนับสนุนเท่านั้น)

หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเลนส์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [วงแหวนฟังก์ชัน(เลนส์)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

พาวเวอร์โฟกัส:

ตำแหน่งโฟกัสจะเลื่อนไปที่ระยะอนันต์เมื่อท่านหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชันไปทางขวา ตำแหน่งโฟกัสจะเลื่อนไปยังช่วงที่ใกล้กว่าเมื่อท่านหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชันไปทางซ้าย

เลือก APS-C/S35/เต็มเฟรม:

มุมภาพจะสลับระหว่างฟูลเฟรมและ APS-C/Super 35 มม เมื่อหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชัน

- มุมภาพจะสลับโดยไม่คำนึงถึงทิศทางเมื่อท่านหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [APS-C/Super 35mm](#)

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เพิ่มรายการ


ท่านสามารถบันทึกรายการเมนูที่ต้องการไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้ MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [เพิ่มรายการ]
- 2 เลือกรายการที่ท่านต้องการเพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- 3 เลือกปลายทางโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเพิ่มรายการไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้สูงสุด 30 รายการ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเพิ่มรายการดังต่อไปนี้ไปยัง ★ (เมนูของฉัน)
 - รายการใด ๆ ได้ MENU →  (เล่น)
 - [ดูภาพบนทีวี]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- จัดเรียงรายการ
- ลบรายการ
- การใช้รายการ MENU

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จัดเรียงรายการ

คุณสามารถจัดเรียงรายการเมนูที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้ MENU ใต้ใหม่

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [จัดเรียงรายการ]
- 2 เลือกรายการที่ท่านต้องการย้ายโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- 3 เลือกปลายทางโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลบรายการ

ท่านสามารถลบรายการเมนูที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบรายการ]
- 2 เลือกรายการที่ท่านต้องการลบโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อลบรายการที่เลือก

คำแนะนำ

- เมื่อต้องการลบรายการทั้งหมดบนหน้า ให้เลือก MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบหน้า]
- ท่านสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) โดยเลือก MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบทั้งหมด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ลบหน้า](#)
- [ลบทั้งหมด](#)
- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลบหน้า

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยังหน้าภายใต้ ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบหน้า]
 - 2 เลือกหน้าที่ท่านต้องการจะลบโดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม และกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุมเพื่อลบรายการ
-

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบทั้งหมด](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลบทั้งหมด

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบทั้งหมด]

2 เลือก [ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบหน้า](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงเมนูของฉันท่อน

ท่านสามารถตั้งค่า เมนูของฉันท่อน ให้ปรากฏเป็นครั้งแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

① MENU → ★ (เมนูของฉันท่อน) → [แสดงเมนูของฉันท่อน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เมนูของฉันท่อน ปรากฏเป็นครั้งแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

ปิด:

เมนูที่แสดงล่าสุดจะปรากฏขึ้นเมื่อท่านกดปุ่ม MENU


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงภาพอัตโนมัติ

ท่านสามารถตรวจสอบภาพที่บันทึกบนหน้าจอได้ทันทีหลังจากถ่ายภาพ ท่านสามารถตั้งระยะเวลาแสดงภาพของระบบดูภาพอัตโนมัติ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงภาพอัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

10 วินาที/5 วินาที/2 วินาที:

แสดงภาพที่บันทึกบนหน้าจอทันทีหลังจากถ่ายภาพตามระยะเวลาที่เลือกไว้ ถ้าท่านทำการขยายภาพระหว่างการแสดงภาพอัตโนมัติ ท่านสามารถตรวจสอบภาพนั้นได้โดยใช้อัตราที่ขยาย

ปิด:

ไม่แสดงภาพอัตโนมัติ

หมายเหตุ

- เมื่อคุณใช้ฟังก์ชันที่ทำการประมวลผลภาพ ภาพก่อนการประมวลผลอาจจะแสดงขึ้นชั่วคราว ตามด้วยภาพหลังการประมวลผล
- การตั้งค่า DISP (การตั้งค่าแสดงผล) จะนำไปใช้กับการแสดงภาพอัตโนมัติ



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตรวจสอบรูรับแสง

ขณะที่ท่านกดปุ่มที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [ตรวจสอบรูรับแสง] ค้างไว้ รูรับแสงจะหดเล็กลงให้เท่ากับค่ารูรับแสงที่ตั้งไว้ ทำให้ท่านสามารถตรวจสอบระดับความเบลอของภาพก่อนถ่ายภาพได้

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ คีย์กำหนดเอง] → ตั้งค่าฟังก์ชัน [ตรวจสอบรูรับแสง] ให้กับคีย์ที่ต้องการ

2 ตรวจสอบภาพโดยกดปุ่มที่กำหนดให้กับ [ตรวจสอบรูรับแสง]

คำแนะนำ

- ถึงแม้ท่านจะสามารถเปลี่ยนค่ารูรับแสงขณะตรวจสอบภาพ วัตถุประสงค์จะหลุดโฟกัสเมื่อท่านเลือกรูรับแสงที่สว่างขึ้น ขอแนะนำให้ท่านปรับโฟกัสอีกครั้งหนึ่ง



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ตรวจสอบผลถ่ายภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตรวจสอบผลถ่ายภาพ

ขณะกดคีย์ซึ่งได้กำหนดให้เป็น [ตรวจสอบผลถ่ายภาพ] ค้างไว้ ท่านสามารถตรวจสอบภาพตัวอย่างที่มีการปรับการตั้งค่า DRO ความเร็วชัตเตอร์ ค่ารับแสง และความไวแสง ISO ตรวจสอบตัวอย่างผลลัพธ์ของการถ่ายภาพก่อนถ่ายภาพ

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [ตรวจสอบผลถ่ายภาพ] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
- 2 ตรวจสอบภาพโดยกดปุ่มที่กำหนดให้กับ [ตรวจสอบผลถ่ายภาพ]

คำแนะนำ

- การตั้งค่า DRO ความเร็วชัตเตอร์ ค่ารับแสง และความไวแสง ISO ที่ท่านได้ตั้งค่าไว้จะสะท้อนให้เห็นในภาพสำหรับ [ตรวจสอบผลถ่ายภาพ] แต่เอฟเฟกต์บางอย่างไม่สามารถตรวจสอบได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการตั้งค่าถ่ายภาพ แต่ในกรณีนั้น การตั้งค่าที่ท่านเลือกไว้จะยังคงมีผลกับภาพที่ท่านถ่าย


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ตรวจสอบรูรับแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดง Live View

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงภาพที่ถูกเปลี่ยนแปลงอันเป็นผลจากการปรับการชดเชยแสง สมดุลแสงสีขาว [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] บนหน้าจอ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดง Live View] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

การตั้งค่าเอฟเฟ็ค เปิด:

แสดงภาพ Live View ในลักษณะที่ใกล้เคียงกับภาพที่จะถ่ายได้ที่สุด โดยใช้การตั้งค่าที่ท่านกำหนดไว้ทั้งหมด การตั้งค่านี้มีประโยชน์เมื่อท่านต้องการถ่ายภาพโดยตรวจสอบผลที่ได้บนหน้าจอ Live View

การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด:

แสดงภาพ Live View โดยไม่มีผลกระทบจากการปรับการชดเชยแสง สมดุลแสงสีขาว [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] เมื่อใช้งานการตั้งค่านี้ ท่านจะสามารถตรวจสอบองค์ประกอบของภาพได้อย่างง่ายดาย

Live View จะแสดงด้วยความสว่างที่เหมาะสมเสมอ แม้ว่าจะอยู่ในโหมด [ปรับระดับแสงเอง]

เมื่อเลือก [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ไอคอน **VIEW** จะแสดงบนหน้าจอ Live View

คำแนะนำ

- เมื่อใช้งานแฟลชของผู้ผลิตอื่น เช่น แฟลชสตูดิโอ การแสดงภาพ Live View อาจจะมีดีสำหรับค่าความเร็วชัตเตอร์บางค่า เมื่อดังค่า [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] Live View จะแสดงภาพให้สว่างเพื่อที่ท่านจะได้ตรวจสอบองค์ประกอบภาพได้โดยง่าย


หมายเหตุ

- ไม่สามารถตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - [ภาพเคลื่อนไหว]
 - [สโลและคริกโมชัน]
- เมื่อดัง [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ความสว่างของภาพที่ถ่ายจะไม่เท่ากับภาพที่แสดงด้วย Live View
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] เมื่อท่านใช้ชัตเตอร์ไฟฟ้า ภาพจะใกล้เคียงกับการตั้งค่าที่ท่านได้กำหนดไว้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เส้นตาราง

ตั้งค่าความต้องการแสดงเส้นตารางหรือไม่ เส้นตารางจะช่วยให้คุณในการจัดองค์ประกอบของภาพ

1 MENU →  2 (ตั้งค่าง้างง2) → [เส้นตาราง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เส้นกฏสามส่วน:

วางวัตถุไว้ใกล้กับหนึ่งในเส้นตารางที่แบ่งภาพออกเป็นสามส่วน เพื่อให้ภาพมีองค์ประกอบที่สมดุล

ตารางสี่เหลี่ยม:

ตารางสี่เหลี่ยมจัตุรัสช่วยให้ตรวจสอบแนวระดับขององค์ประกอบในภาพได้ง่ายขึ้น ซึ่งจะมีประโยชน์สำหรับประเมินองค์ประกอบภาพเมื่อถ่ายภาพวิว ภาพระยะใกล้ หรือเมื่อทำการสแกนด้วยกล้อง

ด.สี่เหลี่ยม+ ทแยงมุม:

วางวัตถุบนเส้นแนวทแยง เพื่อแสดงความรู้สึกอีกหิมและมีพลัง


ปิด:

ไม่แสดงเส้นตาราง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

FINDER/MONITOR

ตั้งค่าวิธีการสลับการแสดงผลระหว่างช่องมองภาพกับจอภาพ

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [FINDER/MONITOR] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

เมื่อท่านมองไปในช่องมองภาพ เซ็นเซอร์ตาจะตอบสนองและกล้องจะเปลี่ยนไปแสดงผลในช่องมองภาพโดยอัตโนมัติ






ช่องมองภาพ(แมนนวล):

จอภาพจะปิดลงและจะแสดงภาพเฉพาะในช่องมองภาพเท่านั้น

หน้าจอ(แมนนวล):

ช่องมองภาพจะปิดลงและจะแสดงภาพบนหน้าจอเสมอ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชัน [FINDER/MONITOR] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง], [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → ตั้งค่า [เลือก Finder/Monitor] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
- หากท่านต้องการคงการแสดงผลบนช่องมองภาพหรือการแสดงผลบนจอภาพไว้ ให้ตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไปที่ [ช่องมองภาพ(แมนนวล)] หรือ [หน้าจอ(แมนนวล)] ไว้ล่วงหน้า
ท่านสามารถปิดจอภาพไว้เมื่อละสายตาจากช่องมองภาพในขณะที่บันทึกภาพ โดยตั้งค่าการแสดงผลบนจอภาพไปที่ [ปิดหน้าจอ] โดยใช้ปุ่ม DISP เลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ] และภาครีองหมายถูกที่ [ปิดหน้าจอ] ไว้ล่วงหน้า

หมายเหตุ

- เมื่อดึงจอภาพออก เซ็นเซอร์ตาของกล้องจะไม่ตรวจจับดวงตาของท่านที่เข้าไปใกล้ แม้ว่าได้ตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไปที่ [อัตโนมัติ] ก็ตาม ภาพจะแสดงขึ้นที่จอภาพต่อไป

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความสว่างหน้าจอ

ปรับความสว่างของหน้าจอ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ความสว่างหน้าจอ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แมนนวล:

ปรับความสว่างได้ภายในช่วง -2 ถึง +2

สภาพแสงแดดจ้า:

ปรับความสว่างให้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพกลางแจ้ง

หมายเหตุ

- การตั้งค่า [สภาพแสงแดดจ้า] สว่างเกินไปสำหรับการถ่ายภาพในร่ม ตั้งค่า [ความสว่างหน้าจอ] ไปที่ [แมนนวล] สำหรับการถ่ายภาพในร่ม

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความสว่างช่องมองภาพ

เมื่อใช้ช่องมองภาพ ผลลัพธ์จะปรับความสว่างของช่องมองภาพตามสภาพแวดล้อม

① MENU →  (ตั้งค่า) → [ความสว่างช่องมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

แมนนวล:

เลือกความสว่างของช่องมองภาพในช่วง -2 ถึง +2

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อุณหภูมิสีของมองภาพ

ปรับอุณหภูมิสีของมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

① MENU →  (ตั้งค่า) → [อุณหภูมิสีของมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


-2 ถึง +2:

เมื่อท่านเลือก “-” หน้าจอของมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่อบอุ่นขึ้น และเมื่อท่านเลือก “+” หน้าจอของมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่เย็นขึ้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เฟรมเรทของช.ม.ภ. (ภาพนิ่ง)

แสดงการเคลื่อนที่ของวัตถุอย่างราบรื่นขึ้นโดยปรับอัตราเฟรมของช่องมองภาพระหว่างการถ่ายภาพนิ่ง ฟังก์ชันนี้สะดวกเมื่อถ่ายภาพวัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) →  เฟรมเรทของช.ม.ภ. → ค่าที่ต้องการ

- สามารถกำหนดฟังก์ชันนี้ให้คีย์ที่ท่านเลือกโดยใช้  คีย์กำหนดเอง

รายละเอียดรายการเมนู





ปกติ:

แสดงวัตถุที่อัตราเฟรมปกติบนช่องมองภาพ

สูง:

แสดงการเคลื่อนที่ของวัตถุอย่างราบรื่นขึ้นบนช่องมองภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า  เฟรมเรทของช.ม.ภ. ไปที่ [สูง] ความละเอียดของช่องมองภาพจะลดลง
- แม้เมื่อตั้งค่า  เฟรมเรทของช.ม.ภ. ไว้ที่ [สูง] การตั้งค่าอาจเปลี่ยนเป็น [ปกติ] โดยอัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับอุณหภูมิของสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพและเงื่อนไขการถ่ายภาพ
-  เฟรมเรทของช.ม.ภ. จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ระหว่างเปิดดูภาพ
 - ขณะเชื่อมต่อ HDMI
 - เมื่ออุณหภูมิภายในตัวกล้องสูง
 - ขณะถ่ายภาพต่อเนื่องโดยตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับหน้าจอสว่าง


ให้ท่านปรับองค์ประกอบเมื่อถ่ายภาพในสถานที่มืด การยืดระยะเวลาเปิดรับแสงช่วยให้ท่านสามารถตรวจสอบองค์ประกอบบนช่องมองภาพ/จอภาพแม้อันในที่มืด เช่น ภายใต้อ่างฟ้าตอนกลางคืน

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [ปรับหน้าจอสว่าง] ให้กับคีย์ที่ต้องการ

2 กดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [ปรับหน้าจอสว่าง] ไว้ แล้วถ่ายภาพ

- ความสว่างเนื่องจาก [ปรับหน้าจอสว่าง] จะคงอยู่ต่อไปหลังถ่ายภาพ
- หากต้องการให้ความสว่างของจอภาพกลับสู่ปกติ กดคีย์ซึ่งท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [ปรับหน้าจอสว่าง] ไว้อีกครั้ง

หมายเหตุ

- ในระหว่าง [ปรับหน้าจอสว่าง], [แสดง Live View] จะสลับเป็น [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] โดยอัตโนมัติ และค่าที่ตั้งไว้ เช่น การชดเชยระดับแสง จะไม่ปรากฏบนการแสดงภาพ Live View ขอแนะนำให้ใช้ [ปรับหน้าจอสว่าง] ในสถานที่มืดเท่านั้น
- [ปรับหน้าจอสว่าง] จะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อปิดสวิตช์กล้อง
 - เมื่อเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพจาก P/A/S/M เป็นโหมดที่ไม่ใช่ P/A/S/M
 - เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไว้เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจากโฟกัสด้วยตัวเอง
 - เมื่อส่งงาน [ MF Assist]
 - เมื่อเลือก [ขยายโฟกัส] ไว้
 - เมื่อเลือก [ตั้งค่าโฟกัส] ไว้
- ในระหว่าง [ปรับหน้าจอสว่าง] ความเร็วชัตเตอร์อาจช้ากว่าปกติขณะถ่ายภาพในสถานที่มืด เนื่องจากช่วงความสว่างที่วัดได้ขยายออกมาก ค่าระดับแสงจึงอาจมีการเปลี่ยนแปลง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [แสดง Live View](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟอร์แมต

เมื่อท่านใช้การ์ดหน่วยความจำกับกล้องนี้เป็นครั้งแรก ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ดโดยใช้กล้อง เพื่อประสิทธิภาพที่คงที่ของการ์ดหน่วยความจำ พึงระลึกว่าการฟอร์แมตจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำอย่างถาวร และไม่สามารถกู้คืนมาได้ บันทึกข้อมูลที่มีค่าลงในคอมพิวเตอร์ ฯลฯ


1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟอร์แมต] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ

หมายเหตุ

- การฟอร์แมตจะลบข้อมูลทั้งหมดออกอย่างถาวร รวมทั้งภาพที่ป้องกันไว้และการตั้งค่าที่บันทึกไว้ (ตั้งแต่ M1 ถึง M4)
- ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงจะติดสว่างในระหว่างที่ทำการฟอร์แมต ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่าง
- ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในกล้องนี้ หากท่านฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในคอมพิวเตอร์ การ์ดหน่วยความจำอาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับรูปแบบของการฟอร์แมต
- การฟอร์แมตอาจใช้เวลาสองสามนาที ขึ้นอยู่กับการ์ดหน่วยความจำ
- ท่านไม่สามารถฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำได้หากแบตเตอรี่เหลือน้อยกว่า 1%


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เลือกโฟลเดอร์ REC

หากตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] ภายใต้ [ ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์] ไว้ที่ [รูปแบบปกติ] และมี 2 โฟลเดอร์ขึ้นไป ท่านสามารถเลือกโฟลเดอร์ในการจัดหน่วยความจำที่จะบันทึกภาพได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เลือกโฟลเดอร์ REC] → โฟลเดอร์ที่ต้องการ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเลือกโฟลเดอร์เมื่อตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] ภายใต้ [ ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์] ไว้ที่ [รูปแบบวันที่]
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ภายใต้ [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ปกติ] ท่านสามารถเลือกโฟลเดอร์ร่วมในการจัดหน่วยความจำทั้งสองอันได้เท่านั้น ถ้าไม่มีโฟลเดอร์ร่วม ท่านสามารถสร้างได้โดยใช้ [แฟ้มภาพใหม่]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง)
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แฟ้มภาพใหม่

สร้างโฟลเดอร์ใหม่ในการจัดหน่วยความจำสำหรับบันทึกภาพนิ่ง โฟลเดอร์ใหม่จะถูกสร้างด้วยหมายเลขที่เพิ่มขึ้นทีละ 1 จากหมายเลขสูงสุดที่ใช้ในปัจจุบัน ภาพจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ที่สร้างขึ้นใหม่

1 MENU → (ตั้งค่า) → [แฟ้มภาพใหม่]

หมายเหตุ

- เมื่อท่านเสียบการ์ดหน่วยความจำที่เคยใช้กับอุปกรณ์อื่นลงในผลิตภัณฑ์นี้แล้วทำการถ่ายภาพ โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างขึ้นมาเองโดยอัตโนมัติ
- โฟลเดอร์หนึ่งบรรจุภาพได้สูงสุด 4,000 ภาพ เมื่อมีภาพเกินจำนวนที่โฟลเดอร์บรรจุได้ โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างขึ้นมาเองโดยอัตโนมัติ
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ภายใต้ [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ปกติ] จะมีการสร้างโฟลเดอร์ใหม่ที่มีหมายเลขโฟลเดอร์มากกว่าโฟลเดอร์ที่ใช้อยู่ในขณะนั้นของการจัดหน่วยความจำทั้งสองใบที่เสียบอยู่ในช่องเสียบไปหนึ่งตัวเลข
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ภายใต้ [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ปกติ] และมีการถ่ายภาพแล้ว โฟลเดอร์ใหม่อาจถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งชื่อไฟล์สำหรับภาพนิ่งที่จะถ่าย และระบุโฟลเดอร์สำหรับจัดเก็บภาพนิ่งที่ถ่าย

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพนิ่ง

[ต่อเนื่อง]: ไม้รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

รีเซ็ตเลขไฟล์แบบบังคับ:

รีเซ็ตหมายเลขไฟล์ภาพนิ่งและสร้างโฟลเดอร์ใหม่

ตั้งชื่อไฟล์:

ท่านสามารถระบุอักขระสามตัวแรกของชื่อไฟล์

ชื่อโฟลเดอร์:

ท่านสามารถตั้งวิธีการกำหนดชื่อโฟลเดอร์

[รูปแบบปกติ]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + MSDCF”

ตัวอย่างเช่น: 100MSDCF

[รูปแบบวันที่]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + ปี (ตัวเลขสุดท้ายของปี)/ตด/วว”

ตัวอย่างเช่น: 10090405 (หมายเลขโฟลเดอร์: 100; วันที่: 04/05/2019)

คำแนะนำ

- การตั้งค่าสำหรับ [หมายเลขไฟล์] และ [ตั้งชื่อไฟล์] จะถูกนำมาใช้ทั้งกับช่องเสียบ 1 และช่องเสียบ 2
- เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง] หมายเลขไฟล์จะถูกกำหนดอย่างต่อเนื่องลงในการดหน่วยความจำทั้งหมดในช่องเสียบทุกช่องแม้ว่าท่านจะเปลี่ยนการตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

หมายเหตุ

- สามารถใช้อักขระที่เป็นตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ ตัวเลข และเครื่องหมายขีดกลางสำหรับ [ตั้งชื่อไฟล์] เท่านั้น ไม่สามารถใช้เครื่องหมายขีดกลางเป็นตัวอักษรตัวแรกได้
- อักขระสามตัวที่ระบุโดย [ตั้งชื่อไฟล์] จะใช้กับไฟล์ที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การตั้งค่าไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

กำหนดการตั้งค่าสำหรับชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ การตั้งค่าไฟล์] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพเคลื่อนไหว

[ต่อเนื่อง]: ไม่รีเซ็ตหมายเลขไฟล์แม้ว่าจะเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์เมื่อเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

รีเซ็ตตัวนับต่อเนื่อง:

รีเซ็ตตัวนับภาพติดต่อกันที่ใช้เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง]

รูปแบบชื่อไฟล์:

ท่านสามารถตั้งรูปแบบสำหรับชื่อไฟล์ภาพเคลื่อนไหวได้

[ปกติ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะเริ่มต้นด้วย "C" ตัวอย่างเช่น: C0001

[หัวข้อ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะกลายเป็น "ชื่อ+หมายเลขไฟล์"

[วันที่ + หัวข้อ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะกลายเป็น "วันที่+ชื่อ+หมายเลขไฟล์"

[หัวข้อ + วันที่]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะกลายเป็น "ชื่อ+วันที่+ หมายเลขไฟล์"


การตั้งชื่อหัวข้อ:

ท่านสามารถตั้งชื่อเมื่อตั้งค่า [รูปแบบชื่อไฟล์] เป็น [หัวข้อ], [วันที่ + หัวข้อ] หรือ [หัวข้อ + วันที่]

คำแนะนำ

- การตั้งค่าสำหรับ [หมายเลขไฟล์] และ [รูปแบบชื่อไฟล์] จะถูกนำมาใช้ทั้งกับช่องเสียบ 1 และช่องเสียบ 2
- เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง] หมายเลขไฟล์จะถูกกำหนดอย่างต่อเนื่องลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งหมดในช่องเสียบทุกช่อง แม้ว่าท่านจะเปลี่ยนการตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

หมายเหตุ

- สามารถป้อนได้เฉพาะอักขระที่เป็นตัวอักษรตัวเลข และเครื่องหมายสำหรับ [การตั้งชื่อหัวข้อ] สามารถป้อนได้สูงสุด 37 อักขระ
- ชื่อที่ระบุโดยใช้ [การตั้งชื่อหัวข้อ] จะใช้ได้กับภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น
- [ การตั้งค่าไฟล์] ไม่ใช้กับภาพเคลื่อนไหว AVCHD
- ท่านไม่สามารถตั้งค่าวิธีกำหนดชื่อไฟล์เตอร์สำหรับภาพเคลื่อนไหวได้
- หากท่านกำลังใช้การ์ดหน่วยความจำ SDHC [รูปแบบชื่อไฟล์] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ]
- หากมีหมายเลขที่ไม่ได้ใช้เนื่องจากการลบไฟล์ และอื่น ๆ หมายเลขเหล่านี้จะถูกนำมาใช้ซ้ำเมื่อหมายเลขไฟล์ภาพเคลื่อนไหวถึง "9999"

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงข้อมูลสีบ้นทึก


แสดงเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้ของการ์ดหน่วยความจำ รวมทั้งแสดงจำนวนภาพนิ่งที่สามารถบันทึกได้ของการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่

① MENU →  (ตั้งค่า) → [แสดงข้อมูลสีบ้นทึก] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

เลือกช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะบันทึก [ช่อง 1] คือการตั้งค่าเริ่มต้น หากไม่ต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า และจะใช้การ์ดหน่วยความจำเพียงอันเดียว ให้ใช้ช่องเสียบ 1

① MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] → ช่องเสียบที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ช่อง 1:

เลือกสื่อในช่องเสียบ 1

ช่อง 2:

เลือกสื่อในช่องเสียบ 2

คำแนะนำ

- หากต้องการบันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุดพร้อมกัน หรือค้นหาภาพที่บันทึกไว้ในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำสองชุดตามประเภทของภาพ (ภาพนิ่ง/ภาพเคลื่อนไหว) ให้ใช้ [โหมดบันทึกภาพ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ
- การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ

ท่านสามารถเลือกวิธีการบันทึกภาพได้ เช่น บันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุด หรือบันทึกภาพประเภทต่าง ๆ ลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุด

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [โหมดบันทึกภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

บันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

บันทึกพร้อมกัน ():

บันทึกภาพหนึ่งลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งสองชุด และบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

บันทึกพร้อมกัน ():

บันทึกภาพหนึ่งลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งสองชุด

บ.พร้อม (/):

บันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งสองชุด

จัดเรียง(RAW/JPEG):

บันทึกภาพในรูปแบบ RAW ลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพในรูปแบบ JPEG ลงในการ์ดหน่วยความจำอีกชุดหนึ่ง บันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]


จัดเรียง(JPEG/RAW):

บันทึกภาพในรูปแบบ JPEG ลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพในรูปแบบ RAW ลงในการ์ดหน่วยความจำอีกชุดหนึ่ง บันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

จัดเรียง(/):

บันทึกภาพนิ่งลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำอีกชุดหนึ่ง

คำแนะนำ

- แม้เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [จัดเรียง(RAW/JPEG)] หรือ [จัดเรียง(JPEG/RAW)] หากไม่ได้เลือก [RAW & JPEG] ไว้ภายใต้ [ รูปแบบไฟล์] กล้องจะบันทึกเฉพาะรูปแบบไฟล์ที่เลือกเท่านั้น


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสื่อบันทึก: สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ

หากการวัดหน่วยความจำเต็มขณะใช้งาน หรือลืมใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบ ท่านสามารถบันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:
กล้องจะเริ่มบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งโดยอัตโนมัติ เมื่อการ์ดหน่วยความจำเต็มขณะใช้งาน หรือลืมใส่การ์ดหน่วยความจำ

ปิด:
กล้องไม่ทำการ [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ]

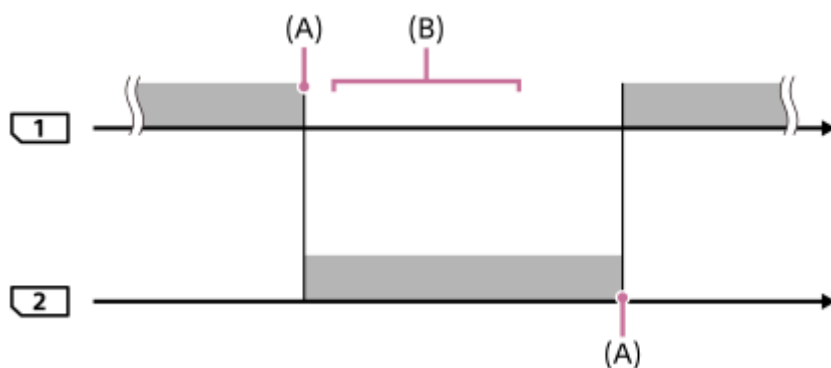
วิธีการที่กล้องเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่

เมื่อตั้ง [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [ปกติ]:

เมื่อไม่สามารถบันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] จะเปลี่ยนโดยอัตโนมัติ และบันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่ง

เมื่อการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งเต็มหลังจากที่เปลี่ยน กล้องจะเริ่มบันทึกในช่องเสียบเดิมอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] ไปที่ [ช่อง 1]







 : การบันทึกภาพ

(A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)



(B): เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำนั้นเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้

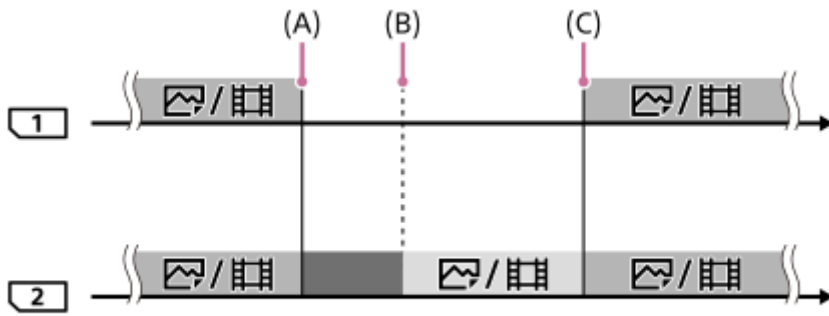
เมื่อบันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองอันในเวลาเดียวกัน:




- บันทึกภาพหนึ่งโดยตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [บันทึกพร้อมกัน ()]
- บันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [บันทึกพร้อมกัน ()]
- บันทึกภาพหนึ่งหรือภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [บ.พร้อม (/ )]

กล้องจะหยุดการบันทึกพร้อมกัน เมื่อการ์ดหน่วยความจำอันใดอันหนึ่งเต็ม เมื่อถอดการ์ดหน่วยความจำที่เต็มออก กล้องจะเริ่มบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่ง


เมื่อเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำที่เต็มเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้ กล้องจะเริ่มการบันทึกพร้อมกันด้วยการตั้งค่าที่เลือกไว้อีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสีฉบับทึก] ไปที่ [ช่อง 1]
 ([โหมดบันทึกภาพ]: [บ.พร้อม ( / )])




-  : การบันทึกพร้อมกันใช้งานได้
-  : การบันทึกถูกปิดใช้งาน
-  : ไม่สามารถบันทึกภาพเดียวกันพร้อมกันได้

- (A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)
- (B): การ์ดหน่วยความจำถูกถอดออก
- (C): ใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้แล้ว

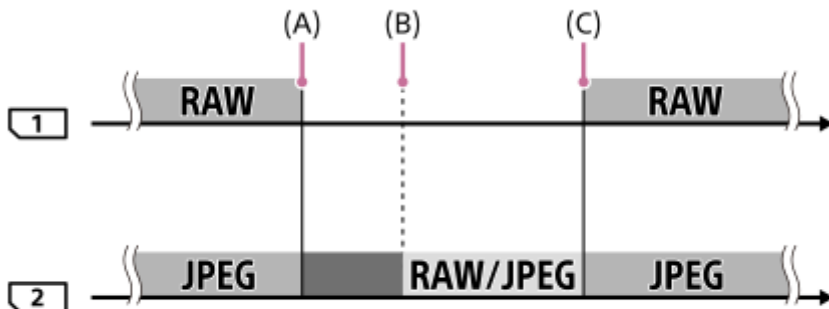
- ภาพที่ไม่ได้บันทึกพร้อมกัน (ตัวอย่างเช่น: ภาพนิ่งขณะ [บันทึกพร้อมกัน ()]) จะถูกบันทึกต่อไปในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน หากการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็ม
- เมื่อการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็มขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกต่อไปในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน จนกว่าการบันทึกที่ดำเนินการอยู่จะเสร็จสิ้น




เมื่อบันทึกภาพแยกกันในการ์ดหน่วยความจำในรูปแบบ RAW และรูปแบบ JPEG:

- เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [จัดเรียง(RAW/JPEG)] หรือ [จัดเรียง(JPEG/RAW)] และตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW & JPEG]

กล้องจะหยุดบันทึกเมื่อการ์ดหน่วยความจำอันใดอันหนึ่งเต็ม เมื่อท่านถอดการ์ดหน่วยความจำที่เต็มแล้วออก กล้องจะเริ่มบันทึกทั้งรูปแบบ RAW และ JPEG ลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน
 เมื่อท่านเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำที่เต็มแล้วเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้ กล้องจะเริ่มทำการบันทึกภาพทั้งสองประเภทแยกกันด้วยการตั้งค่าที่เลือกอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสีฉบับทึก] ไปที่ [ช่อง 1]
 ([โหมดบันทึกภาพ]: [จัดเรียง(RAW/JPEG)])



-  : ภาพจะถูกจัดเรียงตามรูปแบบไฟล์
-  : การบันทึกภาพนิ่งถูกปิดใช้งาน (สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้)
-  : ไม่สามารถจัดเรียงภาพได้

- (A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)

- (B): การ์ดหน่วยความจำถูกถอดออก
- (C): ใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้แล้ว

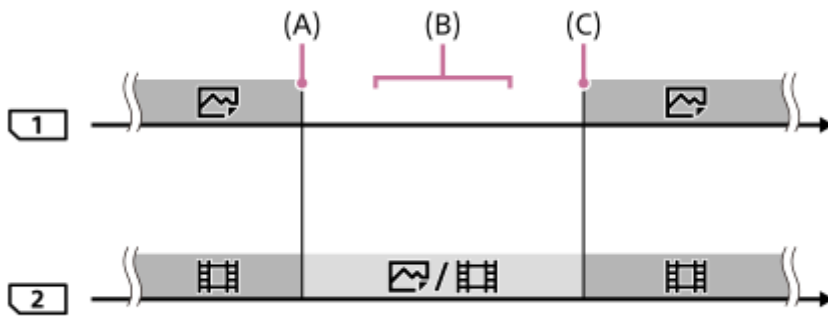
- เมื่อการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็มขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว กล้องจะเริ่มบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน

เมื่อบันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวแยกกันในการ์ดหน่วยความจำสองอัน:

- เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [จัดเรียง (📷/📹)]

เมื่อการ์ดหน่วยความจำอันใดอันหนึ่งเต็ม ทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน
เมื่อท่านเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำที่เต็มแล้วเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้ กล้องจะเริ่มทำการบันทึกภาพทั้งสองประเภทแยกกันด้วยการตั้งค่าที่เลือกอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] ไปที่ [ช่อง 1]
([โหมดบันทึกภาพ]: [จัดเรียง (📷/📹)])



- : ภาพจะถูกจัดเรียงตามประเภทของภาพ
- : ไม่สามารถจัดเรียงภาพได้

- (A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)
- (B): การ์ดหน่วยความจำถูกถอดออก
- (C): ใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้แล้ว

คำแนะนำ

- ภาพจะถูกบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบที่แสดงบนจอภาพด้วยสัญลักษณ์โลกศร หลังจากกล้องเปลี่ยนช่องเสียบโดยใช้ [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ] ให้เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำในช่องเดิมเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [ปกติ] การตั้งค่าสำหรับ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] จะเปลี่ยนอัตโนมัติเมื่อช่องเสียบเปลี่ยน หากท่านต้องการบันทึกในช่องเสียบที่ใช้งานอยู่ก่อนที่จะเปลี่ยน ให้เลือกช่องเสียบที่ต้องการอีกครั้งโดยใช้ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]
- หากท่านต้องการบันทึกต่อเนื่องด้วยการตั้งค่าที่เลือกด้วย [โหมดบันทึกภาพ] และ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] ให้ตั้งค่า [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ] ไปที่ [ปิด]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

พื้นฐานข้อมูลภาพ

หากประมวลผลไฟล์ภาพบนเครื่องคอมพิวเตอร์ อาจเกิดปัญหากับไฟล์ฐานข้อมูลภาพ ในกรณีดังกล่าว ภาพในการ์ดหน่วยความจำจะไม่แสดงในผลิตภัณฑ์นี้ หากเกิดปัญหานี้ขึ้นให้ซ่อมแซมไฟล์โดยใช้ [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [พื้นฐานข้อมูลภาพ] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ → [ตกลง]


หมายเหตุ

- ถ้าประจุในแบตเตอรี่หมดลงอย่างมาก จะไม่สามารถซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพได้ ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ
- ภาพที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำจะไม่ถูกลบโดย [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สัญญาณเสียง

เลือกว่าจะให้ผลิตภัณฑ์ส่งเสียงหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [สัญญาณเสียง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ทั้งหมด:

เสียงจะดังขึ้น เช่น เมื่อปรับโฟกัสได้สำเร็จโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น

เปิด: ที่ไม่ใช่ชัตเตอร์:

เสียงเกิดขึ้นเมื่อโฟกัสโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น ทั้งนี้ เสียงไม่ได้เกิดขึ้นจากชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

เปิด: ชัตเตอร์เท่านั้น:

เสียงเกิดขึ้นจากชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น เสียงไม่ได้เกิดขึ้นเมื่อโฟกัสโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น

ปิด:

ไม่มีเสียง

หมายเหตุ

- ถ้าตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF ต่อเนื่อง] กล้องจะไม่ส่งเสียงบีบขณะโฟกัสไปยังวัตถุ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เวลาเริ่มประหยัดพวง.

ตั้งรอบระยะเวลาให้เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน เพื่อป้องกันแบตเตอรี่เสื่อมประสิทธิภาพ หากต้องการกลับสู่โหมดถ่ายภาพ ให้ใช้งานกล้อง เช่น กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เวลาเริ่มประหยัดพวง.] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

30 นาที/5 นาที/2 นาที/1 นาที/10 วินาที

หมายเหตุ

- ปิดผลิตภัณฑ์เมื่อไม่ใช้งานเป็นเวลานาน
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงานจะปิดใช้งานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะที่กำลังชาร์จไฟผ่าน USB
 - ขณะเปิดดูภาพสไลด์โชว์
 - ขณะถ่ายโอนข้อมูลผ่าน FTP
 - ขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือทีวี
 - ขณะที่ตั้งค่า [รีโมทควบคุม IR] ไว้ที่ [เปิด]
 - เมื่อตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] ไว้ที่ [เปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ

ตั้งค่าอุณหภูมิของกล้องที่จะสั่งงานให้กล้องปิดสวิตช์เองโดยอัตโนมัติในขณะที่ถ่ายภาพ เมื่อตั้งค่าไปที่ [สูง] ท่านจะสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องได้ แม้กล้องจะมีอุณหภูมิสูงกว่าปกติก็ตาม

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

กำหนดอุณหภูมิมาตรฐานที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์

สูง:

กำหนดอุณหภูมิที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์ให้สูงกว่า [ปกติ]

หมายเหตุ เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง]

- ห้ามถ่ายภาพในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือ ไขขาตั้งกล้อง
- การใช้งานกล้องในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือเป็นเวลานานๆ อาจทำให้ได้รับแผลไหม้ที่เกิดจากความร้อนที่มีอุณหภูมิต่ำ

หมายเหตุ

- แม้ว่าได้ตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง] ก็ตาม แต่ระยะเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้อาจไม่เปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพหรืออุณหภูมิของกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น

หากฝุ่นหรือสิ่งสกปรกเข้าไปในกล้องแล้วเกาะติดกับพื้นผิวของเซ็นเซอร์ภาพ ให้ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพโดยใช้ [ทำความสะอาด] ท่านยังสามารถตั้งค่าได้ว่า จะปิดชัตเตอร์หรือไม่เมื่อท่านปิดกล้องเพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือสิ่งสกปรกเกาะติดกับเซ็นเซอร์ภาพ สามารถใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ทำความสะอาด :

เซ็นเซอร์ภาพจะสั่นเล็กน้อยเพื่อเขย่าเอาฝุ่นละอองออก ใช้ลูกลอยทำความสะอาดที่มีจำหน่ายทั่วไปเพื่อทำความสะอาดพื้นผิวเซ็นเซอร์ภาพ หากจำเป็น

ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง :


ตั้งค่าว่าจะปิดชัตเตอร์หรือไม่เมื่อท่านปิดกล้อง ([เปิด]/[ปิด])

- หากท่านเลือก [เปิด] ชัตเตอร์จะปิดเมื่อท่านตั้งค่าสวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก) เป็น OFF ขณะที่กล้องเปิดอยู่ โปรดทราบว่าอาจใช้เวลาสักครู่เพื่อปิดชัตเตอร์หลังจากที่ท่านตั้งค่าสวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก) เป็น OFF นอกจากนี้ ชัตเตอร์ยังส่งเสียงเมื่อตั้งค่าสวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก) เป็น ON หรือ OFF

คำแนะนำ

- หากต้องการทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพด้วยตัวเอง ให้ใช้งาน [ทำความสะอาด] หรือตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [ปิด]

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] ให้ใส่ฝาปิดเลนส์ก่อนจัดเก็บกล้อง มิฉะนั้น แหล่งกำเนิดแสงจ้า (เช่น แสงแดด) อาจเข้าจุดสุฟกัสนภายในกล้อง ซึ่งจะทำให้เกิดครั้นหรือขีดไฟได้ แม้ว่าแหล่งกำเนิดแสงจะอยู่ห่างจากมุมมองเพียงเล็กน้อย ก็ยังอาจส่งผลให้เกิดครั้นหรือขีดไฟได้ เมื่อไม่ได้ใส่ฝาปิดเลนส์
- ห้ามใช้นิ้วจับชัตเตอร์ที่ปิดหรือทำความสะอาดด้วยลูกลอยทำความสะอาด ชัตเตอร์อาจได้รับความเสียหาย
- หากมีความเสี่ยงที่หยดน้ำจะติดกับชัตเตอร์ ให้ตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [ปิด] หากตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] หยดน้ำอาจจะเกาะติดกับชัตเตอร์และทำให้ทำงานผิดปกติ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปริมาณแบตเตอรี่เหลืออยู่ที่ระดับ  (ไอคอนแบตเตอรี่เหลือ 3 ชีต) ขึ้นไป ก่อนทำความสะอาด
- แม้เมื่อตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] ชัตเตอร์จะไม่ปิดเมื่อกำลังปิดเครื่อง เนื่องจากการเปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานหรือแบตเตอรี่หมด ในกรณีนี้ ท่านสามารถปิดชัตเตอร์ได้โดยการเปิดและปิดกล้องอีกครั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีโมทควบคุม IR

ท่านสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้และถ่ายภาพโดยใช้ปุ่ม SHUTTER, ปุ่ม 2SEC (หน่วงชัตเตอร์ 2 วินาที) และปุ่ม START/STOP (หรือปุ่มภาพเคลื่อนไหว (RMT-DSLR2 เท่านั้น)) บนรีโมทคอนโทรลไร้สาย RMT-DSLR1 (แยกจำหน่าย) และ RMT-DSLR2 (แยกจำหน่าย) โปรดดูคำแนะนำการใช้งานสำหรับรีโมทคอนโทรลอินฟราเรดประกอบด้วย

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [รีโมทควบคุม IR] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ยอมให้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดทำงาน

ปิด:

ไม่ยอมให้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดทำงาน


หมายเหตุ

- เลนส์หรือเลนส์สุดอาจบังเซ็นเซอร์อินฟราเรดระยะใกล้ ที่เป็นตัวรับสัญญาณ ใช้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดในตำแหน่งที่สัญญาณสามารถไปถึงผลิตภัณฑ์ได้
- เมื่อตั้ง [รีโมทควบคุม IR] ไว้ที่ [เปิด] ผลิตภัณฑ์จะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงาน ตั้งค่า [ปิด] หลังจากใช้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรด
- รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดจะไม่สามารถใช้ได้ขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]



กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัวเลือก NTSC/PAL

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์บนที่ระบบ NTSC/PAL

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตัวเลือก NTSC/PAL] → [ตกลง]

หมายเหตุ

- ถ้าท่านเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ได้ฟอร์แมตด้วยระบบวิดีโออื่นก่อนหน้านี้ จะมีข้อความแจ้งว่าท่านต้องฟอร์แมตการ์ดใหม่อีกครั้งปรากฏขึ้น หากต้องการบันทึกด้วยระบบอื่น ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำใหม่อีกครั้งหรือใช้การ์ดหน่วยความจำอันอื่น
- เมื่อท่านดำเนินการ [ตัวเลือก NTSC/PAL] และการตั้งค่าถูกเปลี่ยนจากการตั้งค่าเริ่มต้น ข้อความ "เลือกใช้งานในระบบ NTSC" หรือ "เลือกใช้งานในระบบ PAL" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเริ่มต้น
- เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ PAL ช่องมองภาพหรือจอภาพของกล้องหรือหน้าจอของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ HDMI อาจมีอาการภาพหายชั่วขณะหนึ่งในสถานการณ์ต่อไปนี้ ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
 - เมื่อท่านเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะตั้งค่าโหมดการถ่ายไปที่โหมดอื่นที่ไม่ใช่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q
 - เมื่อท่านเปลี่ยนโหมดจาก  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q ไปเป็นโหมดอื่น
 - เมื่อท่านดูภาพเคลื่อนไหวเป็นครั้งแรกหลังจากเปลี่ยนเป็นโหมดดูภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: ความละเอียด HDMI

เมื่อท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับเครื่องทีวี High Definition (HD) ที่ช่องต่อ HDMI ด้วยสาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านจะสามารถเลือกความละเอียด HDMI ที่ใช้ในการส่งภาพไปยังเครื่องทีวีได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความละเอียด HDMI] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ผลิตภัณฑ์จะระบุทีวี HD และตั้งความละเอียดของสัญญาณออกโดยอัตโนมัติ

2160p/1080p:

ส่งสัญญาณออกที่ระดับ 2160p/1080p

1080p:

ส่งสัญญาณออกที่คุณภาพของภาพระดับ HD (1080p)

1080i:

ส่งสัญญาณออกที่คุณภาพของภาพระดับ HD (1080i)

หมายเหตุ

- หากภาพแสดงอย่างไม่ถูกต้อง เมื่อใช้การตั้งค่า [อัตโนมัติ] ให้เลือก [1080i], [1080p] หรือ [2160p/1080p] ขึ้นอยู่กับทีวีที่จะเชื่อมต่อ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: สลับ 24p/60p (ภาพเคลื่อนไหว) (เฉพาะที่ใช้งานร่วมกับรุ่น 1080 60i ได้)

ท่านสามารถตั้งค่า 1080/24p หรือ 1080/60p เป็นรูปแบบสัญญาณออก HDMI เมื่อตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [24p 50M], [24p 60M] หรือ [24p 100M]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความละเอียด HDMI] → [1080p] หรือ [2160p/1080p]

2 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [] สลับ 24p/60p → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

60p:

ส่งสัญญาณออกภาพเคลื่อนไหวเป็น 60p

24p:

ส่งสัญญาณออกภาพเคลื่อนไหวเป็น 24p

หมายเหตุ

- ขั้นตอนที่ 1 และ 2 สามารถตั้งค่าสลับกันได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: แสดงข้อมูล HDMI

เลือกว่าจะแสดงหรือไม่แสดงข้อมูลการถ่ายภาพ เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับทีวีด้วยสาย HDMI (แยกจำหน่าย)

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [แสดงข้อมูล HDMI] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

แสดงข้อมูลถ่ายภาพบนหน้าจอทีวี
ภาพที่บันทึกและข้อมูลถ่ายภาพจะแสดงบนหน้าจอทีวี โดยไม่แสดงอะไรบนจอภาพของกล้อง

ปิด:

ไม่แสดงข้อมูลถ่ายภาพบนหน้าจอทีวี
เฉพาะภาพที่บันทึกเท่านั้นที่จะแสดงบนหน้าจอทีวี ขณะที่ภาพที่บันทึกและข้อมูลถ่ายภาพจะแสดงบนจอภาพของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อกล้องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ HDMI ขณะที่ตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: สัญญาณออก TC (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งว่าจะแบ่งหรือไม่แบ่งชั้นข้อมูล TC (ไทม์โค้ด) บนสัญญาณออกผ่านขั้วต่อ HDMI เมื่อส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์การใช้งานระดับมืออาชีพอื่น ๆ

ฟังก์ชันนี้จะแบ่งชั้นข้อมูลของไทม์โค้ดบนสัญญาณออก HDMI โดยผลิตภัณฑ์จะส่งข้อมูลไทม์โค้ดเป็นสัญญาณดิจิทัล ไม่ใช่เป็นภาพที่แสดงบนหน้าจอ จากนั้นอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสามารถถอดข้อมูลเวลาออกมาจากสัญญาณดิจิทัล

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ สัญญาณออก TC] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู



เปิด:

ส่งสัญญาณไทม์โค้ดออกไปยังอุปกรณ์อื่น

ปิด:

ไม่ส่งสัญญาณไทม์โค้ดออกไปยังอุปกรณ์อื่น

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [เปิด] กล้องอาจไม่ส่งออกภาพไปยังทีวีหรืออุปกรณ์บันทึกอย่างถูกต้อง ในกรณีดังกล่าว ตั้ง [ สัญญาณออก TC] ไปที่ [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC (ภาพเคลื่อนไหว)


หากท่านเชื่อมต่อกล้องกับเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก ท่านสามารถใช้กล้องสั่งงานเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นจากระยะไกลให้เริ่ม/หยุดการบันทึก

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ ควบคุม REC] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:







 CAMBY กล้องสามารถส่งคำสั่งบันทึกไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก

 CAMREC กล้องกำลังส่งคำสั่งบันทึกไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก

ปิด:

กล้องไม่สามารถส่งคำสั่งไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกให้เริ่ม/หยุดการบันทึก


หมายเหตุ

- ใช้งานได้สำหรับเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกที่สนับสนุน [ ควบคุม REC]
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชัน [ ควบคุม REC] ให้ตั้งโหมดถ่ายภาพเป็น  (ภาพเคลื่อนไหว)
- เมื่อตั้ง [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [ปิด] ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน [ ควบคุม REC]
- แม้เมื่อ  CAMREC ปรากฏขึ้น เครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกอาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าหรือสถานะของเครื่องบันทึก/เครื่องเล่น ตรวจสอบว่าเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกทำงานถูกต้องหรือไม่ก่อนใช้งาน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: ความคมสำหรับ HDMI

เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync โดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้โดยการเสียบรีโมทคอนโทรลของทีวีไปที่ทีวี

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความคมสำหรับ HDMI] → ค่าที่ต้องการ
- 2 เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync
สัญญาณเข้าของทีวีจะถูกสลับโดยอัตโนมัติ และภาพในผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่จอทีวี
- 3 กดปุ่ม SYNC MENU บนรีโมทคอนโทรลของทีวี
- 4 ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

ปิด:

ท่านไม่สามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี



หมายเหตุ


- หากท่านต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีโดยใช้สาย HDMI รายการเมนูที่สามารถใช้“ได้จะมีจำกัด
- [ความคมสำหรับ HDMI] จะใช้“ได้เฉพาะกับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync เท่านั้น นอกจากนี้ การใช้งาน SYNC MENU ยังแตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับทีวีที่ท่านใช้อยู่ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเครื่องทีวี
- หากผลิตภัณฑ์ทำงานไม่ตรงตามที่ต้องการเพื่อตอบสนองต่อรีโมทคอนโทรลของทีวี เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับทีวีของผู้ผลิตรายอื่นโดยใช้การเชื่อมต่อ HDMI ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความคมสำหรับ HDMI] → [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เชื่อมต่อ USB

เลือกวิธีการเชื่อมต่อ USB เมื่อต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → [ปิด] ว่างหน้าจอ
นอกจากนี้ ให้ตั้งค่า MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [PC รีโมท] เป็น [ปิด]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เชื่อมต่อ USB] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage หรือ MTP โดยอัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB อื่น ๆ ที่จะเชื่อมต่อ

Mass Storage:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ

MTP:

ทำการเชื่อมต่อแบบ MTP ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ

- เป้าหมายในการเชื่อมต่อคือการกำหนดหน่วยความจำที่อยู่ในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 1

หมายเหตุ

- อาจใช้เวลาครู่หนึ่งในการเชื่อมต่อระหว่างผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [เชื่อมต่อ USB] ไว้ที่ [อัตโนมัติ]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า USB LUN

เพิ่มระดับความเข้ากันได้โดยจำกัดฟังก์ชันของการเชื่อมต่อ USB

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า USB LUN] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายตัว:

โดยปกติจะใช้ [หลายตัว]

ตัวเดียว:

ตั้งค่า [ตั้งค่า USB LUN] ไปที่ [ตัวเดียว] เฉพาะเมื่อทำการเชื่อมต่อไม่ได้เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เครื่องชาร์จ USB

ตั้งว่าจะจ่ายพลังงานผ่านสาย USB หรือไม่เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เครื่องชาร์จ USB] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสาย USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

ปิด:

ไม่จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสาย USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

การทำงานที่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB

ตารางต่อไปนี้จะแสดงการทำงานที่สามารถใช้ได้/ไม่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB เครื่องหมายถูกจะระบุการทำงานที่สามารถใช้ได้ และ “—” จะระบุการทำงานที่ไม่สามารถใช้ได้

การทำงาน	สามารถใช้ได้/ไม่สามารถใช้ได้
การถ่ายภาพ	✓
การเปิดดูภาพ	✓
การเชื่อมต่อ Wi-Fi/NFC/Bluetooth	✓
การชาร์จแบตเตอรี่	—
การเปิดใช้งานกล้องโดยไม่มีแบตเตอรี่ใส่อยู่	—

หมายเหตุ

- ใส่แบตเตอรี่เข้าไปในผลิตภัณฑ์เพื่อจ่ายพลังงานผ่านสาย USB

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า

ท่านสามารถบันทึก/โหลดการตั้งค่ากล้องไปยัง/จากการ์ดหน่วยความจำได้ ท่านยังสามารถโหลดการตั้งค่าจากกล้องตัวอื่นในรุ่นเดียวกันได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] → รายการที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

จัดเก็บ:

บันทึกการตั้งค่าล่าสุดของกล้องไปยังการ์ดหน่วยความจำ

โหลด:

โหลดการตั้งค่าจากการ์ดหน่วยความจำไปที่กล้องนี้

ลบ:

ลบการตั้งค่าที่บันทึกบนการ์ดหน่วยความจำ

การตั้งค่าที่ไม่สามารถบันทึกได้

ไม่สามารถบันทึกพารามิเตอร์การตั้งค่าต่อไปนี้โดยใช้ฟังก์ชัน [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] ได้ (รายการเมนูที่ไม่มีพารามิเตอร์การตั้งค่า เช่น [ขยายโฟกัส] ไม่ได้อยู่ในรายการ)

1 ตั้งค่ากล้อง1

ปรับ AF ละเอียด

สมดุลแสงสีขาว: กำหนดเอง 1/กำหนดเอง 2/กำหนดเอง 3

การบันทึกใบหน้า

2 ตั้งค่ากล้อง2

ซูม

เครือข่าย

ฟังก์ชันการโอน FTP *

ตั้งค่า Wi-Fi

ตั้งค่า LAN มีสาย

แก้ไขชื่ออุปกรณ์

นำเข้าใบรับรองหลัก

ความปลอดภัย (IPsec)


* คุณสามารถบันทึกหรือโหลดการตั้งค่าภายใต้ [ฟังก์ชันการโอน FTP] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันการโอน FTP] → [เก็บ/โหลดตั้งค่า FTP] หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู "FTP Help Guide"

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

เล่น

โหมดดูภาพ



ตั้งค่า

 ภาษา

ตั้ง วันที่/เวลา

ตั้งค่าห้องที่



หมายเหตุ

- ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าได้ถึง 10 แบบต่อการ์ดหน่วยความจำ เมื่อบันทึกการตั้งค่า 10 แบบเรียบร้อยแล้ว ท่านจะไม่สามารถทำการ [จัดเก็บใหม่] ได้ ลบการตั้งค่าที่มีอยู่โดยใช้ [ลบ] หรือบันทึกทับการตั้งค่าเหล่านั้น
- ช่องเสียบ 1 เท่านั้นใช้สำหรับการบันทึกหรือโหลดข้อมูล ท่านไม่สามารถเปลี่ยนช่องเสียบปลายทางการบันทึก/การโหลดได้
- ท่านไม่สามารถโหลดการตั้งค่าจากกล้องรุ่นอื่นได้
- ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อบันทึกการตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับ [MR]  1/  2 บันทึกตั้งค่า) อย่างไรก็ตาม [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] จะใช้งานไม่ได้เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ 1/2/3 (ใช้ค่าบันทึก) เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ตำแหน่งอื่นนอกจาก 1/2/3 ก่อนที่จะใช้ฟังก์ชันนี้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ภาษา


เลือกภาษาที่ต้องการใช้ในรายการเมนู ค่าเตือน และข้อความต่างๆ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ ภาษา] → ภาษาที่ต้องการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้ง วันที่/เวลา

หน้าจอการตั้งนาฬิกาจะแสดงขึ้นโดยอัตโนมัติเมื่อท่านเปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์นี้เป็นครั้งแรก หรือเมื่อแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้องคายประจุออกจนหมด เลือกเมนูนี้เมื่อทำการตั้งวันที่และเวลาหลังจากครั้งแรก

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้ง วันที่/เวลา] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปรับเวลาฤดูร้อน:

เลือกเวลาฤดูร้อน [เปิด]/[ปิด]

วันที่/เวลา:

ตั้งวันที่และเวลา

รูปแบบวันที่:

เลือกรูปแบบการแสดงวันที่และเวลา


คำแนะนำ

- หากต้องการชาร์จแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้อง ให้ใส่แบตเตอรี่แล้วปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ทิ้งไว้ 24 ชั่วโมงขึ้นไป
- ถ้านาฬิกามีการรีเซ็ตทุกครั้งที่ชาร์จแบตเตอรี่ อาจเป็นเพราะแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้องเสื่อมประสิทธิภาพ โปรดปรึกษาศูนย์บริการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าห้องที่


ตั้งค่าพื้นที่ที่ท่านกำลังใช้ผลิตภัณฑ์อยู่

① MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าห้องที่] → พื้นที่ที่ต้องการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อมูลลิขสิทธิ์

เขียนข้อมูลลิขสิทธิ์ลงบนภาพนิ่ง

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ข้อมูลลิขสิทธิ์] → ค่าที่ต้องการ
- 2 เมื่อเลือก [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] หรือ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] แป้นพิมพ์จะปรากฏบนหน้าจอ ป้อนชื่อที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

บันทึกข้อมูลลิขสิทธิ์:

ตั้งค่าว่าจะเขียนหรือไม่เขียนข้อมูลลิขสิทธิ์ ([เปิด]/[ปิด])

- หากเลือก [เปิด] ไอคอน  จะปรากฏบนหน้าจอถ่ายภาพ

ตั้งค่าชื่อช่างภาพ:

ตั้งชื่อผู้ถ่ายภาพ


ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์:

ตั้งชื่อผู้ถือลิขสิทธิ์

แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์:

แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์ปัจจุบัน

หมายเหตุ

- ท่านสามารถป้อนได้เฉพาะอักขระที่เป็นตัวเลขและตัวอักษร และสัญลักษณ์สำหรับ [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] และ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] ท่านสามารถป้อนตัวพยัญชนะได้สูงสุด 46 ตัว
- ไอคอน  จะปรากฏขึ้นระหว่างการเปิดดูภาพที่มีข้อมูลลิขสิทธิ์
- เพื่อป้องกันการใช้ [ข้อมูลลิขสิทธิ์] โดยไม่ได้รับอนุญาต ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ล้างคอลัมน์ [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] และ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] ก่อนที่จะมอบกล้องให้ผู้อื่น หรือให้ผู้อื่นยืมกล้อง
- Sony จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาหรือความเสียหายอันเป็นผลมาจากการใช้งาน [ข้อมูลลิขสิทธิ์]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เวอร์ชัน

แสดงรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้ ตรวจสอบรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้เมื่อมีการอัปเดต เป็นต้น รวมทั้งแสดงรุ่นของเลนส์ด้วยถ้าติดเลนส์ที่สามารถใช้ร่วมกับการอัปเดตเฟิร์มแวร์ รุ่นของอะแดปเตอร์แปลงเมาท์จะแสดงในพื้นที่เลนส์ถ้าติดอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ที่สามารถใช้ร่วมกับการอัปเดตเฟิร์มแวร์

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เวอร์ชัน]

หมายเหตุ

- การอัปเดตสามารถทำได้เฉพาะเมื่อแบตเตอรี่อยู่ที่ระดับ  (แถบแสดงสถานะแบตเตอรี่เหลือ 3 แถบ) ขึ้นไป ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อมูล IPTC

ท่านสามารถเขียนข้อมูล IPTC* ขณะบันทึกภาพนิ่งได้ สร้างและแก้ไขข้อมูล IPTC โดยใช้ IPTC Metadata Preset (<https://www.sony.net/iptc/help/>) และเขียนข้อมูลลงในการ์ดหน่วยความจำไว้ล่วงหน้า

* ข้อมูล IPTC ประกอบด้วยลักษณะเฉพาะของเมตาดาต้าภาพดิจิทัลตามมาตรฐาน International Press Telecommunications Council

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ข้อมูล IPTC] → รายการตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

บันทึกข้อมูล IPTC:

ตั้งค่าว่าจะเขียนข้อมูล IPTC ไปยังภาพนิ่งหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

- หากท่านเลือก [เปิด] ไอคอน **IPTC** จะปรากฏบนหน้าจอถ่ายภาพ

ลงทะเบียนข้อมูล IPTC :

บันทึกข้อมูล IPTC จากการ์ดหน่วยความจำไปยังกล้อง เลือก [ช่อง 1] หรือ [ช่อง 2] เป็นการ์ดหน่วยความจำที่จะอ่านข้อมูล IPTC

คำแนะนำ

- เมื่อท่านดูภาพที่มีข้อมูล IPTC ไอคอน **IPTC** จะปรากฏบนหน้าจอ
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีใช้ IPTC Metadata Preset โปรดดูหน้าสนับสนุนต่อไปนี้ <https://www.sony.net/iptc/help/>

หมายเหตุ

- เมื่อใดก็ตามที่ท่านบันทึกข้อมูล IPTC ข้อมูลที่เคยบันทึกไว้ในกล้องจะถูกเขียนทับ
- ท่านไม่สามารถแก้ไขหรือตรวจสอบข้อมูล IPTC ในกล้องได้
- หากต้องการลบข้อมูล IPTC ที่บันทึกไว้ในกล้อง ให้รีเซ็ตกล้องกลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น
- ก่อนที่จะมอบกล้องให้ผู้อื่นหรือให้ผู้อื่นยืมกล้อง ให้รีเซ็ตกล้องเพื่อลบข้อมูล IPTC

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รีเซ็ตการตั้งค่า

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกหมายเลขซีเรียล

เขียนหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ของกล้องลงในข้อมูล Exif เมื่อถ่ายภาพนิ่ง

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [บันทึกหมายเลขซีเรียล] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เขียนหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ของกล้องลงในข้อมูล Exif ของภาพ


ปิด:

ไม่เขียนหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ของกล้องลงในข้อมูล Exif ของภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดสาริต

ฟังก์ชัน [โหมดสาริต] จะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำโดยอัตโนมัติ (การสาริต) เมื่อไม่ได้ใช้กล้องเป็นระยะเวลาหนึ่ง โดยปกติ การตั้งค่าจะอยู่ที่ [ปิด]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [โหมดสาริต] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ภาพเคลื่อนไหวสาริตจะเริ่มเล่นเองอัตโนมัติถ้าไม่ได้ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นเวลาประมาณหนึ่งนาที จะเล่นเฉพาะภาพเคลื่อนไหว AVCHD ที่ป้องกันไว้เท่านั้น
ตั้งค่าโหมดดูภาพไปที่ [ดู AVCHD] และป้องกันไฟล์ภาพเคลื่อนไหวที่มีวันที่และเวลาบันทึกที่เก่าที่สุด

ปิด:

ไม่แสดงการสาริต


หมายเหตุ

- ท่านสามารถเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ได้เฉพาะเมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์โดยใช้อะแดปเตอร์ AC เฉพาะเท่านั้น
- [โหมดสาริต] จะแสดงภาพเคลื่อนไหวของการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 1 เสมอ

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีเซ็ตการตั้งค่า

รีเซ็ตผลิตภัณฑ์ให้กลับคืนสู่ค่าเริ่มต้น ถึงแม้ว่าท่านจะทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่า] ภาพที่บันทึกไว้จะยังคงอยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [รีเซ็ตการตั้งค่า] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง:

กำหนดการตั้งค่าถ่ายภาพหลักให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

ตั้งค่าเริ่มต้น:

กำหนดการตั้งค่าทั้งหมดให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

หมายเหตุ

- ระวังอย่าถอดก่อนแบตเตอรี่ออกขณะรีเซ็ต
- ค่าที่ตั้งไว้ด้วย [ปรับ AF ละเอียด] จะไม่ถูกรีเซ็ตแม้เมื่อทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ปรับ AF ละเอียด](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

Imaging Edge Mobile

เมื่อใช้แอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ของสมาร์ทโฟน ท่านสามารถถ่ายภาพพร้อมสั่งงานกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน หรือถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ในกล้องไปยังสมาร์ทโฟนได้ ดาวนโหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ได้จากแอปสโตร์ของสมาร์ทโฟนของท่าน ถ้าในสมาร์ทโฟนของท่านมี Imaging Edge Mobile ติดตั้งไว้เรียบร้อยแล้ว ให้อัปเดตเป็นรุ่นล่าสุด ดูรายละเอียดเกี่ยวกับ Imaging Edge Mobile ได้ที่หน้าสนับสนุน (<https://www.sony.net/iem/>)

หมายเหตุ

- ขั้นตอนการใช้งานหรือการแสดงผลบนหน้าจออาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการอัปเดตเวอร์ชันในอนาคต

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน

กำหนดเงื่อนไขในการเชื่อมตอกับสมาร์ตโฟน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน:

ตั้งค่าว่าจะยังเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ตโฟนโดยใช้ Wi-Fi หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

การเชื่อมต่อ:

แสดง QR code หรือ SSID ที่ใช้ในการเชื่อมตอกับสมาร์ตโฟน

ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา:

ตั้งค่าว่าจะยังคงเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ตโฟนต่อไปหรือไม่ หากตั้งค่ารายการนี้ไว้ที่ [เปิด] เมื่อท่านเชื่อมตอกับสมาร์ตโฟน กล้องจะคงการเชื่อมตอกับสมาร์ตโฟนอยู่ตลอดเวลา หากตั้งค่าไว้ที่ [ปิด] กล้องจะเชื่อมตอกับสมาร์ตโฟนเฉพาะเมื่อทำขั้นตอนการเชื่อมต่อเท่านั้น

หมายเหตุ

- หากตั้งค่า [ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา] ไว้ที่ [เปิด] การใช้กำลังไฟจะมากกว่าเมื่อตั้งค่าไว้ที่ [ปิด]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน (NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch)
- การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน Android (QR Code)
- การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน Android (SSID)
- การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (QR Code)
- การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (SSID)
- ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: ส่งไปยังสมาร์ตโฟน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน (NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch)


ท่านสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟนที่ใช้ NFC ได้ โดยสัมผัสอุปกรณ์ทั้งสองเข้าด้วยกัน จากนั้นสั่งงานผลิตภัณฑ์โดยใช้สมาร์ทโฟน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

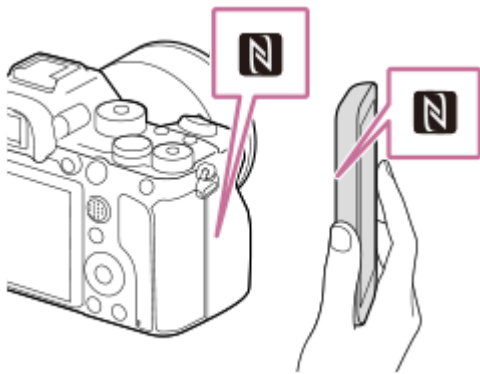
1 เปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC ของสมาร์ทโฟน

- บน iPhone/iPad ให้เปิด Imaging Edge Mobile จากนั้นเลือก [สแกน NFC/QR Code ของกล้อง] → [สแกน NFC ของกล้อง] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC

2 เปลี่ยนโหมดผลิตภัณฑ์นี้เป็นโหมดถ่ายภาพ

- ฟังก์ชัน NFC ใช้งานได้เฉพาะเมื่อ  (เครื่องหมาย N) แสดงขึ้นบนหน้าจอเท่านั้น

3 นำสมาร์ทโฟนแตะกับกล้องประมาณ 1 ถึง 2 วินาที



สมาร์ทโฟนกับกล้องจะเชื่อมต่อกัน


- ท่านสามารถถ่ายภาพโดยใช้รีโมทคอนโทรลในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอ Imaging Edge Mobile ได้

เกี่ยวกับ “NFC”

NFC เป็นเทคโนโลยีสื่อสารไร้สายระยะสั้นระหว่างอุปกรณ์หลากหลายชนิด เช่น โทรศัพท์มือถือ หรือบัตร IC ฯลฯ NFC ช่วยให้การสื่อสารข้อมูลทำได้ง่ายขึ้นเพียงแตะบนจุดแตะที่กำหนด

- NFC (Near Field Communication) คือมาตรฐานสากลของเทคโนโลยีสื่อสารไร้สายระยะสั้น

หมายเหตุ

- ถ้าท่านทำการเชื่อมต่อไม่ได้ ให้ทำดังนี้
 - เปิด Imaging Edge Mobile ในสมาร์ทโฟน จากนั้นค่อย ๆ ขยับสมาร์ทโฟนไปทาง  (เครื่องหมาย N) ของผลิตภัณฑ์นี้
 - ถ้าสมาร์ทโฟนอยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ถ้าผลิตภัณฑ์อยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ตรวจสอบว่าได้เปิดฟังก์ชัน NFC บนสมาร์ทโฟนของท่าน
- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้

- เมื่อตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]
- ถ้าผลิตภัณฑ์นี้และสมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกันขณะที่ผลิตภัณฑ์อยู่ในโหมดดูภาพ ภาพที่แสดงจะถูกส่งไปยังสมาร์ทโฟน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android (QR Code)

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้โดยใช้สมาร์ทโฟนของท่านได้ ให้เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนเข้ากับกล้องโดยใช้ QR Code ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

1 MENU → (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [การเชื่อมต่อ]

QR Code (A) และ SSID (B) จะแสดงขึ้นที่จอภาพของผลิตภัณฑ์นี้



2 เปิด Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟนของท่านและเลือก [สแกน QR Code ของกล้อง]

3 เลือก [OK] บนหน้าจอสมาร์ทโฟน

- เมื่อข้อความแสดงขึ้น เลือก [OK] อีกครั้ง

4 อ่าน QR Code ที่แสดงบนจอภาพของผลิตภัณฑ์นี้ด้วยสมาร์ทโฟน

เมื่ออ่าน QR Code แล้ว ข้อความ [เชื่อมต่อกับกล้อง?] จะแสดงขึ้นบนหน้าจอสมาร์ทโฟน

5 เลือก [OK] บนหน้าจอสมาร์ทโฟน

สมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์

- ขณะนี้ท่านสามารถถ่ายภาพได้จากระยะไกลในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอสมาร์ทโฟนได้

คำแนะนำ

- เมื่ออ่าน QR Code แล้ว SSID (DIRECT-xxxx) และรหัสผ่านของผลิตภัณฑ์นี้จะถูกลงทะเบียนไปยังสมาร์ทโฟน ซึ่งจะช่วยให้ท่านเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์ได้ง่ายๆ ผ่าน Wi-Fi ในวันหลังโดยเลือก SSID (ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] ก่อนล่วงหน้า)

หมายเหตุ

- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้
- 若您ไม่สามารถเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์นี้โดยใช้ฟังก์ชัน [One-touch(NFC)] หรือ QR Code ให้ใช้ SSID และรหัสผ่าน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(SSID\)](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android (SSID)

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยสมาร์ทโฟนของท่านได้ โดยเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนเข้ากับกล้องโดยใช้ SSID และรหัสผ่าน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

1 MENU → (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [การเชื่อมต่อ]

QR Code จะแสดงขึ้นบนจอภาพของผลิตภัณฑ์นี้

2 กดปุ่ม (ลบ) ของผลิตภัณฑ์นี้

SSID และรหัสผ่านของผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่บนจอภาพของผลิตภัณฑ์



3 เปิดใช้งาน Imaging Edge Mobile ในสมาร์ทโฟนของท่าน

4 เลือกชื่อรุ่นของผลิตภัณฑ์นี้ (DIRECT-xxxx: xxxx)

5 ใส่รหัสผ่านที่แสดงบนผลิตภัณฑ์นี้

สมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์

- ขณะนี้ท่านสามารถถ่ายภาพได้จากระยะไกลในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอสมาร์ทโฟนได้

หมายเหตุ


- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)

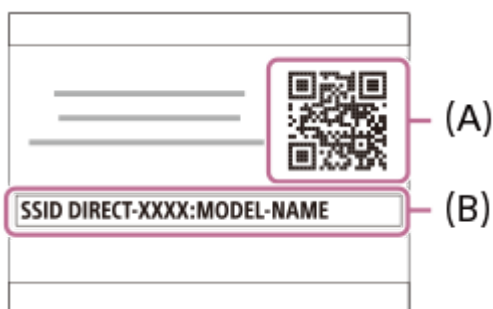
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (QR Code)

ท่านสามารถต่อ iPhone หรือ iPad เข้ากับกล้องโดยใช้ QR Code และสั่งงานกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

1 MENU → (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [การเชื่อมต่อ]

QR Code (A) และ SSID (B) จะแสดงขึ้นที่จอภาพของผลิตภัณฑ์นี้



2 เปิด Imaging Edge Mobile บน iPhone หรือ iPad ของท่านแล้วเลือก [สแกน QR Code ของกล้อง]

3 เลือก [OK] บนหน้าจอ iPhone หรือ iPad

- เมื่อข้อความแสดงขึ้น เลือก [OK] อีกครั้ง

4 อ่าน QR Code ที่แสดงบนจอภาพของผลิตภัณฑ์นี้ด้วย iPhone หรือ iPad

iPhone หรือ iPad จะเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์

- ขณะนี้ท่านสามารถถ่ายภาพได้จากระยะไกลในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอ iPhone หรือ iPad ได้

คำแนะนำ

- เมื่ออ่าน QR Code แล้ว SSID (DIRECT-xxxx) และรหัสผ่านของผลิตภัณฑ์นี้จะถูกลงทะเบียนไปยัง iPhone หรือ iPad ซึ่งจะช่วยให้ท่านเชื่อมต่อ iPhone หรือ iPad กับผลิตภัณฑ์ได้ง่าย ๆ ผ่าน Wi-Fi ในวันหลังโดยเลือก SSID (ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] ก่อนล่วงหน้า)

หมายเหตุ


- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้
- ถ้าท่านไม่สามารถเชื่อมต่อ iPhone หรือ iPad กับผลิตภัณฑ์นี้โดยใช้ QR Code ให้ใช้ SSID และรหัสผ่าน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(SSID\)](#)


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (SSID)

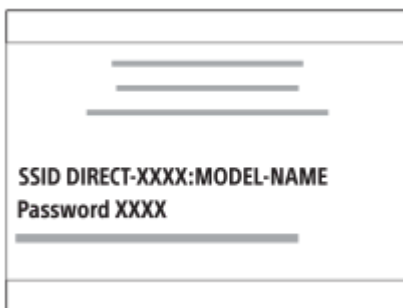
ท่านสามารถควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad ได้ด้วยการต่อ iPhone หรือ iPad เข้ากับกล้องโดยใช้ SSID และรหัสผ่าน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ การเชื่อมต่อ]

QR Code จะแสดงขึ้นบนจอภาพของผลิตภัณฑ์นี้

- 2 กดปุ่ม  (ลบ) ของผลิตภัณฑ์นี้

SSID และรหัสผ่านของผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่บนจอภาพของผลิตภัณฑ์



- 3 เลือกชื่อรุ่นของผลิตภัณฑ์นี้ (DIRECT-xxxx: xxxx) บนหน้าจอการตั้งค่า Wi-Fi ของ iPhone หรือ iPad ของท่าน



- 4 ใส่รหัสผ่านที่แสดงบนผลิตภัณฑ์นี้



iPhone หรือ iPad จะเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์

5 ยืนยันว่า iPhone หรือ iPad ของท่านเชื่อมต่อกับ “SSID” ที่แสดงในผลิตภัณฑ์นี้แล้ว



6 กลับสู่หน้าจอ “Home” ของ iPhone หรือ iPad แล้วเปิด Imaging Edge Mobile

- ขณะนี้ท่านสามารถถ่ายภาพได้จากระยะไกลในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอ iPhone หรือ iPad ได้

หมายเหตุ

- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ตโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- [Imaging Edge Mobile](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพนิ่ง, ภาพเคลื่อนไหว XAVC S, ภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น หรือภาพเคลื่อนไหวแบบคริกโมชันไปยังสมาร์ทโฟนและเปิดดูได้ต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟนของท่าน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] → ค่าที่ต้องการ

- ถ้าท่านกดปุ่ม  (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน) ในโหมดดูภาพ หน้าจอดังค่าสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] จะปรากฏขึ้น

2 ถ้าผลิตภัณฑ์พร้อมสำหรับการถ่ายโอน หน้าจอข้อมูลจะปรากฏบนผลิตภัณฑ์ เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์โดยใช้ข้อมูลนั้น

- วิธีการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์แตกต่างกันไปตามสมาร์ทโฟนแต่ละรุ่น



รายละเอียดรายการเมนู

เลือกบนอุปกรณ์นี้:

เลือกภาพบนผลิตภัณฑ์ที่จะถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟน

(1) เลือก [ภาพนี้], [ภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้], [ทั้งหมดของวันนี้] หรือ [หลายภาพ]


- ตัวเลือกที่ปรากฏบนหน้าจออาจแตกต่างกันไปตามโหมดดูภาพที่เลือกในกล้อง


(2) ถ้าเลือก [หลายภาพ] ท่านสามารถเลือกภาพที่ต้องการได้โดยกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม จากนั้นกด MENU → [ตกลง]

เลือกบนสมาร์ทโฟน:

แสดงภาพทั้งหมดที่บันทึกในการดหน่วยความจำของผลิตภัณฑ์บนสมาร์ทโฟน

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำของกล้องเท่านั้น
- ท่านสามารถถ่ายโอนได้เฉพาะภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่กำลังแสดงอยู่เท่านั้น หากต้องการเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะแสดงภาพ ให้เลือก MENU →  (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ช่องเสียบที่ต้องการ
- ท่านสามารถเลือกขนาดภาพที่จะส่งไปยังสมาร์ทโฟนจาก [ต้นฉบับ], [2M] หรือ [VGA] หากต้องการเปลี่ยนขนาดภาพ โปรดทำตามขั้นตอนต่อไปนี้
 - สำหรับสมาร์ทโฟน Android
 - เริ่ม Imaging Edge Mobile และเปลี่ยนขนาดภาพโดย [ตั้งค่า] → [ขนาดภาพคัดลอก]
 - สำหรับ iPhone/iPad
 - เลือก Imaging Edge Mobile ในเมนูตั้งค่า และเปลี่ยนขนาดภาพโดยใช้ [ขนาดภาพคัดลอก]
- ภาพ RAW จะถูกแปลงเป็นรูปแบบ JPEG เมื่อส่งไปแล้ว
- ท่านไม่สามารถส่งภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ AVCHD ได้

- ภาพเคลื่อนไหวที่ถ่ายโอนอาจแสดงไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสมาร์ตโฟน ตัวอย่างเช่น ภาพเคลื่อนไหวอาจไม่แสดงอย่างราบรื่น หรืออาจไม่มีเสียง
- ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น หรือภาพเคลื่อนไหวแบบคริกโมชันอาจไม่สามารถเปิดดูบนสมาร์ตโฟนได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรูปแบบของภาพ
- ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ตโฟน] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อโดยปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้ MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] หลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องลงทะเบียนสมาร์ตโฟนอีกครั้ง
- เมื่อตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ตโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน \(NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน Android \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน Android \(SSID\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(SSID\)](#)
- [การส่งภาพไปยังสมาร์ตโฟน \(การแชร์ด้วย NFC One-touch\)](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพร้อมซี\)](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวหรือกวี)

เมื่อถ่ายโอนวิดีโอ XAVC S ไปยังสมาร์ทโฟนด้วย [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ท่านสามารถตั้งค่าได้ว่าจะถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวหรือกวีที่อัตราบิตต่ำหรือภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับที่อัตราบิตสูง

① MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [**Px** เป้าหมายที่ส่ง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หรือกวีเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวหรือกวีเท่านั้น

ต้นฉบับเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับเท่านั้น

หรือกวี & ต้นฉบับ:

ถ่ายโอนทั้งภาพเคลื่อนไหวหรือกวีและต้นฉบับ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- บันทึกภาพหรือกวี

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง

ตั้งค่าว่าจะยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากสมาร์ทโฟนขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่หรือไม่ เมื่อตั้งค่า [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] ท่านสามารถเรียกดูภาพในการ์ดหน่วยความจำของกล้องและถ่ายโอนภาพจากกล้องไปยังสมาร์ทโฟนโดยการดำเนินการในสมาร์ทโฟน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด :




ยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากสมาร์ทโฟนขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่
ระดับแบตเตอรี่จะค่อย ๆ ลดลงขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่ หากท่านไม่ต้องการใช้ [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] ให้ปิดใช้งาน

ปิด :

ไม่ยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากสมาร์ทโฟนขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่

วิธีเรียกดู/ถ่ายโอนภาพในสมาร์ทโฟน

การเตรียมการล่วงหน้า

1. เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด] ในกล้อง
2. MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] → [เปิด]
3. เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [การจับคู่] ในกล้องเพื่อแสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่
4. เปิด Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟน และเลือกกล้องที่จะจับคู่บนหน้าจอ [การเปิด/ปิดสวิตช์ด้วยรีโมทของกล้อง]

การทำงาน

1. ปิดสวิตช์กล้อง
2. เลือกกล้องบนหน้าจอ [การเปิด/ปิดสวิตช์ด้วยรีโมทของกล้อง] จาก Imaging Edge Mobile เพื่อเปิดสวิตช์กล้อง
 - ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงของกล้องจะติด และฟังก์ชันการเรียกดูและการถ่ายโอนจะพร้อมใช้งาน

หมายเหตุ

- หากสมาร์ทโฟนไม่ทำงานเป็นระยะเวลาหนึ่ง การเชื่อมต่อ Bluetooth จะปิดใช้งาน เลือก [การเปิด/ปิดสวิตช์ด้วยรีโมทของกล้อง] อีกครั้งบนสมาร์ทโฟน
- เมื่อเปิดสวิตช์กล้องแล้ว กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดการถ่ายภาพ และ [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] จะสิ้นสุด

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การส่งภาพไปยังสมาร์ทโฟน (การแชร์ด้วย NFC One-touch)

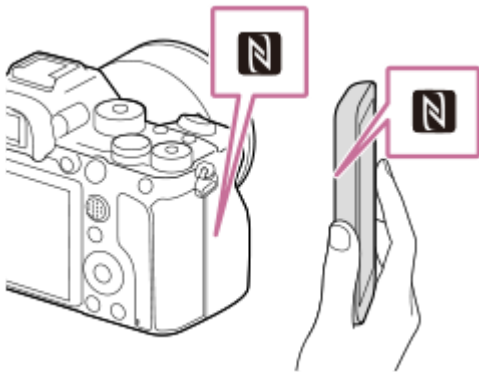
เพียงแต่แค่ครั้งเดียว ท่านจะสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟนที่มี NFC และส่งภาพที่แสดงบนหน้าจอผลิตภัณฑ์ไปยังสมาร์ทโฟนได้โดยตรง ท่านสามารถถ่ายโอนภาพนิ่ง, ภาพเคลื่อนไหว XAVC S และภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชันและคริกโมชัน

1 เปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC ของสมาร์ทโฟน

- บน iPhone/iPad ให้เปิด Imaging Edge Mobile จากนั้นเลือก [สแกน NFC/QR Code ของกล้อง] → [สแกน NFC ของกล้อง] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC

2 แสดงภาพเดี่ยวบนผลิตภัณฑ์

3 นำสมาร์ทโฟนแตะกับกล้องประมาณ 1 ถึง 2 วินาที



ผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟนจะเชื่อมต่อกัน จากนั้นภาพที่แสดงจะถูกส่งไปยังสมาร์ทโฟน

- ก่อนจะแตะสมาร์ทโฟน ให้ยกเลิกฟังก์ชันสลีปและการล็อคหน้าจอของสมาร์ทโฟน
- ฟังก์ชัน NFC ใช้งานได้เฉพาะเมื่อ **N** (เครื่องหมาย N) แสดงบนผลิตภัณฑ์เท่านั้น
- หากต้องการถ่ายโอนภาพตั้งแต่สองภาพขึ้นไป เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] เพื่อเลือกภาพ หลังจากหน้าจอเปิดการเชื่อมต่อปรากฏขึ้น ใช้ NFC เพื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟน


เกี่ยวกับ “NFC”

NFC เป็นเทคโนโลยีสื่อสารไร้สายระยะสั้นระหว่างอุปกรณ์หลากหลายชนิด เช่น โทรศัพท์มือถือ หรือบัตร IC ฯลฯ NFC ช่วยให้การสื่อสารข้อมูลทำได้ง่ายขึ้นเพียงแตะบนจุดแตะที่กำหนด

- NFC (Near Field Communication) คือมาตรฐานสากลของเทคโนโลยีสื่อสารไร้สายระยะสั้น

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนได้เฉพาะภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่กำลังแสดงอยู่เท่านั้น หากต้องการเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะแสดงภาพ ให้เลือก MENU → (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ช่องเสียบที่ต้องการ
- ท่านสามารถเลือกขนาดภาพที่จะส่งไปยังสมาร์ทโฟนจาก [ต้นฉบับ], [2M] หรือ [VGA] หากต้องการเปลี่ยนขนาดภาพ โปรดทำตามขั้นตอนต่อไปนี้
 - สำหรับสมาร์ทโฟน Android
เริ่ม Imaging Edge Mobile และเปลี่ยนขนาดภาพโดย [ตั้งค่า] → [ขนาดภาพคัดลอก]
 - สำหรับ iPhone หรือ iPad
เลือก Imaging Edge Mobile จากการตั้งค่า และเปลี่ยนขนาดภาพโดยใช้ [ขนาดภาพคัดลอก]

- ภาพ RAW จะถูกแปลงเป็นรูปแบบ JPEG เมื่อส่งไปแล้ว
- ท่านไม่สามารถส่งภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ AVCHD ได้
- ภาพเคลื่อนไหวที่ถ่ายโอนอาจแสดงไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสมาร์ทโฟน ตัวอย่างเช่น ภาพเคลื่อนไหวอาจไม่แสดงอย่างราบรื่น หรืออาจไม่มีเสียง
- ท่านไม่สามารถถ่ายโอนภาพด้วยฟังก์ชัน NFC ถ้าดัชนีภาพแสดงอยู่บนผลิตภัณฑ์
- ถ้าท่านทำการเชื่อมต่อไม่ได้ ให้ทำดังนี้
 - เปิด Imaging Edge Mobile ในสมาร์ทโฟน จากนั้นค่อย ๆ ขยับสมาร์ทโฟนไปทาง  (เครื่องหมาย N) ของผลิตภัณฑ์นี้
 - ถ้าสมาร์ทโฟนอยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ถ้าผลิตภัณฑ์อยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ตรวจสอบว่าได้เปิดฟังก์ชัน NFC บนสมาร์ทโฟนของท่าน
- เมื่อดัง [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพร้อมซึ่\)](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง

ท่านสามารถใช้แอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile เพื่อรับข้อมูลการระบุตำแหน่งจากสมาร์ทโฟนที่เชื่อมต่อกับกล้องของท่านได้โดยใช้การสื่อสาร Bluetooth ท่านสามารถบันทึกข้อมูลการระบุตำแหน่งที่ได้มาเมื่อถ่ายภาพ

การเตรียมการล่วงหน้า

ในการใช้ฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งของกล้อง จะต้องมีแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ถ้า “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” ไม่ปรากฏที่หน้าบนสุดของ Imaging Edge Mobile ท่านต้องทำขั้นตอนต่อไปนี้อย่างเร่งด่วน


1. ติดตั้ง Imaging Edge Mobile ลงในสมาร์ทโฟนของท่าน

- ท่านสามารถติดตั้ง Imaging Edge Mobile ได้จากแอปสโตร์ของสมาร์ทโฟน หากท่านได้ติดตั้งแอปพลิเคชันไว้แล้ว ให้อัปเดตเป็นรุ่นล่าสุด

2. ถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ล่วงหน้าไปยังสมาร์ทโฟนของท่านโดยใช้ฟังก์ชัน [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ของกล้อง

- หลังจากถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ล่วงหน้าไปยังสมาร์ทโฟนของท่านแล้ว “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” จะปรากฏที่หน้าบนสุดของแอปพลิเคชัน

ขั้นตอนการใช้งาน

 : การดำเนินการที่ทำในสมาร์ทโฟน

 : การดำเนินการที่ทำในกล้อง

1. : ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟนเปิดใช้งานอยู่

- อย่าทำการจับคู่ Bluetooth ในหน้าจอตั่งค่าของสมาร์ทโฟน ในขั้นตอนที่ 2 ถึง 7 ทำการจับคู่โดยใช้กล้องและแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile
- หากท่านทำการจับคู่ในหน้าจอตั่งค่าของสมาร์ทโฟนโดยไม่ได้ตั้งใจในขั้นตอนที่ 1 ให้ยกเลิกการจับคู่ จากนั้นทำการจับคู่ตามขั้นตอนที่ 2 ถึง 7 ต่อไปนี้ โดยใช้กล้องและแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile

2. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด]

3. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [การจับคู่]

4. : เปิด Imaging Edge Mobile ในสมาร์ทโฟนของท่านและแตะ “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง”

- ถ้า “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” ไม่ปรากฏขึ้น ให้ทำตามขั้นตอน “การเตรียมการล่วงหน้า” ที่ด้านบน

5. : เปิดใช้งาน [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ในหน้าจอตั่งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile

6. : ทำตามคำแนะนำในหน้าจอตั่งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile จากนั้นเลือกกล้องของท่านจากรายการ

7. : เลือก [ตกลง] เมื่อข้อความปรากฏขึ้นบนจอภาพของกล้อง

- การจับคู่กล้องและ Imaging Edge Mobile เสร็จสมบูรณ์

8. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง] → [เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง] → [เปิด]

- 📍 (ไอคอนรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง) จะแสดงขึ้นบนจอภาพของกล้อง ข้อมูลการระบุตำแหน่งที่สมาร์ทโฟนได้รับมาโดยใช้ GPS ฯลฯ จะถูกบันทึกไว้เมื่อถ่ายภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง:

ตั้งค่าว่าให้รับข้อมูลการระบุตำแหน่งโดยเชื่อมโยงกับสมาร์ทโฟนหรือไม่

แก้เวลาอัตโนมัติ:

ตั้งค่าว่าให้แก้ไขการตั้งวันที่ของกล้องโดยอัตโนมัติโดยใช้ข้อมูลจากสมาร์ทโฟนที่เชื่อมโยงกันหรือไม่

ปรับพื้นที่อัตโนมัติ:

ตั้งค่าว่าให้แก้ไขการตั้งพื้นที่ของกล้องโดยอัตโนมัติโดยใช้ข้อมูลจากสมาร์ทโฟนที่เชื่อมโยงกันหรือไม่

ไอคอนที่จะแสดงขึ้นขณะกำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง

📍 (กำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง): กล้องกำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง

📍 (ไม่สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่งได้): กล้องไม่สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง

📶 (การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานได้): ทำการเชื่อมต่อ Bluetooth กับสมาร์ทโฟนแล้ว

📶 (การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานไม่ได้): ไม่ได้ทำการเชื่อมต่อ Bluetooth กับสมาร์ทโฟน

คำแนะนำ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่ง เมื่อ Imaging Edge Mobile กำลังทำงานในสมาร์ทโฟนของท่าน แม้ว่าจอภาพของสมาร์ทโฟนจะดับลงอย่างไรก็ตาม หากปิดกล้องไปชั่วขณะ ข้อมูลการระบุตำแหน่งอาจไม่เชื่อมโยงทันทีเมื่อท่านเปิดกล้องขึ้นมาอีกครั้ง ในกรณีนี้ ข้อมูลการระบุตำแหน่งจะเชื่อมโยงทันทีหากท่านเปิดหน้าจอ Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟน
- เมื่อไม่ได้ใช้งาน Imaging Edge Mobile เช่น เมื่อรีสตาร์ทสมาร์ทโฟน ให้เปิด Imaging Edge Mobile เพื่อเริ่มการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งต่อไปใหม่
- หากฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งทำงานไม่ถูกต้อง ให้ดูหมายเหตุต่อไปนี้และทำการจับคู่อีกครั้ง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟนเปิดใช้งานอยู่
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
 - ยืนยันว่า [โหมดเครื่องบิน] สำหรับกล้องถูกตั้งค่าไปที่ [ปิด]
 - ลบข้อมูลการจับคู่สำหรับกล้องที่บันทึกไว้ใน Imaging Edge Mobile
 - ดำเนินการ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] ของกล้อง
- สำหรับคำแนะนำอย่างละเอียด โปรดไปที่หน้าสนับสนุนต่อไปนี้
<https://www.sony.net/iem/btg/>

หมายเหตุ

- เมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย หากต้องการทำการจับคู่อีกครั้ง ให้ลบข้อมูลการจับคู่สำหรับกล้องที่บันทึกไว้ใน Imaging Edge Mobile ก่อนลองอีกครั้ง
- ข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่ได้รับการบันทึก เมื่อกล้องรับข้อมูลไม่ได้ เช่น เมื่อยกเลิกการเชื่อมต่อ Bluetooth
- กล้องสามารถจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth ได้สูงสุด 15 เครื่อง แต่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับข้อมูลของสมาร์ทโฟนเพียงเครื่องเดียวเท่านั้น หากท่านต้องการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับข้อมูลของสมาร์ทโฟนเครื่องอื่น ให้ปิดฟังก์ชัน [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของสมาร์ทโฟนที่เชื่อมโยงอยู่แล้ว
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่างๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะ ที่อยู่ระหว่างกล้องกับสมาร์ทโฟนที่จับคู่ออกจากบริเวณนั้น
- เมื่อจับคู่กล้องกับสมาร์ทโฟน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้เมนู [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ใน Imaging Edge Mobile
- ในการใช้ฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งของกล้อง ให้ตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] ไปที่ [ปิด]
- ระยะเวลาสื่อสารสำหรับ Bluetooth หรือ Wi-Fi อาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขการใช้งาน

สมาร์ทโฟนที่รองรับ

ดูข้อมูลล่าสุดได้ที่หน้าสนับสนุน

<https://www.sony.net/iem/>

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับเวอร์ชันของ Bluetooth ที่ใช้ได้กับสมาร์ตโฟนของท่าน โปรดดูที่เว็บไซต์ผลิตภัณฑ์สำหรับสมาร์ตโฟนของท่าน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: ส่งไปยังสมาร์ตโฟน](#)
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)
- [รีโมทควบคุมBluetooth](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีโมทควบคุมBluetooth

ท่านสามารถใช้งานกล้องโดยใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth (แยกจำหน่าย) สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรลที่รองรับ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony ในพื้นที่ของท่าน หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด] ว่างล่วงหน้า โปรดดูที่คำแนะนำการใช้งานรีโมทคอนโทรล Bluetooth

- 1 ในกล้อง เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [รีโมทควบคุมBluetooth] → [เปิด]
 - หากไม่มีอุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่กับกล้องอยู่ในขณะนั้น หน้าจอสำหรับการจับคู่ตามที่อธิบายไว้ในขั้นตอนที่ 2 จะปรากฏขึ้น
- 2 ในกล้อง เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [การจับคู่] เพื่อแสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่
- 3 ในรีโมทคอนโทรล Bluetooth ให้ทำการจับคู่
 - ดูรายละเอียดได้จากคำแนะนำการใช้งานของรีโมทคอนโทรล Bluetooth
- 4 ในกล้อง เลือก [ตกลง] บนหน้าจอยืนยันสำหรับการเชื่อมต่อ Bluetooth
 - การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ ท่านสามารถใช้งานกล้องจากรีโมทคอนโทรล Bluetooth ได้แล้ว เมื่อจับคู่อุปกรณ์แล้ว ท่านสามารถเชื่อมต่อกล้องกับรีโมทคอนโทรล Bluetooth อีกครั้งในอนาคตโดยการตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานรีโมทคอนโทรล Bluetooth

ปิด:

ปิดใช้งานรีโมทคอนโทรล Bluetooth

คำแนะนำ

- การเชื่อมต่อ Bluetooth จะใช้งานได้ขณะที่ท่านใช้กล้องโดยใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth เท่านั้น
- หากฟังก์ชันทำงานไม่ถูกต้อง ให้ดูหมายเหตุต่อไปนี้และทำการจับคู่อีกครั้ง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
 - ยืนยันว่า [โหมดเครื่องบิน] สำหรับกล้องถูกตั้งค่าไปที่ [ปิด]
 - ดำเนินการ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] ของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย ในการใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth ให้ทำการจับคู่อีกครั้ง
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่าง ๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะ ที่อยู่ระหว่างกล้องกับรีโมทคอนโทรล Bluetooth ที่จับคู่ ออกจากบริเวณนั้น
- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชันสำหรับเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับสมาร์ตโฟนขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]
- ท่านไม่สามารถใช้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]
- ขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด] กล้องจะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงาน เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ปิด] เมื่อท่านใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth เสร็จแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Bluetooth](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

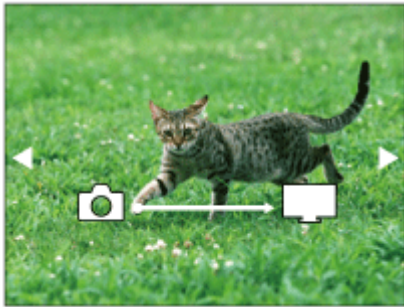
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ดูภาพบนทีวี

ท่านสามารถดูภาพบนจอทีวีที่รองรับเครือข่ายด้วยการถ่ายโอนภาพจากผลิตภัณฑ์โดยไม่ต้องเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับทีวีด้วยสายเคเบิล สำหรับทีวีบางรุ่น ท่านอาจจะต้องดำเนินการบางอย่างกับทีวี หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเครื่องทีวี

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ดูภาพบนทีวี] → อุปกรณ์ที่ต้องการจะเชื่อมต่อ

2 เมื่อต้องการดูภาพแบบสไลด์โชว์ ให้กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม



- กดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม เพื่อเปิดภาพถัดไป/ก่อนหน้าด้วยตัวเอง
- หากต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อ กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ชื่ออุปกรณ์]

การตั้งค่าสไลด์โชว์

ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสไลด์โชว์ได้โดยกดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม

เปิดดูภาพที่เลือก:

เลือกกลุ่มของภาพที่ต้องการเปิดดู

ดูโฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง):

เลือกจาก [ทั้งหมด] และ [ทุกภาพในฟ.ด.]

ดูภาพตามวันที่:

เลือกจาก [ทั้งหมด] และ [ทั้งหมดของวันนี้]

เวลาแสดงภาพ:

เลือกจาก [สั้น] และ [ยาว]

ลูกเล่น*:


เลือกจาก [เปิด] และ [ปิด]

ขนาดภาพที่แสดง:

เลือกจาก [HD] และ [4K]

* การตั้งค่าเหล่านี้ใช้ได้ผลกับทีวี BRAVIA ซึ่งรองรับฟังก์ชันนี้เท่านั้น

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนได้เฉพาะภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่กำลังแสดงอยู่เท่านั้น หากต้องการเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะแสดงภาพ ให้เลือก MENU →  (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ช่องเสียบที่ต้องการ
- ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันนี้บนทีวีที่รองรับ DLNA Renderer
- ท่านสามารถดูภาพบนทีวีที่รองรับ Wi-Fi Direct หรือทีวีที่รองรับเครือข่าย (รวมทั้งทีวีที่รองรับเครือข่ายแบบไร้สาย)
- หากท่านเชื่อมต่อทีวีและผลิตภัณฑ์นี้โดยไม่ใช้ Wi-Fi Direct ท่านจะต้องบันทึกจุดเชื่อมต่อก่อน
- การแสดงภาพบนจอทีวีอาจใช้เวลานาน

- ไม่สามารถแสดงภาพเคลื่อนไหวบนทีวีผ่านระบบ Wi-Fi ใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย)
- เมื่อดังค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] ไว้ที่ [เปิด] จะเป็นการถ่ายโอนเฉพาะภาพแรกของกลุ่มไปยังทีวีเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดเครื่องบิน


ขณะที่ท่านอยู่บนเครื่องบินหรือที่อื่น ๆ ท่านสามารถปิดฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับการทำงานไร้สายทั้งหมดได้ชั่วคราว รวมถึง Wi-Fi

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [โหมดเครื่องบิน] → ค่าที่ต้องการ
หากตั้ง [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] รูปเครื่องบินจะปรากฏบนหน้าจอ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS

หากจุดเชื่อมต่อมีปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) ท่านสามารถบันทึกจุดเชื่อมต่อลงในผลิตภัณฑ์นี้ได้อย่างง่ายดาย

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [กด WPS]
- 2 กดปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) บนจุดเชื่อมต่อเพื่อที่จะเชื่อมต่อ

หมายเหตุ

- [กด WPS] ทำงานเมื่อตั้งค่าความปลอดภัยของจุดเชื่อมต่อไปที่ WPA หรือ WPA2 และจุดเชื่อมต่อรองรับการใช้งานปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) เท่านั้น ถ้าตั้งค่าความปลอดภัยไว้ที่ WEP หรือจุดเชื่อมต่อของท่านไม่รองรับวิธีการกดปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) ให้ทำการ [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]
- ดูรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชันและการตั้งค่าที่ใช้งานได้ของจุดเชื่อมต่อจากคำแนะนำการใช้งานของจุดเชื่อมต่อ หรือติดต่อผู้ดูแลระบบจุดเชื่อมต่อ
- อาจไม่สามารถทำการเชื่อมต่อได้หรือระยะเวลาสื่อสารอาจสั้นลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะแวดล้อม เช่น ชนิดวัสดุของผนังและสิ่งกีดขวาง หรือคลื่นวิทยุระหว่างผลิตภัณฑ์และจุดเชื่อมต่อ ถ้าเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้เปลี่ยนตำแหน่งผลิตภัณฑ์ไปที่อื่น หรือขยับผลิตภัณฑ์เข้าใกล้จุดเชื่อมต่อให้มากขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าเชื่อมต่อ

ท่านสามารถบันทึกจุดเชื่อมต่อได้ด้วยตนเอง ก่อนเริ่มกระบวนการ ให้ตรวจสอบชื่อ SSID ของจุดเชื่อมต่อ ระบบความปลอดภัย และรหัสผ่าน อุปกรณ์บางประเภทอาจถูกตั้งรหัสผ่านไว้ล่วงหน้าแล้ว ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคำแนะนำการใช้งานจุดเชื่อมต่อ หรือปรึกษาผู้ดูแลระบบของจุดเชื่อมต่อ

1 MENU → (เครื่องช่วย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]

2 เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการบันทึก

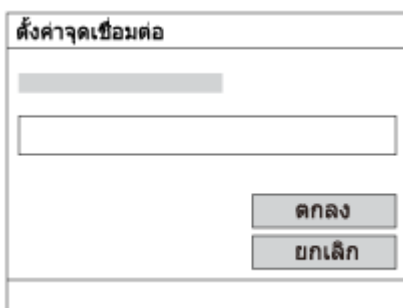



เมื่อจุดเชื่อมต่อที่ต้องการแสดงขึ้นบนหน้าจอ: เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ

เมื่อจุดเชื่อมต่อที่ต้องการไม่แสดงบนหน้าจอ: เลือก [ตั้งค่าแมนนวล] แล้วตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ

- หากท่านเลือก [ตั้งค่าแมนนวล] ใส่ชื่อ SSID ของจุดเชื่อมต่อ แล้วเลือกระบบความปลอดภัย

3 ใส่รหัสผ่าน แล้วเลือก [ตกลง]



- จุดเชื่อมต่อที่ไม่มีเครื่องหมาย  ไม่จำเป็นต้องใส่รหัสผ่าน

4 เลือก [ตกลง]

รายการตั้งค่าอื่นๆ

ท่านอาจต้องการตั้งค่ารายการอื่นๆ เพิ่มเติม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะหรือวิธีตั้งค่าจุดเชื่อมต่อของท่าน

WPS PIN:

แสดงรหัส PIN ที่ใส่ในอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อที่เลือกก่อน:

เลือก [เปิด] หรือ [ปิด]

ตั้งค่า IP Address:

เลือก [อัตโนมัติ] หรือ [แมนนวล]

IP Address:

หากท่านใส่ที่อยู่ IP ด้วยตัวเอง ให้ใส่ที่อยู่ที่กำหนดไว้

Subnet Mask/เกตเวย์เริ่มต้น/เซิร์ฟเวอร์ Primary DNS/เซิร์ฟเวอร์ Second DNS:

ถ้าท่านตั้งค่า [ตั้งค่า IP Address] ไว้ที่ [แมนนวล] ให้ใส่ที่อยู่แต่ละแห่งตามสภาพแวดล้อมเครือข่ายของท่าน

หมายเหตุ

- หากในอนาคตต้องการให้มีความสำคัญกับจุดเชื่อมต่อที่บันทึกไว้ ให้ตั้ง [การเชื่อมต่อที่เลือกก่อน] ไว้ที่ [เปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [วิธีใช้เป็นพิมพ์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: ย่านความถี่ (รุ่นที่รองรับ 5 GHz)

ตั้งค่าย่านความถี่สำหรับการสื่อสารด้วย Wi-Fi [5GHz] มีความเร็วในการสื่อสารเร็วกว่าและมีการถ่ายโอนข้อมูลที่คงที่กว่า [2.4GHz] การตั้งค่า [ย่านความถี่] จะนำมาใช้กับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน], [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] และ [PC รีโมท] (Wi-Fi Direct) เท่านั้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [ย่านความถี่] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

2.4GHz/5GHz

หมายเหตุ

- หากมีจุดเชื่อมต่อทั้ง 2.4 GHz และ 5 GHz ที่มี SSID และรูปแบบการเข้ารหัสข้อมูลเดียวกัน จุดเชื่อมต่อที่มีสัญญาณวิทยุแรงกว่าจะปรากฏขึ้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: แสดงข้อมูล Wi-Fi




แสดงข้อมูล Wi-Fi สำหรับกล้อง เช่น MAC address, IP address เป็นต้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [แสดงข้อมูล Wi-Fi]

คำแนะนำ

- ข้อมูลอื่น ๆ นอกเหนือจาก MAC address จะแสดงขึ้นภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - ตั้งค่า [ฟังก์ชัน FTP] ภายใต้ [ฟังก์ชันการโอน FTP] ไปที่ [เปิด] และมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi แล้ว
 - ตั้งค่า [PC รีโมท] ไปที่ [เปิด] และตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไปที่ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi] ภายใต้ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] และมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi แล้ว

เพื่อแสดง QR Code สำหรับ MAC address

- ท่านสามารถนำเข้า MAC address ของกล้องนี้เข้าในสมาร์ทโฟน ใช้นิ่งในวิธีดังต่อไปนี้เพื่อแสดง QR Code บนจอ แล้วอ่าน QR Code โดยใช้แอปพลิเคชัน Transfer & Tagging add-on ของสมาร์ทโฟน (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)
 - เมื่อกดปุ่ม  ให้เปิดกล้องขณะที่กดปุ่ม  (ดูภาพ)
 - กดปุ่ม  (ลบ) บนหน้าจอ [แสดงข้อมูล Wi-Fi]

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีอ่าน QR Code โดยใช้ Transfer & Tagging add-on โปรดดูหน้าสนับสนุนต่อไปนี้
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>
Transfer & Tagging add-on มีพร้อมใช้งานในบางประเทศและภูมิภาคเท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ

ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน], [การเชื่อมต่อ] ภายใต้ [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] และการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct โดยใช้ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อ

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] → [ตกลง]

หมายเหตุ

- หากท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟนหลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องตั้งค่าให้กับสมาร์ทโฟนอีกครั้ง
- หากท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับคอมพิวเตอร์ด้วย Wi-Fi Direct หลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องกำหนดการตั้งค่าของคอมพิวเตอร์ใหม่

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน
- การสั่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ (ฟังก์ชัน PC รีโมท)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Bluetooth

ควบคุมการตั้งค่าในการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนหรือ รีโมทคอนโทรล Bluetooth ผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth หากท่านต้องการจับคู่กล้องกับสมาร์ทโฟนเพื่อใช้งานฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่ง โปรดดูที่ “ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง” หากท่านต้องการทำการจับคู่เพื่อใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth โปรดดูที่ “รีโมทควบคุมBluetooth”

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ฟังก์ชัน Bluetooth (เปิด/ปิด):

ตั้งค่าว่าจะสั่งงานฟังก์ชัน Bluetooth ของกล้องหรือไม่

การจับคู่:

แสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่กล้องกับสมาร์ทโฟนหรือรีโมทคอนโทรล Bluetooth

แสดง device address:

แสดงหมายเลข BD ของกล้อง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง](#)
- [รีโมทควบคุมBluetooth](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า LAN มีสาย

กำหนดค่าระบบ LAN แบบใช้สาย

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า LAN มีสาย] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งค่า IP Address:

ตั้งว่าจะกำหนดที่อยู่ IP สำหรับระบบ LAN แบบใช้สายโดยอัตโนมัติหรือด้วยตัวเอง

แสดงข้อมูล LAN มีสาย:

แสดงข้อมูล LAN แบบใช้สายสำหรับกล้องนี้ เช่น ที่อยู่ MAC หรือที่อยู่ IP

IP Address:

หากท่านใส่ที่อยู่ IP ด้วยตัวเอง ให้ใส่ที่อยู่ที่กำหนดไว้



Subnet Mask/เกตเวย์เริ่มต้น/เซิร์ฟเวอร์ Primary DNS/เซิร์ฟเวอร์ Second DNS:

ถ้าท่านตั้งค่า [ตั้งค่า IP Address] ไว้ที่ [แมนนวล] ให้ใส่ที่อยู่แต่ละแห่งตามสภาพแวดล้อมเครือข่ายของท่าน

คำแนะนำ

- ข้อมูลอื่น ๆ นอกเหนือจาก MAC address จะแสดงขึ้นภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - ตั้งค่า[ฟังก์ชัน FTP] ภายใต้ [ฟังก์ชันการโอน FTP] ไปที่ [เปิด]และมีการเชื่อมต่อ LAN แบบใช้สายแล้ว
 - ตั้งค่า[PC รีโมท] ไปที่ [เปิด] และตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไปที่ [LAN มีสาย] ภายใต้ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] และมีการเชื่อมต่อ LAN แบบใช้สายแล้ว

เพื่อแสดง QR Code สำหรับ MAC address

- ท่านสามารถนำเข้า MAC address ของกล้องนี้เข้าในสมาร์ทโฟน ใช้หนึ่งในวิธีดังต่อไปนี้เพื่อแสดง QR Code บนจอ แล้วอ่าน QR Code โดยใช้แอปพลิเคชัน Transfer & Tagging add-on ของสมาร์ทโฟน (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)
 - เมื่อกำลังปิดอยู่ ให้เปิดกล้องขณะที่ยกดปุ่ม  (ดูภาพ)
 - กดปุ่ม  (ลบ) บนหน้าจอ [แสดงข้อมูล LAN มีสาย]

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีอ่าน QR Code โดยใช้ Transfer & Tagging add-on โปรดดูหน้าสนับสนุนต่อไปนี้

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>

Transfer & Tagging add-on มีพร้อมใช้งานในบางประเทศและภูมิภาคเท่านั้น


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แก้ไขชื่ออุปกรณ์

ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อของอุปกรณ์สำหรับการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct, [PC รีโมท] หรือ Bluetooth ได้

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [แก้ไขชื่ออุปกรณ์]
- 2 เลือกช่องใส่ข้อความ จากนั้นใส่ชื่ออุปกรณ์ → [ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS
- ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ
- การส่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ (ฟังก์ชัน PC รีโมท)
- วิธีใช้แป้นพิมพ์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การนำเข้าใบรับรองหลักลงในกล้อง (นำเข้าใบรับรองหลัก)

นำเข้าใบรับรองหลักที่จำเป็นในการตรวจสอบเซิร์ฟเวอร์จากการดาวน์โหลดความจำ ใช้ฟังก์ชันนี้สำหรับการสื่อสารที่เข้ารหัสระหว่างการโอน FTP

หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู “FTP Help Guide”

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (เครือข่าย) → [นำเข้าใบรับรองหลัก]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความปลอดภัย (IPsec)

เข้ารหัสข้อมูลเมื่อกำลังและคอมพิวเตอร์สื่อสารกันผ่านการเชื่อมต่อ LAN แบบใช้สายหรือ Wi-Fi

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ความปลอดภัย (IPsec)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

IPsec ([เปิด]/[ปิด]):

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน [ความปลอดภัย (IPsec)] หรือไม่

IP Address ปลายทาง:

ตั้งค่า IP address ของอุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อโดยใช้ฟังก์ชัน [ความปลอดภัย (IPsec)]

คีย์ที่แชร์กัน:

ตั้งค่าคีย์ที่แชร์กันใช้โดยฟังก์ชัน [ความปลอดภัย (IPsec)]


หมายเหตุ

- ใช้อักขระที่เป็นตัวเลขและตัวอักษรหรือสัญลักษณ์อย่างน้อยแปดตัวและไม่เกิน 20 ตัวสำหรับ [คีย์ที่แชร์กัน]
- สำหรับการสื่อสาร IPsec อุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อต้องเข้ากันได้กับ IPsec อาจไม่สามารถทำการสื่อสารได้หรือความเร็วในการสื่อสารอาจลดลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์
- ในกล้องนี้ IPsec จะทำงานในโหมดขนส่งเท่านั้นและใช้ IKEv2 อัลกอริทึมคือ AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192 การรับรองจะหมดอายุหลังจาก 24 ชั่วโมง
- การสื่อสารที่เข้ารหัสสามารถทำได้กับอุปกรณ์ที่กำหนดค่าอย่างถูกต้องเท่านั้น การสื่อสารกับอุปกรณ์อื่นจะไม่ถูกเข้ารหัส
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการกำหนดค่า IPsec โปรดปรึกษาผู้ดูแลระบบของเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย

รีเซ็ตการตั้งค่าเครือข่ายทั้งหมดให้กลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] → [ตกลง]

SONY

คู่มือช่วยเหลือ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สภาพแวดล้อมเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แนะนำ

ท่านสามารถตรวจสอบสภาพแวดล้อมคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานได้กับซอฟต์แวร์จาก URL ต่อไปนี้:

<https://www.sony.net/pcenv/>

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

PlayMemories Home

ท่านสามารถใช้ PlayMemories Home ทำสิ่งต่อไปนี้

- ท่านสามารถนำเข้าภาพที่ถ่ายด้วยผลิตภัณฑ์ไปยังคอมพิวเตอร์
- ท่านสามารถเปิดดูภาพที่นำเข้าไปยังคอมพิวเตอร์
- ท่านสามารถแชร์ภาพโดยใช้ PlayMemories Online
- ท่านสามารถแก้ไขภาพเคลื่อนไหว เช่น โดยการตัดหรือการรวมภาพเข้าด้วยกัน
- ท่านสามารถเพิ่มเอฟเฟ็คต่างๆ เช่น BGM และคำบรรยายใต้ภาพ ให้กับภาพเคลื่อนไหว

และสำหรับ Windows ท่านสามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้ด้วย:

- ท่านสามารถจัดระเบียบภาพที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์บนปฏิทินตามวันที่ถ่ายภาพเพื่อการเรียกดู
- ท่านสามารถแก้ไขและปรับแต่งภาพ เช่น ตัดขอบและเปลี่ยนขนาด
- ท่านสามารถสร้างแผ่นดิสก์จากภาพเคลื่อนไหวที่นำเข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์ สามารถสร้างแผ่น Blu-ray หรือแผ่น AVCHD จากภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ XAVC S
- ท่านสามารถส่งภาพขึ้นสู่บริการบนเครือข่าย (ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต)
- ดูรายละเอียดอื่นๆ ได้ที่ Help ของ PlayMemories Home

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การติดตั้ง PlayMemories Home](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การติดตั้ง PlayMemories Home

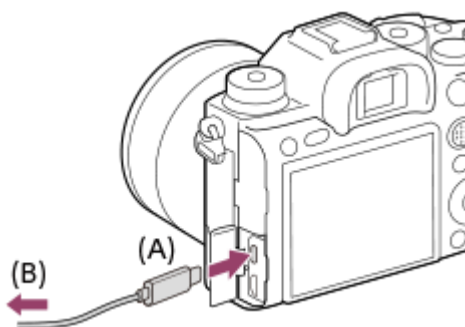
- 1 ใช้อินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์บนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านเข้าไปที่ URL ข้างล่างนี้ จากนั้นดาวน์โหลด PlayMemories Home โดยทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

<https://www.sony.net/pm/>

- ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- สำหรับคำแนะนำโดยละเอียด โปรดดูที่หน้าสนับสนุนของ PlayMemories Home
<https://www.sony.co.jp/pmh-se/>

- 2 เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านด้วยสาย USB จากนั้นเปิดสวิตซ์ผลิตภัณฑ์

- อาจมีฟังก์ชันใหม่ๆ เพิ่มเข้ามาใน PlayMemories Home เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์อีกครั้ง แม้ว่าจะมี PlayMemories Home ติดตั้งอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านแล้วก็ตาม
- อย่าถอดสาย USB ออกจากกล้องขณะที่กล้องกำลังทำงานอยู่ หรือเมื่อนำจอการเข้าถึงยังแสดงอยู่ เพราะอาจทำให้ข้อมูลเสียหายได้




- A:** ต่อเข้ากับขั้วต่อ USB Type-C
B: ต่อเข้ากับช่องต่อ USB ของคอมพิวเตอร์

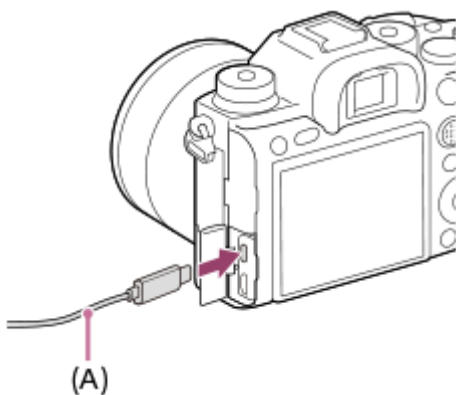
หมายเหตุ

- เข้าสู่ระบบในฐานะ Administrator (ผู้ดูแลระบบ)
- อาจจำเป็นต้องรีสตาร์ทเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน เมื่อหน้าจอยืนยันการรีสตาร์ทเครื่องคอมพิวเตอร์ปรากฏ ให้ทำการรีสตาร์ทเครื่องโดยปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ
- DirectX อาจจะถูกติดตั้งด้วย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

- 1 ใส่แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอลงในกล้อง
- 2 เปิดกล้องและคอมพิวเตอร์
- 3 ตรวจสอบ [เชื่อมต่อ USB] ภายใต้  (ตั้งค่า) ว่าได้ตั้งค่าไว้ที่ [Mass Storage] แล้ว
- 4 เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB (A)



- เมื่อเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์เป็นครั้งแรก คอมพิวเตอร์อาจเริ่มขั้นตอนจดจำกล้องโดยอัตโนมัติ รอจนกว่าขั้นตอนดังกล่าวจะเสร็จสิ้น
- หากเชื่อมต่อกล้องกับเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB โดยที่ตั้งค่า [เครื่องชาร์จ USB] ไว้ที่ [เปิด] กล้องจะได้รับไฟเลี้ยงจากคอมพิวเตอร์ของท่าน (ค่าเริ่มต้น: [เปิด])
- ใช้สาย USB Type-C (ที่ให้มาด้วย) หรือสาย USB มาตรฐาน
- ใช้คอมพิวเตอร์ที่รองรับสาย USB 3.2 และ USB Type-C (ที่ให้มาด้วย) เพื่อการสื่อสารด้วยความเร็วที่สูงกว่า

หมายเหตุ

- อย่าเปิด/ปิด หรือรีเซ็ตหรือทบทวนเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือปลุกคอมพิวเตอร์ให้ตื่นจากโหมดหลับขณะที่มีการเชื่อมต่อ USB ระหว่างกล้องกับเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายได้ ก่อนเปิด/ปิด หรือรีเซ็ตหรือทบทวนเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือปลุกคอมพิวเตอร์ให้ตื่นจากโหมดหลับ ให้ถอดกล้องออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์ก่อน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [ตั้งค่า USB LUN](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การนำเข้าภาพไปยังคอมพิวเตอร์โดยไม่ใช้ PlayMemories Home

PlayMemories Home ช่วยให้สามารถนำเข้าภาพได้อย่างง่ายดาย ดูรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชัน PlayMemories Home ได้ที่ Help ของ PlayMemories Home

การนำเข้าภาพไปยังคอมพิวเตอร์โดยไม่ใช้ PlayMemories Home (สำหรับ Windows)

เมื่อ AutoPlay Wizard ปรากฏขึ้นหลังทำการเชื่อมต่อ USB ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ คลิก [Open folder to view files] → [OK] → [DCIM] จากนั้นคัดลอกภาพที่ต้องการไปยังคอมพิวเตอร์

การนำเข้าภาพไปยังคอมพิวเตอร์โดยไม่ใช้ PlayMemories Home (สำหรับ Mac)

เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ Mac ของท่าน ดับเบิลคลิกไอคอนที่เพิ่งปรากฏขึ้นมาบนพื้นหน้าจอ → โฟลเดอร์ที่บรรจุภาพที่ท่านต้องการนำเข้า แล้วลากไฟล์ภาพไปปล่อยที่ไอคอนฮาร์ดดิสก์

หมายเหตุ

- สำหรับฟังก์ชันการทำงานต่างๆ เช่น การนำเข้าภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือภาพเคลื่อนไหว AVCHD ลงในคอมพิวเตอร์ ให้ใช้ PlayMemories Home
- ห้ามแก้ไขหรือปรับเปลี่ยนไฟล์/โฟลเดอร์ภาพเคลื่อนไหว AVCHD หรือ XAVC S จากคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออยู่ ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวอาจเสียหายหรือเปิดเล่นไม่ได้ ห้ามลบหรือคัดลอกภาพเคลื่อนไหว AVCHD หรือภาพเคลื่อนไหว XAVC S ในการดหน่วยความจำจากคอมพิวเตอร์ Sony ไม่รับประกันผลที่ตามมาจากการดำเนินการดังกล่าวผ่านทางคอมพิวเตอร์
- หากท่านลบภาพหรือดำเนินการอื่น ๆ จากคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออยู่ อาจทำให้ไฟล์ฐานข้อมูลภาพมีข้อมูลที่ไม่ตรงกัน ในกรณีนี้ ให้ซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การตัดการเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์

ทำตามขั้นตอนที่ 1 และ 2 ด้านล่างก่อนดำเนินการดังต่อไปนี้

- การถอดสาย USB
- ถอดการ์ดหน่วยความจำ
- ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์

1 คลิก  (เอาฮาร์ดแวร์ออกอย่างปลอดภัยและเอาสื่้อออก) บนแถบงาน

2 คลิกข้อความที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ

- สำหรับคอมพิวเตอร์ Mac ให้ลากไอคอนการถอดหน่วยความจำหรือไอคอนไดรฟ์ไปวางที่ไอคอน “ถังขยะ” กล้องจะถูกตัดการเชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์
- สำหรับคอมพิวเตอร์บางเครื่อง อาจไม่มีไอคอนตัดการเชื่อมต่อปรากฏขึ้น ในกรณีนี้ ท่านสามารถข้ามขั้นตอนข้างต้นได้
- อย่าถอดสาย USB ออกจากกล้องในขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่างอยู่ เนื่องจากอาจส่งผลให้ข้อมูลได้รับความเสียหาย


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสั่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ (ฟังก์ชัน PC รีโมท)

ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi หรือ USB ฯลฯ เพื่อควบคุมกล้องจากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันต่าง ๆ เช่น การถ่ายภาพและการจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ปิด] ว่างหน้าสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] โปรดดู URL ต่อไปนี้

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-9m2/pcremote.php>

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → เลือกรายการที่จะตั้งค่า จากนั้นเลือกค่าที่ต้องการ

2 เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ จากนั้นเปิด Imaging Edge (Remote) บนคอมพิวเตอร์

ท่านสามารถสั่งงานกล้องได้ทันทีโดยใช้ Imaging Edge (Remote)

- วิธีการเชื่อมต่อระหว่างกล้องกับคอมพิวเตอร์จะขึ้นอยู่กับวิธีการตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท]

รายละเอียดรายการเมนู

PC รีโมท:

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน [PC รีโมท] หรือไม่ ([เปิด] / [ปิด])

วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท:

เลือกวิธีการเชื่อมต่อเมื่อเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์โดยใช้ [PC รีโมท]([USB]/[LAN มีสาย]/[Wi-Fi Direct]/[เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi])

การจับคู่:

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] เป็น [LAN มีสาย] หรือ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi] ให้จับคู่กล้องกับคอมพิวเตอร์

ข้อมูล Wi-Fi Direct:

แสดงข้อมูลที่จำเป็นในการเชื่อมต่อกล้องจากคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] เป็น [Wi-Fi Direct]

ปลายทางจัดเก็บภาพนี้:

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพนี้ทั้งในกล้องและในคอมพิวเตอร์หรือไม่ในระหว่างที่ถ่ายภาพ PC รีโมท ([PC เท่านั้น]/[PC+กล้อง]/[กล้องเท่านั้น])

ภาพใน PC (RAW+J):

เลือกประเภทไฟล์สำหรับภาพที่จะถ่ายโอนไปยังคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [ปลายทางจัดเก็บภาพนี้] เป็น [PC+กล้อง] ([RAW & JPEG]/[JPEG เท่านั้น]/[RAW เท่านั้น])

ขนาดภาพที่จัดเก็บ PC:

เลือกขนาดไฟล์สำหรับภาพที่จะถ่ายโอนไปยังคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [ปลายทางจัดเก็บภาพนี้] เป็น [PC+กล้อง] สามารถถ่ายโอนไฟล์ JPEG ขนาดดั้งเดิมหรือไฟล์ JPEG ที่เทียบเท่า 2M ได้ ([ต้นฉบับ]/[2M])

เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่:

เลือกว่าจะเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยไม่มีจับคู่เมื่อ [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ตั้งค่าเป็น [LAN มีสาย] หรือ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi] (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า) ([อนุญาต]/[ไม่อนุญาต])


วิธีเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] เป็น [USB]

เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB Type-C (ที่ให้มาด้วย)

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไว้ที่ [LAN มีสาย]


เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์หรือสวิตช์ฮับโดยใช้สาย LAN ที่มีจำหน่ายโดยทั่วไป กล้องและคอมพิวเตอร์จำเป็นต้องจับคู่ล่วงหน้าหาก [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] ตั้งค่าเป็น [ไม่อนุญาต]

เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์หรือสวิตช์ฮับโดยใช้สาย LAN แล้วเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [การจับคู่] ในกล้อง จากนั้นใช้ Remote Camera Tool เพื่อจับคู่กล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ เลือก [ตกลง] บนหน้าจอการยืนยันการจับคู่ที่แสดงในกล้องเพื่อเสร็จสิ้นการจับคู่

- ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบเมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง


เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไร้ที่ [Wi-Fi Direct]

ใช้กล้องเป็นจุดเชื่อมต่อ และเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับกล้องโดยตรงผ่าน Wi-Fi

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [ข้อมูล Wi-Fi Direct] เพื่อแสดงข้อมูลการเชื่อมต่อ Wi-Fi (SSID และรหัสผ่าน) สำหรับกล้อง เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับกล้องโดยใช้ข้อมูลการเชื่อมต่อ Wi-Fi ที่แสดงบนกล้อง

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไร้ที่ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi]


เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ผ่าน Wi-Fi โดยใช้จุดเชื่อมต่อไร้สาย กล้องและคอมพิวเตอร์จำเป็นต้องจับคู่ล่วงหน้า หาก [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] ตั้งค่าเป็น [ไม่อนุญาต]

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [กด WPS] หรือ [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ] เพื่อเชื่อมต่อกล้องไปยังจุดเชื่อมต่อไร้สาย เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ไปยังจุดเชื่อมต่อไร้สายเดียวกัน

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [การจับคู่] ในกล้อง จากนั้นใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อจับคู่กล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ เลือก [ตกลง] บนหน้าจอการยืนยันการจับคู่ที่แสดงในกล้องเพื่อเสร็จสิ้นการจับคู่

- ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบเมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกไม่ได้ ท่านจะไม่สามารถบันทึกภาพนิ่งได้แม้ว่าจะตั้งค่า [ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง] เป็น [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง] ก็ตาม
- เมื่อเลือก [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง] และไม่มีการ์ดหน่วยความจำอยู่ในกล้อง กล้องจะไม่ล้นขีดเตอร์แม้ว่าจะตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] เป็น [อนุญาต] ก็ตาม
- ขณะที่กำลังดูภาพนิ่งในกล้อง ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพด้วย [PC รีโมท] ได้
- สามารถเลือก [ภาพใน PC (RAW+J)] ได้เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ เป็น [RAW & JPEG]
- หากคุณตั้งค่า [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] เป็น [อนุญาต]บุคคลอื่นที่ไม่ได้ตั้งใจอาจเข้าใช้งานกล้อง Sony จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาใดๆ หรือความเสียหายที่เกิดจากการตั้งค่า [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] เป็น [อนุญาต] (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ส่งไปยังคอมพิวเตอร์

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่เก็บไว้ในผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือเราเตอร์ broadband ไร้สาย และทำการสำรองภาพได้ง่ายๆ โดยใช้การดำเนินการนี้ ก่อนเริ่มการดำเนินการนี้ ให้ติดตั้ง PlayMemories Home บนคอมพิวเตอร์ของท่านและบันทึกจุดเชื่อมต่อลงในผลิตภัณฑ์

1 เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

2 MENU → (เครือข่าย) → [ส่งไปยังคอมพิวเตอร์] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ

หมายเหตุ

- ผลิตภัณฑ์อาจจะปิดสวิตช์ตัวเองอัตโนมัติหลังจากจัดเก็บภาพลงเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าแอปพลิเคชันบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน
- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพจากผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงครั้งละหนึ่งเครื่องเท่านั้น
- ถ้าท่านต้องการถ่ายโอนภาพไปยังคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ให้เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์ผ่านทาง USB แล้วทำตามคำแนะนำใน PlayMemories Home
- ไม่สามารถถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวหรือ GIF ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การติดตั้ง PlayMemories Home](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันการโอน FTP

ท่านสามารถตั้งค่าการถ่ายโอนภาพโดยใช้เซิร์ฟเวอร์ FTP หรือถ่ายโอนภาพไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP ทั้งนี้จะต้องมีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเซิร์ฟเวอร์ FTP

หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู “FTP Help Guide”

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันการโอน FTP] → ค่าที่ต้องการ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การนำเข้าใบรับรองหลักลงในกล้อง \(นำเข้าใบรับรองหลัก\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

Imaging Edge

Imaging Edge เป็นชุดซอฟต์แวร์ที่มีฟังก์ชันต่างๆ เช่น การถ่ายภาพระยะไกลจากเครื่องคอมพิวเตอร์ และการปรับและสร้างภาพจากไฟล์ RAW ที่บันทึกด้วยกล้อง

Viewer:

ท่านสามารถแสดงและค้นหาภาพได้

Edit:

ท่านสามารถแก้ไขภาพด้วยฟังก์ชันแก้ไขต่างๆ เช่น Tone Curve และความคมชัด และสามารถสร้างภาพที่บันทึกในรูปแบบ RAW

Remote:

ท่านสามารถปรับการตั้งค่ากล้องหรือถ่ายภาพจากคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับกล้องด้วยสาย USB, Wi-Fi หรือ LAN แบบไร้สาย เมื่อต้องการควบคุมกล้องโดยใช้คอมพิวเตอร์ ให้เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [PC รีโมท] → [เปิด] จากนั้นเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB, Wi-Fi หรือ LAN แบบไร้สาย

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีใช้ Imaging Edge กรุณาดูที่หน้าสนับสนุน
<https://www.sony.net/disoft/help/>

การติดตั้ง Imaging Edge บนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน

ดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์ได้จาก URL ต่อไปนี้:

<https://www.sony.net/disoft/d/>



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [การส่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ \(ฟังก์ชัน PC รีโมท\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

Remote Camera Tool

Remote Camera Tool เป็นซอฟต์แวร์สำหรับการถ่ายภาพ PC รีโมทโดยใช้ LAN แบบใช้สาย ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่ากล้องและถ่ายภาพจากคอมพิวเตอร์โดยเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ หรือสวิตช์ฮับโดยใช้สาย LAN

1. MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [PC รีโมท] → [เปิด]
2. MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] → [LAN มีสาย]
3. เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย LAN
4. กำหนดการตั้งค่า LAN ที่จำเป็น
5. เปิด Remote Camera Tool ในคอมพิวเตอร์เพื่อทำการถ่ายภาพระยะไกล

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีติดตั้งและใช้ Remote Camera Tool กรุณาดูที่ URL ต่อไปนี้:
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/remotecameratool//index.php>

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเลือกแผ่นดิสก์ที่จะสร้าง

ท่านสามารถสร้างแผ่นดิสก์ที่สามารถเปิดดูได้บนอุปกรณ์อื่นจากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยกล้องนี้
ชนิดอุปกรณ์ที่สามารถเปิดดูดิสก์ได้จะขึ้นอยู่กับประเภทของแผ่นดิสก์ เลือกประเภทแผ่นดิสก์ที่เหมาะสมกับอุปกรณ์ที่ท่านจะใช้ในการเปิดดู
ดิสก์

รูปแบบภาพเคลื่อนไหวอาจถูกแปลงขณะที่สร้างแผ่นดิสก์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของภาพเคลื่อนไหว



คุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) (แผ่น Blu-ray)

ภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) สามารถบันทึกลงในแผ่น Blu-ray ได้ ทำให้ได้แผ่นดิสก์ที่มีคุณภาพ
ของภาพระดับความละเอียดสูง (HD)

แผ่นดิสก์ Blu-ray ช่วยให้คุณสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) และมีระยะเวลายาวนาน
กว่าแผ่นดีวีดี

รูปแบบของภาพเคลื่อนไหวที่สามารถบันทึกได้: XAVC S, AVCHD

เครื่องเล่น: อุปกรณ์เล่นแผ่น Blu-ray (เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Sony Blu-ray, PlayStation 4 เป็นต้น)



คุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) (แผ่นบันทึก AVCHD)

ภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) สามารถบันทึกลงในสื่อดีวีดี เช่น แผ่น DVD-R ได้ ทำให้ได้แผ่นดิสก์ที่
มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD)

รูปแบบของภาพเคลื่อนไหวที่สามารถบันทึกได้: XAVC S, AVCHD

เครื่องเล่น: อุปกรณ์เล่นแผ่นรูปแบบ AVCHD (เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Sony Blu-ray, PlayStation 4 เป็นต้น)

ท่านไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์นี้ด้วยเครื่องเล่นดีวีดีธรรมดาทั่วไป



คุณภาพของภาพระดับความละเอียดมาตรฐาน (STD)

ภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดมาตรฐาน (STD) ซึ่งแปลงมาจากภาพเคลื่อนไหวความละเอียดสูง (HD)
สามารถบันทึกลงในสื่อดีวีดี เช่น แผ่น DVD-R ได้ ทำให้ได้แผ่นดิสก์ที่คุณภาพของภาพมีความละเอียดมาตรฐาน (STD)

รูปแบบของภาพเคลื่อนไหวที่สามารถบันทึกได้: AVCHD

เครื่องเล่น: อุปกรณ์เล่นดีวีดีทั่วไป (เครื่องเล่นดีวีดี คอมพิวเตอร์ที่สามารถเล่นแผ่นดีวีดีได้ เป็นต้น)

คำแนะนำ

- ท่านสามารถใช้แผ่นดิสก์ขนาด 12 ซม. ชนิดต่อไปนี้กับ PlayMemories Home
BD-R/DVD-R/DVD+R/DVD+R DL: เขียนทับไม่ได้
BD-RE/DVD-RW/DVD+RW: เขียนทับได้
ไม่สามารถบันทึกเพิ่มได้
- อัปเดตเครื่อง "PlayStation 4" ของท่านให้มีซอฟต์แวร์ระบบ "PlayStation 4" รุ่นล่าสุดเสมอ

หมายเหตุ

- ไม่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K ลงในแผ่นดิสก์ที่มีคุณภาพของภาพ 4K ได้

- การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง
- การสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง
- การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง

ท่านสามารถสร้างแผ่น Blu-ray ที่สามารถเล่นบนอุปกรณ์เล่นแผ่น Blu-ray (เช่น เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Sony Blu-ray หรือ PlayStation 4 เป็นต้น)

A. วิธีสร้างโดยใช้คอมพิวเตอร์

เมื่อใช้คอมพิวเตอร์ Windows ท่านสามารถคัดลอกภาพเคลื่อนไหวที่นำเข้ามายังคอมพิวเตอร์และสร้างแผ่น Blu-ray โดยใช้ PlayMemories Home

คอมพิวเตอร์ของท่านจะต้องสามารถสร้างแผ่น Blu-ray ได้

เมื่อสร้างแผ่น Blu-ray เป็นครั้งแรก ให้เชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ขอฟด์แวร์ที่จำเป็นต้องใช้จะถูกเพิ่มลงในคอมพิวเตอร์ของท่านโดยอัตโนมัติ (จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต)

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีสร้างแผ่นดิสก์โดยใช้ PlayMemories Home โปรดดูที่คู่มือช่วยเหลือสำหรับ PlayMemories Home

B. วิธีสร้างโดยใช้อุปกรณ์อื่นที่ไม่ใช่คอมพิวเตอร์

ท่านยังสามารถสร้างแผ่นดิสก์ Blu-ray โดยใช้เครื่องบันทึก Blu-ray และอื่น ๆ ได้เช่นกัน

โปรดดูรายละเอียดในคู่มือการใช้งานอุปกรณ์

หมายเหตุ

- เมื่อสร้างแผ่น Blu-ray โดยใช้ PlayMemories Home จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยรูปแบบ XAVC S คุณภาพของภาพจะถูกแปลงเป็น 1920×1080 (60i/50i) ทั้งนี้ไม่สามารถสร้างแผ่นดิสก์ที่ภาพมีคุณภาพดั้งเดิมได้ หากต้องการบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพดั้งเดิม ให้คัดลอกภาพเคลื่อนไหวไปยังคอมพิวเตอร์หรือสื่อภายนอก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเลือกแผ่นดิสก์ที่จะสร้าง
- การสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง
- การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง

ท่านสามารถสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) ที่สามารถเล่นบนอุปกรณ์ที่รองรับ AVCHD (เช่น เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Sony Blu-ray หรือ PlayStation 4 เป็นต้น)

A. วิธีสร้างโดยใช้คอมพิวเตอร์

เมื่อใช้คอมพิวเตอร์ Windows ท่านสามารถคัดลอกภาพเคลื่อนไหวที่นำเข้ามายังคอมพิวเตอร์และสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) โดยใช้ PlayMemories Home

คอมพิวเตอร์ของท่านต้องสามารถสร้างแผ่นดีวีดีได้ (แผ่นบันทึก AVCHD)

เมื่อสร้างแผ่นดีวีดีเป็นครั้งแรก ให้เชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ซอฟต์แวร์ที่จำเป็นต้องใช้จะถูกเพิ่มลงในคอมพิวเตอร์ของท่านโดยอัตโนมัติ (จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต)

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีสร้างแผ่นดิสก์โดยใช้ PlayMemories Home โปรดดูที่คู่มือช่วยเหลือสำหรับ PlayMemories Home

B. วิธีสร้างโดยใช้อุปกรณ์อื่นที่ไม่ใช่คอมพิวเตอร์

ท่านสามารถสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) โดยใช้เครื่องบันทึก Blu-ray และอื่น ๆ ได้เช่นกัน

โปรดดูรายละเอียดในคู่มือการใช้งานอุปกรณ์

หมายเหตุ

- เมื่อสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) โดยใช้ PlayMemories Home จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยรูปแบบ XAVC S คุณภาพของภาพจะถูกแปลงเป็น 1920×1080 (60i/50i) ทั้งนี้ไม่สามารถสร้างแผ่นดิสก์ที่ภาพมีคุณภาพดั้งเดิมได้ หากต้องการบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพดั้งเดิม ให้คัดลอกภาพเคลื่อนไหวไปยังคอมพิวเตอร์หรือสื่อภายนอก
- เมื่อสร้างแผ่นบันทึก AVCHD โดยใช้ PlayMemories Home จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยรูปแบบ AVCHD โดยตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก [] ไว้ที่ [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] คุณภาพของภาพจะถูกแปลง และไม่สามารถสร้างแผ่นดิสก์ที่ภาพมีคุณภาพเท่าเดิมได้ การแปลงข้อมูลนี้อาจใช้เวลานาน หากต้องการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยให้ภาพมีคุณภาพเท่าเดิม ให้ใช้แผ่นดิสก์ Blu-ray

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเลือกแผ่นดิสก์ที่จะสร้าง
- การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง
- การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน

ท่านสามารถสร้างแผ่น DVD ที่สามารถเล่นบนอุปกรณ์เล่นแผ่น DVD ทั่วไป (เครื่องเล่น DVD คอมพิวเตอร์ที่สามารถเล่นแผ่น DVD เป็นต้น)

A. วิธีสร้างโดยใช้คอมพิวเตอร์

เมื่อใช้คอมพิวเตอร์ Windows ท่านสามารถคัดลอกภาพเคลื่อนไหวที่นำเข้ามายังคอมพิวเตอร์ และสร้างแผ่นดีวีดีโดยใช้ PlayMemories Home

คอมพิวเตอร์ของท่านต้องสามารถสร้างแผ่นดีวีดีได้

เมื่อสร้างแผ่นดีวีดีเป็นครั้งแรก ให้เชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ติดตั้งซอฟต์แวร์เสริมเฉพาะเพิ่มเติมตามคำแนะนำบนหน้าจอ (จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต)

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีสร้างแผ่นดีวีดีโดยใช้ PlayMemories Home โปรดดูที่ Help สำหรับ PlayMemories Home

B. วิธีสร้างโดยใช้อุปกรณ์อื่นที่ไม่ใช่คอมพิวเตอร์

ท่านสามารถสร้างแผ่นดีวีดีโดยใช้เครื่องบันทึก Blu-ray เครื่องบันทึก HDD ฯลฯ ได้เช่นกัน

โปรดดูรายละเอียดในคู่มือการใช้งานอุปกรณ์

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

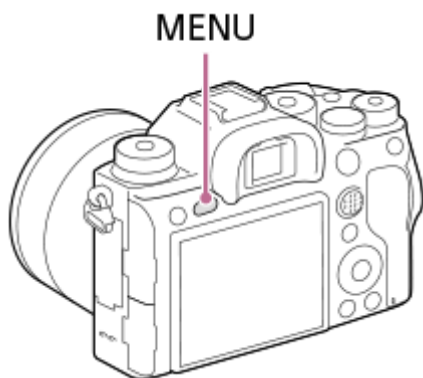
- การเลือกแผ่นดีวีดีที่จะสร้าง
- การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง
- การสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้รายการ MENU

ท่านสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบการทำงานของกล้องทั้งหมดรวมถึงการถ่ายภาพ การแสดงภาพและวิธีการใช้งาน ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันต่าง ๆ ของกล้องจาก MENU ได้เช่นกัน

1 กดปุ่ม MENU เพื่อแสดงหน้าจอเมนู



2 เลือกการตั้งค่าที่ท่านต้องการปรับโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม หรือหมุนปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

- เลือกแท็บ MENU (A) ที่ด้านบนของหน้าจอ แล้วกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมเพื่อไปยังแท็บ MENU อื่น
- ท่านสามารถย้ายไปยังแท็บ MENU อื่นโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า
- ท่านสามารถย้ายไปยังแท็บ MENU ถัดไปโดยกดปุ่ม Fn
- ท่านสามารถกลับไปหน้าจอก่อนหน้านี้ได้โดยการกดปุ่ม MENU



3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ แล้วกดตรงกลาง เพื่อยืนยันการเลือก

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงหน้าจอเมนูได้โดยกำหนดฟังก์ชัน [MENU] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [คีย์กำหนดเอง] หรือ [คีย์กำหนดเอง] จากนั้นกดคีย์ดังกล่าว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รูปแบบไฟล์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ารูปแบบไฟล์สำหรับภาพนิ่ง

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [รูปแบบไฟล์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

RAW:

ไม่มีการประมวลผลทางดิจิทัลกับไฟล์รูปแบบนี้ เลือกรูปแบบนี้เพื่อประมวลผลภาพบนเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการใช้งานอย่างมืออาชีพ

RAW & JPEG:

ภาพ RAW และภาพ JPEG จะถูกสร้างขึ้นพร้อมกัน เหมาะสำหรับในกรณีที่ต้องการไฟล์ภาพสองไฟล์ คือ JPEG สำหรับเปิดดู และ RAW สำหรับนำไปปรับแต่ง

JPEG:

ภาพจะถูกบันทึกในรูปแบบ JPEG

เกี่ยวกับภาพ RAW

- ในการเปิดไฟล์ภาพ RAW ที่บันทึกด้วยกล้องนี้ จะต้องใช้ซอฟต์แวร์ Imaging Edge ท่านสามารถใช้ Imaging Edge เพื่อเปิดไฟล์ภาพ RAW แล้วแปลงเป็นรูปแบบภาพที่ได้รับความนิยม เช่น JPEG หรือ TIFF หรือปรับสมดุลแสงสีขาว ความอิ่มสี หรือคอนทราสต์ของภาพอีกครั้ง
- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน [ออโต้ HDR] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] กับภาพ RAW
- ภาพ RAW ที่บันทึกด้วยกล้องนี้มีความละเอียด 14 บิตต่อพิกเซล อย่างไรก็ตาม ความละเอียดจะถูกจำกัดไว้ที่ 12 บิตในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [NR ที่ชัตเตอร์ช้า]
 - [BULB]
 - [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] เมื่อตั้งค่า [ชนิดไฟล์ RAW] ไปที่ [บีบอัดข้อมูล]
- ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะบีบอัดหรือไม่บีบอัดภาพ RAW โดยใช้ [ชนิดไฟล์ RAW]

หมายเหตุ

- หากท่านไม่ต้องการปรับแต่งภาพบนคอมพิวเตอร์ ขอแนะนำให้ท่านบันทึกในรูปแบบ JPEG
- ท่านไม่สามารถใส่เครื่องหมายทะเบียน DPOF (ส่งพิมพ์) ลงบนภาพ RAW ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)
- ชนิดไฟล์ RAW (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชนิดไฟล์ RAW (ภาพนิ่ง)

เลือกชนิดไฟล์สำหรับภาพ RAW


1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ชนิดไฟล์ RAW] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู




บีบอัดข้อมูล:

บันทึกภาพในรูปแบบ RAW ที่บีบอัดข้อมูล ขนาดไฟล์ของภาพจะอยู่ที่ประมาณครึ่งหนึ่งของไฟล์ที่ [ไม่บีบอัดข้อมูล]

ไม่บีบอัดข้อมูล:


บันทึกภาพในรูปแบบ RAW ที่ไม่บีบอัดข้อมูล เมื่อเลือก [ไม่บีบอัดข้อมูล] สำหรับ [ ชนิดไฟล์ RAW] ขนาดไฟล์ของภาพจะใหญ่กว่าเมื่อบันทึกในรูปแบบ RAW ที่บีบอัดข้อมูล



หมายเหตุ

- เมื่อเลือก [ไม่บีบอัดข้อมูล] ไว้สำหรับ [ ชนิดไฟล์ RAW] ไอคอนบนหน้าจอจะเปลี่ยนเป็น   จะแสดงขึ้นเช่นกันขณะเปิดดูภาพที่ถ่ายในรูปแบบ RAW ที่ไม่บีบอัดข้อมูล

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

คุณภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

เลือกคุณภาพของภาพ JPEG เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW & JPEG] หรือ [JPEG]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ คุณภาพ JPEG] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ละเอียดมาก/ละเอียด/ปกติ:

เนื่องจากอัตราการบีบอัดข้อมูลจะเพิ่มขึ้นจาก [ละเอียดมาก] เป็น [ละเอียด] เป็น [ปกติ] ขนาดของไฟล์จะลดลงตามลำดับเดียวกัน ทำให้สามารถบันทึกไฟล์ได้จำนวนมากกว่าในการดหน่วยความจำหนึ่งอัน แต่คุณภาพของภาพจะด้อยกว่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รูปแบบไฟล์ (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

ยิ่งภาพมีขนาดใหญ่ขึ้น ภาพจะมีรายละเอียดมากขึ้น เมื่อพิมพ์บนแผ่นกระดาษขนาดใหญ่ ยิ่งภาพมีขนาดเล็ก ก็จะสามารถถ่ายภาพได้จำนวนมากขึ้น

① MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขนาดภาพ JPEG] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อบันทึกในขนาดฟูลเฟรม

เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 3:2	
L: 24M	6000×4000 พิกเซล
M: 10M	3936×2624 พิกเซล
S: 6.0M	3008×2000 พิกเซล


เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 4:3	
L: 21M	5328×4000 พิกเซล
M: 9.2M	3488×2624 พิกเซล
S: 5.3M	2656×2000 พิกเซล


เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 16:9	
L: 20M	6000×3376 พิกเซล
M: 8.7M	3936×2216 พิกเซล
S: 5.1M	3008×1688 พิกเซล


เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 1:1	
L: 16M	4000×4000 พิกเซล
M: 6.9M	2624×2624 พิกเซล
S: 4.0M	2000×2000 พิกเซล


เมื่อบันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C

เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 3:2	
L: 10M	3936×2624 พิกเซล
M: 6.0M	3008×2000 พิกเซล


เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 3:2	
S: 2.6M	1968×1312 พิกเซล

เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 4:3	
L: 9.2M	3488×2624 พิกเซล
M: 5.3M	2656×2000 พิกเซล
S: 2.3M	1744×1312 พิกเซล

เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 16:9	
L: 8.7M	3936×2216 พิกเซล
M: 5.1M	3008×1688 พิกเซล
S: 2.2M	1968×1112 พิกเซล

เมื่อดังค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไร่ที่ 1:1	
L: 6.9M	2624×2624 พิกเซล
M: 4.0M	2000×2000 พิกเซล
S: 1.7M	1312×1312 พิกเซล

หมายเหตุ

- เมื่อดังค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] ขนาดภาพสำหรับ RAW จะตรงกับ “L”

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- อัตราส่วนภาพ (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อัตราส่วนภาพ (ภาพนิ่ง)

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ อัตราส่วนภาพ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

3:2:

อัตราส่วนเท่ากับฟิล์ม 35 มม.

4:3:

อัตราส่วนภาพคือ 4:3

16:9:

อัตราส่วนภาพคือ 16:9


1:1:

อัตราส่วนแนวนอนและแนวตั้งเท่ากัน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

APS-C/Super 35mm

ตั้งค่าว่าจะบันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C สำหรับภาพนิ่งและขนาดเทียบเท่า Super 35mm สำหรับภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ หากท่านเลือก [เปิด] หรือ [อัตโนมัติ] ท่านสามารถใช้เลนส์สำหรับขนาด APS-C โดยเฉพาะกับผลิตภัณฑ์นี้ได้

① MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [APS-C/Super 35mm] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C หรือขนาดเทียบเท่า Super 35mm

อัตโนมัติ:

ตั้งขอบเขตการถ่ายภาพโดยอัตโนมัติตามชนิดของเลนส์

ปิด:

ถ่ายภาพด้วยเซ็นเซอร์ภาพฟูลเฟรมขนาด 35 มม. เสมอ



หมายเหตุ

- เมื่อใส่เลนส์ที่สนับสนุน APS-C และตั้งค่า [APS-C/Super 35mm] ไปที่ [ปิด] ท่านอาจไม่ได้ภาพถ่ายตามที่ต้องการ
- เมื่อตั้งค่า [APS-C/Super 35mm] ไว้ที่ [เปิด] มุมของภาพจะเหมือนกับเมื่อถ่ายภาพด้วยเซ็นเซอร์ภาพขนาด APS-C

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

NR ที่ชัตเตอร์ช้า (ภาพนิ่ง)

เมื่อตั้งความเร็วชัตเตอร์ไว้ที่ 1 วินาทีหรือนานกว่า (ถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์ช้า) ระบบลดสัญญาณรบกวนจะเปิดทำงานเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัตเตอร์ เมื่อเปิดฟังก์ชันนี้ จดรบกวนที่มักปรากฏที่ความเร็วชัตเตอร์ช้า จะลดลง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู





เปิด:

ทำการลดจุดรบกวนเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัตเตอร์ ขณะกำลังลดจุดรบกวน ข้อความจะปรากฏและท่านจะไม่สามารถทำการถ่ายภาพ เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเน้นคุณภาพของภาพ

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจุดรบกวน เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ



หมายเหตุ

- [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ใช้งานไม่ได้ เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- การลดสัญญาณรบกวนอาจไม่ทำงานแม้เมื่อตั้งค่า [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ไปที่ [เปิด] ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] หรือ [क्रमต่อเนื่อง]
- ไม่สามารถตั้งค่า [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ไปที่ [ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

NR ที่ ISO สูง (ภาพนิ่ง)

เมื่อถ่ายภาพด้วยความไว ISO สูง ผลิตรบกวนจะลดจตุรบกวนที่ปรากฏเด่นชัดขึ้นเมื่อผลิตรบกวนที่มีความไวแสงสูง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ NR ที่ ISO สูง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

เปิดระบบลดจตุรบกวน ISO สูง ระดับปกติ





ต่ำ:

เปิดระบบลดจตุรบกวน ISO สูง เพียงเล็กน้อย

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจตุรบกวน ISO สูง เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ



หมายเหตุ

- [ NR ที่ ISO สูง] ถูกบล็อกไว้ที่ [ปกติ] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
– [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] ฟังก์ชันนี้จะถูกปิดการใช้งาน
- [ NR ที่ ISO สูง] ใช้งานไม่ได้กับภาพ RAW เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW & JPEG]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขอบเขตสี (ภาพนิ่ง)

วิธีการแทนสีโดยใช้ตัวเลขต่างๆ หรือช่วงของการผลิตสีซ้ำ เรียกว่า “ขอบเขตสี” ท่านสามารถเปลี่ยนขอบเขตสีให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของภาพ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขอบเขตสี] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

sRGB:

นี่เป็นพิกัดสีมาตรฐานของกล้องดิจิทัล ใช้ [sRGB] ในการถ่ายภาพปกติ เช่น เมื่อท่านต้องการพิมพ์ภาพโดยไม่ทำการปรับแต่งใด ๆ

AdobeRGB:

พิกัดสีนี้มีขอบเขตการสร้างสีที่กว้าง Adobe RGB ให้ผลดีในกรณีที่วัตถุมีสีเขียวหรือแดงสดใส ชื่อไฟล์ของภาพที่บันทึกเริ่มต้นด้วย “_.”


หมายเหตุ

- [AdobeRGB] ใช้สำหรับโปรแกรมหรือเครื่องพิมพ์ที่สนับสนุนการจัดการสีและการเลือกพิกัดสีของ DCF2.0 อาจจะไม่สามารถพิมพ์ภาพหรือดูภาพด้วยสีที่ถูกต้อง ถ้าหากโปรแกรมหรือเครื่องพิมพ์ไม่สนับสนุน Adobe RGB
- เมื่อเปิดแสดงภาพที่ถ่ายด้วย [AdobeRGB] บนอุปกรณ์ที่ไม่สนับสนุน Adobe RGB ภาพจะมีความอิ่มสีลดน้อยลง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชยเลนส์

ชดเชยการแรงงาที่มุมหน้าจหรือความผิดสว่นของหน้าจ หรือลดความคลาดสีที่มุมหน้าจ ที่เกิดจากลักษณะเฉพาะบางอย่างของเลนส์

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ชดเชยเลนส์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ชดเชยแสงเงา:

ตั้งค่าว่าจะชดเชยเงามืดที่มุมหน้าจโดยอัตโนมัติหรือไม่ ([อัตโนมัติ]/[ปิด])

ชดเชยความคลาดสี:

ตั้งค่าว่าจะลดความคลาดสีที่มุมหน้าจโดยอัตโนมัติหรือไม่ ([อัตโนมัติ]/[ปิด])

ชดเชยความผิดสว่น:

ตั้งค่าว่าจะชดเชยความผิดสว่นของหน้าจโดยอัตโนมัติหรือไม่ ([อัตโนมัติ]/[ปิด])


หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้ใช้งานได้เฉพาะเมื่อใช้เลนส์ชดเชยแสงอัตโนมัติเท่านั้น
- เงามืดที่มุมหน้าจอาจจะไม่ได้รับการแก้ไขด้วยการ [ชดเชยแสงเงา] ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของเลนส์
- [ชดเชยความผิดสว่น] อาจถูกล็อคไว้ที่ [อัตโนมัติ] และท่านจะไม่สามารถเลือก [ปิด] ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของเลนส์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชนิดตั้งเวลา

เมื่อถ่ายภาพด้วยระบบตั้งเวลา ให้กำหนดจำนวนภาพที่จะบันทึกและจำนวนวินาทีที่รอตั้งแต่กดปุ่มชัตเตอร์จนกว่าจะลั่นชัตเตอร์

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ชนิดตั้งเวลา] → ค่าที่ต้องการ

- หน้าจอตั้งค่า [ชนิดตั้งเวลา] จะแสดงโดยกดปุ่ม Fn

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งเวลา (ครั้งเดียว):

ถ่ายภาพหนึ่งภาพโดยใช้ระบบตั้งเวลา (10 วินาที / 5 วินาที / 2 วินาที)

ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง):

ถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้ระบบตั้งเวลา (3 ภาพหลังผ่านไป 10 วินาที / 5 ภาพหลังผ่านไป 10 วินาที / 3 ภาพหลังผ่านไป 5 วินาที / 5 ภาพหลังผ่านไป 5 วินาที / 3 ภาพหลังผ่านไป 2 วินาที / 5 ภาพหลังผ่านไป 2 วินาที)


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งเวลา
- ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าถ่ายคร่อม

ท่านสามารถตั้งประเภทของการถ่ายคร่อมหรือตั้งเวลาในโหมดการถ่ายคร่อม และลำดับของการถ่ายคร่อมระดับแสงหรือการถ่ายคร่อมสมดุลแสงสีขาว

- 1 เลือก **BRK** (ถ่ายคร่อม) โดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อน
 - หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนในขณะที่กดปุ่มปลดล็อคปุ่มหมุนปรับโหมดขับเคลื่อนค้างไว้
- 2 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แบบคร่อม:

ตั้งค่าประเภทของการถ่ายคร่อม

(คร่อมต่อเนื่อง/คร่อมทีละภาพ/คร่อมสมดุลย์สีขาว/คร่อม DRO)

ตั้งเวลาเมื่อถ่ายคร่อม:

ตั้งว่าจะใช้ระบบตั้งเวลาหรือไม่ขณะถ่ายคร่อม นอกจากนี้ยังกำหนดจำนวนวินาทีที่กว่าที่จะลั่นชัตเตอร์ถ้าใช้ระบบตั้งเวลา (OFF/2 วินาที/5 วินาที/10 วินาที)

ลำดับถ่ายคร่อม:

ตั้งค่าลำดับของการถ่ายคร่อมระดับแสง และการถ่ายคร่อมสมดุลแสงสีขาว

(0→→+/-→0→+)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [คร่อมต่อเนื่อง](#)
- [คร่อมทีละภาพ](#)
- [คร่อมสมดุลย์สีขาว](#)
- [คร่อม DRO](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง

ท่านสามารถถ่ายภาพหนึ่งติดต่อกันได้อัตโนมัติด้วยการถ่ายภาพช่วงเวลา และจำนวนภาพถ่ายที่ท่านตั้งไว้ล่วงหน้า (ถ่ายภาพช่วงเวลา) จากนั้นท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งที่ได้จากการถ่ายภาพช่วงเวลาโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Imaging Edge (Viewer) ท่านไม่สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งในกล้อง

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการถ่ายภาพช่วงเวลา โปรดดู URL ต่อไปนี้:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc//ilce-9m2/interval.php>

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] → [ถ่ายภาพช่วงเวลา] → [เปิด]

2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] → เลือกรายการที่ท่านต้องการตั้งและการตั้งค่าที่ต้องการ

3 กดปุ่มชัตเตอร์

เมื่อเวลาที่ตั้งไว้สำหรับ [เวลาเริ่มการถ่ายภาพ] ได้ผ่านไป การถ่ายภาพจะเริ่มขึ้น

- เมื่อจำนวนภาพถ่ายที่ตั้งไว้สำหรับ [จำนวนการถ่ายภาพ] เสร็จสมบูรณ์ กล้องจะกลับไปยังหน้าจอพร้อมใช้งานสำหรับการถ่ายภาพช่วงเวลา

รายละเอียดรายการเมนู

ถ่ายภาพช่วงเวลา:

ตั้งค่าว่าจะทำการถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

เวลาเริ่มการถ่ายภาพ:

ตั้งเวลาตั้งแต่เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์จนถึงเวลาที่การถ่ายภาพช่วงเวลาเริ่มขึ้น (1 วินาที ถึง 99 นาที 59 วินาที)

ช่วงเวลาถ่ายภาพ:

ตั้งช่วงเวลาการถ่ายภาพ (เวลาจากตอนที่การเปิดรับแสงหนึ่งเริ่มขึ้นจนถึงการเปิดรับแสงสำหรับภาพถ่ายถัดไปเริ่มขึ้น) (1 วินาที ถึง 60 วินาที)

จำนวนการถ่ายภาพ:

ตั้งจำนวนภาพถ่ายสำหรับการถ่ายภาพช่วงเวลา (1 ภาพ ถึง 9999 ภาพ)

ความไวติดตาม AE:

ตั้งความไวในการติดตามของระดับแสงอัตโนมัติตามการเปลี่ยนแปลงความสว่างระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา หากท่านเลือก [ต่ำ] ระดับแสงที่เปลี่ยนในขณะถ่ายภาพช่วงเวลาจะนุ่มนวลขึ้น ([สูง]/[ปานกลาง]/[ต่ำ])



ชนิดชัตเตอร์ในช่วง:

ตั้งประเภทชัตเตอร์ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา ([ชัตเตอร์ระบบกลไก]/[ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์])

สำคัญกับช่วงถ่าย:

ตั้งค่าว่าต้องการให้ความสำคัญกับการถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่ เมื่อโหมดระดับแสงเป็น [โปรแกรมอัตโนมัติ] หรือ [กำหนดค่ารับแสง] และความเร็วชัตเตอร์จะยาวกว่าเวลาที่ตั้งไว้สำหรับ [ช่วงเวลาถ่ายภาพ] ([เปิด]/[ปิด])


คำแนะนำ

- หากท่านกดปุ่มชัตเตอร์ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา การถ่ายภาพช่วงเวลาจะสิ้นสุด และกล้องจะกลับเข้าสู่หน้าจอพร้อมใช้งานสำหรับการถ่ายภาพช่วงเวลา
- ในการกลับไปยังโหมดถ่ายภาพปกติ ให้เลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] → [ถ่ายภาพช่วงเวลา] → [ปิด]
- หากท่านกดคีย์ซึ่งได้กำหนดฟังก์ชันต่อไปนี้ในขณะที่การถ่ายภาพเริ่มขึ้น ฟังก์ชันจะยังทำงานระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา แม้เมื่อท่านไม่ได้กดปุ่มค้างไว้

- [กดค้างลือคAEL]
- [กดค้างลือคAEL]
- [กดควบคุม AF/MF ค้าง]
- [บันทึก AF กดค้างไว้]
- [กดค้างลือค AWB]
- [ปุ่มหมุน 1 ระหว่างค้าง] ถึง [ปุ่มหมุน 3 ระหว่างค้าง]

- หากท่านตั้งค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] เป็น [เปิด] ภาพนิ่งที่ถ่ายด้วยฟังก์ชันการถ่ายภาพช่วงเวลาจะแสดงเป็นกลุ่ม
- ภาพนิ่งที่ถ่ายด้วยการถ่ายภาพช่วงเวลาสามารถเปิดดูภาพในกล้องได้อย่างต่อเนื่อง หากท่านต้องการสร้างภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ภาพนิ่ง ท่านสามารถดูตัวอย่างผลลัพธ์ได้

หมายเหตุ


- ท่านอาจจะไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้ซึ่งขึ้นอยู่กับระดับแบตเตอรี่ที่เหลือ และจำนวนพื้นที่ว่างในสื่อบันทึก จ่ายไฟผ่าน USB ขณะถ่ายภาพ และใช้การ์ดหน่วยความจำที่มีพื้นที่เพียงพอ
- เมื่อช่วงเวลาการถ่ายภาพสั้น กล้องอาจร้อนได้ง่าย ท่านอาจจะไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้เนื่องจากกล้องอาจหยุดการบันทึกเพื่อป้องกันอุปกรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิแวดล้อม
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา (รวมเวลาช่วงกดปุ่มชัตเตอร์และเริ่มถ่ายภาพ) ท่านไม่สามารถใช้งานหน้าจอการตั้งค่าการถ่ายภาพหรือหน้าจอ MENU ที่กำหนดได้อย่างไรก็ตาม ท่านสามารถปรับการตั้งค่าบางอย่างได้ เช่น ปรับความเร็วชัตเตอร์โดยใช้ปุ่มหมุนหรือปุ่มควบคุมที่กำหนดเอง
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา การแสดงภาพอัตโนมัติจะไม่ปรากฏขึ้น
- [ชัตเตอร์ในช่วง] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] ตามค่าเริ่มต้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [ ชนิดของชัตเตอร์]
- การถ่ายภาพช่วงเวลาใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ P/A/S/M

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge](#)
- [เล่นภาพต่อเนื่องช่วง](#)
- [การชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ใช้ค่าบันทึก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)


ท่านสามารถถ่ายภาพได้หลังจากเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่ากล้องที่ใช้บ่อยที่บันทึก [MR] /  บันทึกตั้งค่า] ว่างหน้า

1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ 1, 2 หรือ 3 (ใช้ค่าบันทึก)



2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อยืนยัน

- นอกจากนี้ท่านยังสามารถเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่าที่บันทึกไว้ได้โดยเลือก MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR] /  ใช้ค่าบันทึก]

คำแนะนำ

- หากต้องการเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนให้กับการวัดหน่วยความจำ ให้เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ 1, 2, 3 (ใช้ค่าบันทึก) จากนั้นเลือกหมายเลขที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- หากท่านเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนให้กับการวัดหน่วยความจำ อาจเป็นการเรียกใช้การตั้งค่าจากการวัดหน่วยความจำในช่องเสียบที่กำหนดไว้ใน [MR] เลือกสื่อ] ท่านสามารถยืนยันช่องเสียบการวัดหน่วยความจำได้โดยเลือก MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR] เลือกสื่อ]
- กล้องตัวนี้สามารถเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับการวัดหน่วยความจำโดยใช้กล้องตัวอื่นที่มีชื่อรุ่นเดียวกันได้

หมายเหตุ

- ถ้าหากท่านตั้ง [MR] /  ใช้ค่าบันทึก] หลังจากทำการตั้งค่าถ่ายภาพเสร็จ กล้องจะให้ความสำคัญกับการตั้งค่าที่บันทึก และการตั้งค่าเดิมอาจจะใช้งานไม่ได้ ตรวจสอบตัวแสดงต่างๆบนหน้าจอก่อนถ่ายภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

ให้ท่านบันทึกโหมดที่ใช้งานบ่อยหรือการตั้งค่าผลิตภัณฑ์ได้สูงสุดถึง 3 รายการให้กับผลิตภัณฑ์นี้ และสูงสุดถึง 4 (M1 ถึง M4) รายการให้กับการ์ดหน่วยความจำ ท่านสามารถเรียกการตั้งค่าเหล่านี้กลับมาได้ เพียงใช้ปุ่มหมุนปรับโหมด

- 1 ตั้งค่ากล้องให้มีการตั้งค่าที่ท่านต้องการบันทึก
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [MR  1/  2 บันทึกตั้งค่า] → หมายเลขที่ต้องการ
- 3 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อยืนยัน

รายการที่สามารถบันทึกได้

- ท่านสามารถบันทึกฟังก์ชันต่างๆ สำหรับการถ่ายภาพได้ รายการฟังก์ชันที่สามารถบันทึกได้จริงจะแสดงขึ้นในเมนูของกล้อง
- รูรับแสง (ค่า F)
- ความเร็วชัตเตอร์

การแก้ไขค่าที่บันทึกไว้

เปลี่ยนการตั้งค่าไปสู่ค่าที่ต้องการ แล้วทำการบันทึกใหม่อีกครั้งลงบนหมายเลขโหมดเดิม

หมายเหตุ

- สามารถเลือก M1 ถึง M4 ได้เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำในผลิตภัณฑ์เท่านั้น
- เมื่อทำการบันทึกค่าให้กับการ์ดหน่วยความจำ จะใช้ได้เฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่เลือกไว้โดยใช้ [MR เลือกสื่อ] เท่านั้น
- ไม่สามารถบันทึกการปรับเลื่อนโปรแกรม
- สำหรับบางฟังก์ชัน ตำแหน่งของปุ่มหมุนและการตั้งค่าที่ใช้จริงสำหรับการถ่ายภาพอาจไม่ตรงกัน ในกรณีเช่นนี้ ให้ถ่ายภาพโดยดูข้อมูลที่แสดงอยู่บนจอภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใช้ค่าบันทึก \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เลือกสี (ใช้ค่าบันทึก)

เลือกช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำจากการตั้งค่าที่เรียกใช้หรือการตั้งค่าที่บันทึกไว้สำหรับ M1 ถึง M4

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [**MR** เลือกสี] → ช่องเสียบที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ช่อง 1:

เลือกช่องเสียบ 1


ช่อง 2:

เลือกช่องเสียบ 2

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกการตั้งค่าถ่ายภาพไปยังคีย์แบบกำหนดเอง (บันทึกถ่ายกำหนดเอง)



ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าถ่ายภาพ (เช่น ระดับแสง การตั้งค่าโฟกัส โหมดขับเคลื่อน ฯลฯ) ไปยังคีย์แบบกำหนดเองไว้ล่วงหน้าและเรียกใช้ค่าเหล่านี้ชั่วคราวในขณะกดคีย์ค้างไว้ เพียงกดคีย์แบบกำหนดเองเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าอย่างรวดเร็วและปล่อยคีย์เพื่อกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อบันทึกฉากที่มีการเคลื่อนไหวฉับไว เช่น กีฬา

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [บันทึกถ่ายกำหนดเอง] → เลือกหมายเลขบันทึกตั้งแต่ [ใช้ค่าบันทึกกดค้าง 1] ถึง [ใช้ค่าบันทึกกดค้าง 3]
หน้าจอตั้งค่าของหมายเลขที่เลือกไว้จะแสดงขึ้น
- 2 เลือกช่องกาเครื่องหมายสำหรับฟังก์ชันที่ท่านต้องการเรียกใช้ที่มีหมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลข โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางเพื่อเลือกช่องกาเครื่องหมายแต่ละช่อง
เครื่องหมาย ✓ จะแสดงขึ้นในช่องสำหรับฟังก์ชัน
 - หากต้องการยกเลิกการเลือก ให้กดที่ตรงกลางอีกครั้ง
- 3 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการปรับโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อปรับฟังก์ชันเป็นค่าที่ต้องการ
 - เลือก [นำเข้าการตั้งค่าปัจจุบัน] เพื่อบันทึกการตั้งค่าปัจจุบันของกล้องไปยังหมายเลขบันทึกที่ท่านเลือกไว้
- 4 เลือก [บันทึก]


รายการที่สามารถบันทึกได้

- ท่านสามารถบันทึกฟังก์ชันต่างๆ สำหรับการถ่ายภาพได้ รายการฟังก์ชันที่สามารถบันทึกได้จริงจะแสดงขึ้นในเมนูของกล้อง
- ระดับแสง
- การตั้งค่าโฟกัส
- โหมดขับเคลื่อน (นอกเหนือจากระบบตั้งเวลา)

การเรียกค่าที่บันทึกไว้มาใช้งาน

1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → เลือกคีย์ที่ต้องการ จากนั้นเลือกหมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลขตั้งแต่ [ใช้ค่าบันทึกกดค้าง 1] ถึง [ใช้ค่าบันทึกกดค้าง 3]
2. บนหน้าจอถ่ายภาพ ให้กดปุ่มชัตเตอร์ขณะกดคีย์ที่ท่านกำหนดให้หมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลขค้างไว้ การตั้งค่าที่บันทึกไว้จะเปิดใช้งานขณะที่ท่านกดคีย์แบบกำหนดเองค้างไว้

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [บันทึกถ่ายกำหนดเอง] หลังจากกำหนดหมายเลขบันทึกหนึ่งหมายเลขไปยังคีย์แบบกำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง]

หมายเหตุ

- หมายเลขที่บันทึก [ใช้ค่าบันทึกกดค้าง 1] ถึง [ใช้ค่าบันทึกกดค้าง 3] จะใช้ได้เฉพาะเมื่อดังโหมดถ่ายภาพไว้ที่ P/A/S/M เท่านั้น
- เมื่อเรียกใช้การตั้งค่าที่บันทึกไว้ การตั้งค่าที่บันทึกไว้อาจไม่มีผล ขึ้นอยู่กับเลนส์ที่ติดตั้งและสถานะของกล้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลำดับค.สำคัญใน AF-S

ตั้งว่าจะลั่นชัตเตอร์หรือไม่แม้เมื่อวัตถุไม่อยู่ในโฟกัสเมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ครั้งเดียว] หรือ [DMF] และวัตถุยังคงอยู่นิ่ง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลำดับค.สำคัญใน AF-S] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

AF มาก่อน:

ให้ความสำคัญกับโฟกัส กล้องจะไม่ลั่นชัตเตอร์จนกว่าวัตถุจะอยู่ในโฟกัส

ถ่ายภาพมาก่อน:

ให้ความสำคัญกับการลั่นชัตเตอร์ กล้องจะลั่นชัตเตอร์แม้ว่าวัตถุจะอยู่นอกโฟกัส

เน้นความสมดุล:

ถ่ายภาพโดยเน้นทั้งโฟกัสและการลั่นชัตเตอร์อย่างเท่าๆ กัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- ลำดับค.สำคัญใน AF-C

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลำดับค.สำคัญใน AF-C

ตั้งว่าจะลั่นชัตเตอร์หรือไม่แม้ว่าวัตถุจะไม่อยู่ในโฟกัสเมื่อมีการสั่งงาน AF แบบต่อเนื่อง และวัตถุกำลังเคลื่อนที่

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ลำดับค.สำคัญใน AF-C] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

AF มาก่อน:

ให้ความสำคัญกับโฟกัส

ถ่ายภาพมาก่อน:

ให้ความสำคัญกับการลั่นชัตเตอร์ กล้องจะลั่นชัตเตอร์แม้ว่าวัตถุจะอยู่นอกโฟกัส

เน้นความสมดุล:

ถ่ายภาพโดยเน้นทั้งโฟกัสและการลั่นชัตเตอร์อย่างเท่าๆ กัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- ลำดับค.สำคัญใน AF-S

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บริเวณปรับโฟกัส


เลือกบริเวณปรับโฟกัส ไข้ฟังก์ชันนี้เมื่อปรับโฟกัสให้เหมาะสมได้ยากในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [บริเวณปรับโฟกัส] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 กว้าง :

โฟกัสวัตถุที่ครอบคลุมทุกระยะของหน้าจอบนจอโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งในโหมดถ่ายภาพนิ่ง กรอบสีเขียวจะปรากฏรอบบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

 โซน :

เลือกโซนที่จะโฟกัสบนจอภาพ และผลิตภัณฑ์จะเลือกพื้นที่โฟกัสโดยอัตโนมัติ

 กลางภาพ :

ปรับโฟกัสไปที่วัตถุที่อยู่กึ่งกลางของภาพโดยอัตโนมัติ ใช้ร่วมกับฟังก์ชันโฟกัสล็อก เพื่อสร้างองค์ประกอบภาพตามที่ต้องการ

 จุดที่ปรับได้ :

ช่วยให้สามารถเลื่อนกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการในหน้าจอบ และปรับโฟกัสที่วัตถุขนาดเล็กมากในบริเวณแคบ ๆ ได้

 จุดที่ปรับได้แบบขยาย :

หากผลิตภัณฑ์ไม่สามารถโฟกัสที่จุดเดียวที่เลือกไว้ได้ ผลิตภัณฑ์จะใช้จุดโฟกัสรอบ ๆ จุดที่ปรับได้เป็นบริเวณที่มีความสำคัญเป็นอันดับสองเพื่อปรับโฟกัสให้ได้

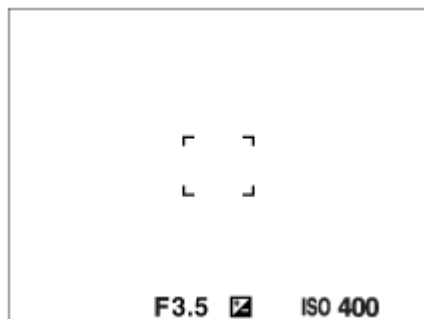
     ติดตาม:

เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและค้างไว้ ผลิตภัณฑ์จะติดตามวัตถุภายในบริเวณโฟกัสอัตโนมัติที่เลือกไว้ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] เป็น [AF ต่อเนื่อง] วางเคอร์เซอร์ไปที่ [ติดตาม] บนหน้าจอบนจอตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จากนั้นเลือกบริเวณที่ต้องการเพื่อเริ่มการติดตามโดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม นอกจากนี้ ท่านยังสามารถย้ายบริเวณเริ่มติดตามไปยังจุดที่ต้องการ โดยกำหนดให้บริเวณนั้นเป็นโซน จุดที่ปรับได้ หรือจุดที่ปรับได้แบบขยาย

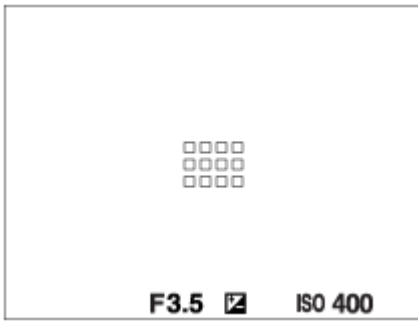
ตัวอย่างของการแสดงกรอบการโฟกัส

กรอบการโฟกัสจะแตกต่างกันดังที่แสดงไว้ด้านล่าง

เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดใหญ่

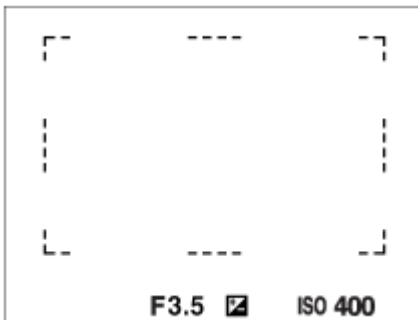


เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็ก



- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [กว้าง] หรือ [โซน] กรอบการโฟกัสอาจสลับไปมาระหว่าง “เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดใหญ่” กับ “เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็ก” ขึ้นอยู่กับวัตถุหรือสถานการณ์
- เมื่อท่านติดตั้งเลนส์ A-mount กับอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (LA-EA1 หรือ LA-EA3) (แยกจำหน่าย) กรอบการโฟกัสสำหรับ “เมื่อโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็ก” อาจแสดงขึ้น

เมื่อโฟกัสได้โดยอัตโนมัติตามระยะทั้งหมดของจอภาพ



- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกปิดการใช้งาน และกรอบการโฟกัสจะแสดงเป็นเส้นประ AF จะจับที่บริเวณจุดกึ่งกลางและรอบ ๆ เป็นหลัก

เมื่อต้องการย้ายพื้นที่โฟกัส

- ท่านสามารถย้ายพื้นที่โฟกัสใน [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [โซน], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] หรือ [ติดตาม: โซน] ได้โดยใช้ปุ่มเลือก หากกำหนด [มาตรฐานโฟกัส] ให้ตรงกลางของปุ่มเลือกไว้ล่วงหน้า ท่านสามารถย้ายกรอบการโฟกัสกลับไปตรงกลางจอภาพได้โดยกดตรงกลางปุ่มเลือก
- ท่านสามารถเลื่อนกรอบการโฟกัสอย่างรวดเร็วได้โดยแตะแล้วลากกรอบการโฟกัสนั้นในจอภาพ ตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] แล้วตั้งค่า [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] ไปที่ [โฟกัสโดยแตะจอ] ไว้ล่วงหน้า

ในการติดตามวัตถุชั่วคราว (เปิดติดตาม)


ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าชั่วคราวสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม] ขณะที่ท่านกดคีย์กำหนดเองที่ได้กำหนด [เปิดติดตาม] ไว้ล่วงหน้าค้างไว้ การตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ก่อนท่านใช้งาน [เปิดติดตาม] จะเปลี่ยนเป็นการตั้งค่า [ติดตาม] ที่เทียบเท่า เช่น:

[บริเวณปรับโฟกัส] ก่อนท่านใช้งาน [เปิดติดตาม]	[บริเวณปรับโฟกัส] ขณะที่ [เปิดติดตาม] เปิดอยู่
[กว้าง]	[ติดตาม: กว้าง]
[จุดที่ปรับได้: S]	[ติดตาม: จุดที่ปรับได้ S]
[จุดที่ปรับได้แบบขยาย]	[ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

คำแนะนำ

- ในการตั้งค่าเริ่มต้น จะกำหนด [บริเวณปรับโฟกัส] ให้กับปุ่ม C2

หมายเหตุ

- [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกล็อคไว้ที่ [กว้าง] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- พื้นที่โฟกัสอาจไม่สว่างขึ้นในระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดในครั้งเดียว
- เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **S&Q** หรือในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว จะไม่สามารถเลือก [ติดตาม] เป็น [บริเวณปรับโฟกัส] ได้


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)
- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าโฟกัส

กำหนดค่าฟังก์ชันโฟกัสโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า/ปุ่มหมุนด้านหลังหรือปุ่มควบคุม

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าโฟกัส]
- 2 ทำการตั้งค่าโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลังหรือ ปุ่มควบคุม

เมื่อตั้งค่าโหมดโฟกัสไปที่โฟกัสอัตโนมัติหรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสและตำแหน่งของกรอบการโฟกัส สามารถย้ายกรอบการโฟกัสเฉพาะเมื่อตั้ง [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่รายการต่อไปนี้

- [โซน]
- [จุดที่ปรับได้]
- [จุดที่ปรับได้แบบขยาย]
- [ติดตาม: โซน]
- [ติดตาม: จุดที่ปรับได้]
- [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

ปุ่มหมุนด้านหน้า: เลื่อนกรอบพื้นที่โฟกัสขึ้น/ลง

ปุ่มหมุนด้านหลัง: เลื่อนกรอบพื้นที่โฟกัสไปทางขวา/ซ้าย

ปุ่มควบคุม: เลือกพื้นที่โฟกัส

เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไว้ที่โฟกัสด้วยตัวเอง

ท่านสามารถกำหนดพื้นที่สำหรับขยายให้ใหญ่ขึ้นเมื่อโฟกัสด้วยตัวเอง

ปุ่มหมุนด้านหน้า: เลื่อนพื้นที่สำหรับขยายในทิศทางขึ้น/ลง

ปุ่มหมุนด้านหลัง: เลื่อนพื้นที่สำหรับขยายไปทางขวา/ซ้าย


ปุ่มควบคุม: เลื่อนพื้นที่สำหรับขยายในทิศทางขึ้น/ลง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II




จำกัดบริเวณปรับโฟกัส

โดยการจำกัดประเภทการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสที่ใช้งานได้ไวล่วงหน้า ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] ได้เร็วขึ้น



- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส] → ทำเครื่องหมายถูกบนพื้นที่โฟกัสที่ท่านต้องการใช้ แล้วเลือก [ตกลง]

ประเภทของพื้นที่โฟกัสที่ท่านทำเครื่องหมายไว้ด้วย  จะใช้เป็นการตั้งค่าได้

คำแนะนำ

- เมื่อท่านกำหนด [สลับบริเวณปรับโฟกัส] ให้กับคีย์ที่ต้องการโดยเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] พื้นที่โฟกัสจะเปลี่ยนทุก ๆ ครั้งที่ท่านกดคีย์ที่กำหนดไว้ โดยการจำกัดประเภทของพื้นที่โฟกัสที่เลือกได้ด้วย [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส] ไวล่วงหน้า ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสที่ท่านต้องการได้เร็วขึ้น หากท่านกำหนด [สลับบริเวณปรับโฟกัส] ให้กับคีย์กำหนดเอง ขอแนะนำให้ท่านจำกัดประเภทของพื้นที่โฟกัสด้วย [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส]

หมายเหตุ

- ประเภทของพื้นที่โฟกัสที่ท่านไม่ได้ทำเครื่องหมายถูกไว้ไม่สามารถเลือกได้โดยใช้ MENU หรือเมนู Fn (ฟังก์ชัน) ในการเลือกพื้นที่โฟกัส ให้ทำเครื่องหมายถูกโดยใช้ [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส]
- หากท่านลบเครื่องหมายถูกสำหรับพื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้ด้วย [ สลับ AF แนวตั้งนอน] หรือ [ บันทึกบริเวณ AF] การตั้งค่าที่บันทึกไว้จะเปลี่ยนแปลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะเปลี่ยน [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อถ่ายฉากที่ท่านต้องเปลี่ยนตำแหน่งของกล้องบ่อย ๆ เช่น ภาพบุคคลหรือฉากกีฬา

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [สลับ AF แนวตั้งนอน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่เปลี่ยน [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง)

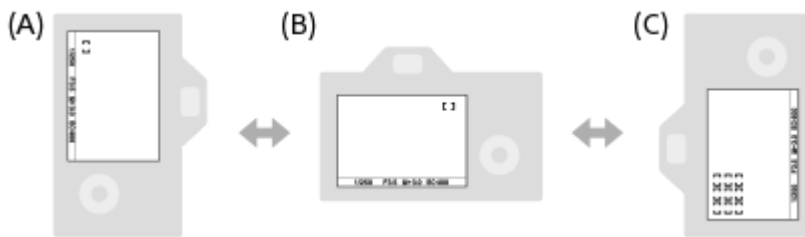
จุดที่ปรับ AF เท่านั้น:

เปลี่ยนตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) ล็อค [บริเวณปรับโฟกัส] แล้ว

จุด AF + บริเวณ AF:

เปลี่ยนทั้ง [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง)

ตัวอย่างเช่น เมื่อเลือก [จุด AF + บริเวณ AF] ไว้



(A) แนวตั้ง: [จุดที่ปรับได้] (มุมบนซ้าย)

(B) แนวนอน: [จุดที่ปรับได้] (มุมบนขวา)

(C) แนวตั้ง: [โชน] (มุมล่างซ้าย)

- ตรวจสอบทิศทางของกล้องสามทิศทาง: แนวนอน แนวตั้งที่ด้านข้างของปุ่มชัตเตอร์หันขึ้น และแนวตั้งที่ด้านข้างของปุ่มชัตเตอร์คว่ำลง

หมายเหตุ

- หากการตั้งค่าสำหรับ [สลับ AF แนวตั้งนอน] ถูกเปลี่ยน การตั้งค่าโฟกัสสำหรับทิศทางของกล้องแต่ละทิศทางจะไม่ถูกเก็บไว้
- [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสจะไม่เปลี่ยนแม้เมื่อตั้งค่า [สลับ AF แนวตั้งนอน] ไว้ที่ [จุด AF + บริเวณ AF] หรือ [จุดที่ปรับ AF เท่านั้น] ในกรณีต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [สโลและคริกโมชัน]
 - ขณะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
 - ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะโฟกัสอัตโนมัติเปิดใช้งานอยู่
 - เมื่อ [ตั้งค่าโฟกัส] เปิดใช้งานอยู่
 - ระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่อง
 - ระหว่างนับถอยหลังสำหรับระบบตั้งเวลา
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
- เมื่อท่านถ่ายภาพทันทีหลังเปิดสวิตช์กล้องและกล้องอยู่ในแนวตั้ง ภาพแรกจะถูกถ่ายด้วยการตั้งค่าโฟกัสในแนวนอนหรือด้วยการตั้งค่าโฟกัสล่าสุด
- ไม่สามารถตรวจจับสนิททิศทางของกล้องได้เมื่อเลนส์หันขึ้นหรือลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- บริเวณปรับโฟกัส

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ไฟช่วย AF (ภาพนิ่ง)

แสงไฟช่วย AF จะช่วยส่องไฟ เพื่อให้โฟกัสได้ง่ายขึ้นบนวัตถุในที่มืด ในระหว่างการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและการลือคโฟกัส แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นเพื่อให้กล้องสามารถโฟกัสได้โดยง่าย

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ไฟช่วย AF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


อัตโนมัติ:

แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นโดยอัตโนมัติในสถานที่มืด

ปิด:

ไม่ใช่แสงไฟช่วย AF

หมายเหตุ




- ท่านไม่สามารถใช้งาน [ ไฟช่วย AF] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [สโลและคริกโมชัน]
 - เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไว้ที่ [AF ต่อเนื่อง]
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
 - เมื่อติดอะแดปเตอร์แปลงเมาท์
- หากแทนเสียบ Multi Interface มีแฟลชพร้อมฟังก์ชันแสงไฟช่วย AF เมื่อเปิดแฟลช แสงไฟช่วย AF ก็จะเปิดเช่นเดียวกัน
- แสงไฟช่วย AF จะส่องฉายไฟที่สว่างมาก ถึงแม้จะไม่ใช่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ อย่ามองตรงไปที่แสงไฟช่วย AF ในระยะใกล้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โฟกัสดวงตา (ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา)

[ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] ใช้เพื่อกำหนดว่ากล้องจะโฟกัสที่ใบหน้า/ดวงตาเป็นอันดับแรกหรือไม่

มีสองวิธีในการทำการ [AF ตามตา] โดยมีความแตกต่างบางประการระหว่างข้อมูลจำเพาะของวิธีการดังกล่าว โปรดเลือกวิธีที่เหมาะสมตามวัตถุประสงค์ของท่าน

	[AF ตามตา] ผ่าน [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]	[AF ตามตา] ผ่านคีย์กำหนดเอง ดูรายละเอียดได้ที่ 
ระบบตรวจจับวัตถุ	กล้องจะตรวจจับใบหน้า/ดวงตาเป็นจุดสำคัญ	กล้องจะตรวจจับเฉพาะใบหน้า/ดวงตา
การเตรียมการล่วงหน้า	เลือก [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] → [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] → [เปิด]	กำหนด [AF ตามตา] ให้กับคีย์ที่ต้องการโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง]
วิธีทำการ [AF ตามตา]	กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง	กดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ไว้*
ข้อมูลจำเพาะ	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อกล้องตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาภายในหรือรอบพื้นที่โฟกัสที่กำหนด กล้องจะโฟกัสที่ใบหน้าหรือดวงตาเป็นจุดสำคัญ หากกล้องไม่ตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาภายในหรือรอบพื้นที่โฟกัสที่กำหนด กล้องจะโฟกัสที่วัตถุอื่นที่สามารถตรวจจับได้ 	<ul style="list-style-type: none"> กล้องจะตรวจจับเฉพาะใบหน้าหรือดวงตาบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] กล้องจะไม่โฟกัสที่วัตถุอื่นโดยอัตโนมัติหากไม่พบใบหน้าหรือดวงตาบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ
โหมดโฟกัส	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วย [โหมดโฟกัส]	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วย [โหมดโฟกัส]
พื้นที่โฟกัส	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วย [บริเวณปรับโฟกัส]	พื้นที่โฟกัสจะกลายเป็นหน้าจอทั้งหมดชั่วคราว โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส]
วิธีทำงานของฟังก์ชันต่อไปนี้อย่างใด [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วยแต่ละรายการเมนู	ตามการตั้งค่าที่กำหนดด้วยแต่ละรายการเมนู
<ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายที่ค้นหา เลือกตาขวา/ซ้าย แสดงเฟรมใบหน้า/ตา แสดงตาสัตว์ 		

* ไม่ว่าจะตั้งค่า [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] ภายใต [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] เป็น [เปิด] หรือ [ปิด] ท่านสามารถใช้ [AF ตามตา] ผ่านคีย์กำหนดเองในขณะที่กดคีย์กำหนดเองที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา]เอาไว้

คำแนะนำ

รักษาโฟกัสบนดวงตาหรือใบหน้าที่กำลังเคลื่อนไหว (AF ตามตา + ติดตาม)

- หากท่านใช้ฟังก์ชัน [ติดตาม] ภายใต [บริเวณปรับโฟกัส] ท่านสามารถรักษาโฟกัสบนดวงตาหรือใบหน้าที่กำลังเคลื่อนไหว ดูรายละเอียดที่ URL ต่อไปนี้:
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/ilc/autofocus/ilce9m2//eyeaf.php>

1 MENU → (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] → รายการตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ใบหน้า/ตาก่อนใน AF :

ตั้งค่าว่าจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาในพื้นที่โฟกัส และโฟกัสดวงตา (ตามตา AF) เมื่อโฟกัสอัตโนมัติเปิดใช้งานหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])
(หมายเหตุ: การใช้งานกล้องจะแตกต่างกันไปเมื่อใช้คีย์กำหนดเองเพื่อดำเนินการ [AF ตามตา])

เป้าหมายที่ค้นหา :

เลือกเป้าหมายที่จะตรวจจับ

[มนุษย์]: ตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของบุคคล

[สัตว์]: ตรวจจับดวงตาของสัตว์ ใบหน้าสัตว์จะไม่ถูกตรวจจับ

เลือกตาขวา/ซ้าย :

ระบุดวงตาที่จะตรวจจับเมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ไว้ที่ [มนุษย์] หากเลือก [ตาขวา] หรือ [ตาซ้าย] จะตรวจจับดวงตาที่เลือกเท่านั้น เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ไว้ที่ [สัตว์] จะไม่สามารถใช้ [เลือกตาขวา/ซ้าย] ได้

[อัตโนมัติ]: กล้องตรวจจับดวงตาอัตโนมัติ

[ตาขวา]: ตรวจจับตาขวาของวัตถุ (ตาฝั่งซ้ายจากมุมมองของช่างภาพ)

[ตาซ้าย]: ตรวจจับตาซ้ายของวัตถุ (ตาฝั่งขวาจากมุมมองของช่างภาพ)

แสดงเฟรมใบหน้า/ตา :

ตั้งค่าว่าจะแสดงกรอบค้นหาใบหน้า/ดวงตาเมื่อตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของบุคคลหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

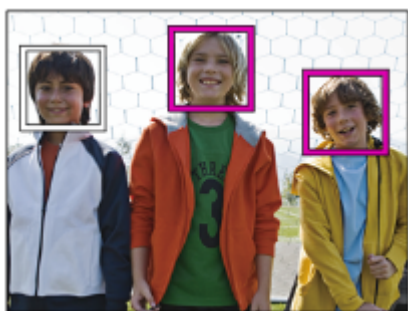
แสดงตาสัตว์ :

ตั้งค่าว่าจะแสดงกรอบค้นหาดวงตาเมื่อตรวจจับดวงตาของสัตว์หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

กรอบค้นหาใบหน้า

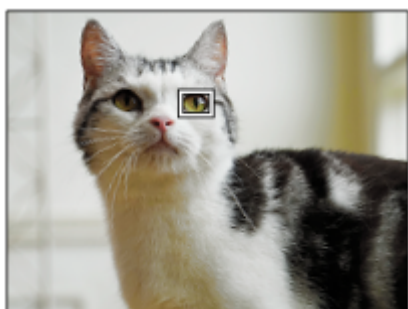
เมื่อผลิตภัณฑ์พบใบหน้า กรอบค้นหาใบหน้าสีเทาจะปรากฏ เมื่อผลิตภัณฑ์พบว่าระบบโฟกัสอัตโนมัติเปิดทำงาน กรอบค้นหาใบหน้าจะเปลี่ยนเป็นสีขาว

ในกรณีที่ท่านได้บันทึกลำดับความสำคัญของแต่ละใบหน้าโดยใช้ [การบันทึกใบหน้า] ผลิตภัณฑ์จะเลือกใบหน้าที่มีความสำคัญลำดับแรกโดยอัตโนมัติและเฟรมค้นหาภาพใบหน้านั้นจะเปลี่ยนเป็นสีขาว เฟรมค้นหาภาพใบหน้าของใบหน้าอื่นที่บันทึกไว้จะเปลี่ยนเป็นสีแดงอมม่วง







กรอบค้นหาดวงตา

กรอบค้นหาตาขวาจะปรากฏเมื่อตรวจจับดวงตา และกล้องจะกำหนดว่าการโฟกัสอัตโนมัติเป็นไปได้อย่างไร ซึ่งขึ้นอยู่กับค่าการตั้งค่า กรอบค้นหาดวงตาจะแสดงตามนี้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์]



[AF ตามตา] โดยคีย์กำหนดเอง

ฟังก์ชันตามตา AF ยังสามารถใช้ได้โดยกำหนด [AF ตามตา] ให้กับคีย์กำหนดเอง กล้องสามารถโฟกัสไปที่ดวงตาที่ทราบค่าคีย์นั้น ซึ่งจะมีประโยชน์เมื่อท่านต้องการใช้ฟังก์ชันตามตา AF ชั่วคราวกับทั้งหน้าจอบ โดยไม่จำเป็นต้องตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] กล้องจะไม่โฟกัสอัตโนมัติหากไม่มีการตรวจจับใบหน้าหรือดวงตา (หมายเหตุ: เมื่อท่านพยายามโฟกัสที่ดวงตาโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง กล้องจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาภายในหรือรอบพื้นที่โฟกัสที่กำหนดด้วย [บริเวณปรับโฟกัส] เท่านั้น หากกล้องไม่มีการตรวจจับใบหน้าหรือดวงตา กล้องจะทำการโฟกัสอัตโนมัติแบบปกติ)

1. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → คีย์ที่ต้องการ จากนั้นกำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ให้กับคีย์
2. MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] → [เป้าหมายที่ค้นหา] → ค่าที่ต้องการ
3. หันกล้องไปทางใบหน้าของบุคคลหรือสัตว์ แล้วกดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ไว้ หากต้องการถ่ายภาพนิ่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ขณะที่กำลังกดคีย์

[สลัปดาห์/ช่าย] โดยคีย์กำหนดเอง

เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ไว้ที่ [มนุษย์] และตั้งค่า [เลือกตาขวา/ช่าย] ไว้ที่ [ตาขวา] หรือ [ตาช่าย] ท่านสามารถเปลี่ยนดวงตาที่จะตรวจจับโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [สลัปดาห์/ช่าย] ไว้ เมื่อตั้งค่า [เลือกตาขวา/ช่าย] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] ท่านสามารถเปลี่ยนดวงตาที่จะตรวจจับชั่วคราวโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [สลัปดาห์/ช่าย] ไว้ การเลือกช่าย/ขวาชั่วคราวจะถูกยกเลิกเมื่อท่านใช้งานดังต่อไปนี้ ฯลฯ กล้องกลับเข้าสู่การตรวจจับดวงตาอัตโนมัติ

- กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
- กดที่ตรงกลางของปุ่มเลือก
- หยุดกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง (ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- หยุดกดคีย์กำหนดเองที่กำหนด [เปิด AF] หรือ [AF ตามตา] ไว้ (ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- กดปุ่ม MENU

คำแนะนำ

- เมื่อไม่ได้ตั้งค่า [เลือกตาขวา/ช่าย] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือท่านสั่ง [สลัปดาห์/ช่าย] โดยใช้คีย์กำหนดเอง ครอบคั่นหาดวงตาจะปรากฏขึ้นแม้เมื่อตั้งค่า [เลือกตาขวา/ช่าย] เป็น [อัตโนมัติ] หากตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ตา] เป็น [เปิด] ครอบคั่นหาดวงตาก็จะปรากฏขึ้นเหนือดวงตาที่ตรวจจับระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- หากท่านต้องการให้ครอบคั่นหาใบหน้าหรือดวงตาหายไปภายในระยะเวลาหนึ่งหลังจากกล้องโฟกัสใบหน้าหรือดวงตา ให้ตั้งค่า [อโต้เคลียร์บริเวณ AF] ไปที่ [เปิด]
- ถ้ากำหนด [เลือกใบหน้า/ตาก่อน] ไปยังคีย์แบบกำหนดเอง ท่านสามารถเปิดและปิดฟังก์ชันได้อย่างง่ายดายโดยการกดปุ่มคีย์ (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [มนุษย์] จะไม่ตรวจจับดวงตาของสัตว์ เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่ตรวจจับใบหน้าของบุคคล
- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้ได้
 - เลือกตาขวา/ช่าย
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน
- ฟังก์ชัน [AF ตามตา] อาจทำงานได้ไม่ดีนักในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อบุคคลในภาพใส่แว่นกันแดด
 - เมื่อผมปิดดวงตา
 - ในสถานะที่แสงน้อยหรือย้อนแสง
 - เมื่อหลับตา
 - เมื่อวัตถุอยู่ในที่ร่ม
 - เมื่อวัตถุอยู่นอกโฟกัส

- เมื่อวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป
- ถ้าวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป กรอบค้นหาอาจแสดงไม่ถูกต้องเหนือดวงตา
- ในบางสถานการณ์ ไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้
- เมื่อกล้องไม่สามารถโฟกัสไปยังดวงตาของบุคคล กล้องจะตรวจจับและโฟกัสใบหน้าแทน กล้องไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้เมื่อไม่มีการตรวจจับใบหน้าของบุคคล
- ผลลัพธ์ที่นี้อาจจะไม่พบใบหน้าเลย หรืออาจจะเข้าใจผิดว่าวัตถุอื่นเป็นใบหน้าในบางกรณี
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ท่านจะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันการค้นหาดวงตาได้
- กรอบค้นหาดวงตาจะไม่แสดงเมื่อฟังก์ชันตามตา AF ไม่สามารถใช้งานได้
- ท่านไม่สามารถใช้ระบบค้นหาใบหน้า/ดวงตาพร้อมกับฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - ฟังก์ชันซูมอื่น ๆ นอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
 - [โปรสแตอโรวีชัน] ภายใต้ [เอฟเฟ็คของภาพ]
 - ด้วยขยายโฟกัส
 - ถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่ตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [ อัตราเฟรม] ไว้ที่ [120fps]/[100fps] ในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] เป็น [XAVC S 4K] [ ตั้งค่าการบันทึก] ถูกตั้งค่าเป็น [30p 100M]/[25p 100M] หรือ [30p 60M]/[25p 60M] และ [ เลือกส.ออก 4K] ถูกตั้งค่าเป็น [การ์ด+HDMI]
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [ Px] บันทึกภาพหรือชื่อ] ไว้ที่ [เปิด]
- สามารถค้นหาใบหน้าของวัตถุได้สูงสุด 8 ใบหน้า
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ตา] หรือ [แสดงตาสัตว์] เป็น [ปิด] กรอบการโฟกัสสีเขียวจะปรากฏเหนือใบหน้าหรือดวงตาที่อยู่ในโฟกัส
- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด]
- ในการตรวจจับดวงตาของสัตว์ ให้จัดเรียงองค์ประกอบเพื่อให้ดวงตาทั้งสองข้างและจมูกของสัตว์อยู่ภายในมุมมอง เมื่อท่านโฟกัสที่ใบหน้าของสัตว์ จะตรวจจับดวงตาของสัตว์ได้ง่ายขึ้น
- แม้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ดวงตาของสัตว์บางชนิดก็ไม่สามารถตรวจจับได้



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- บริเวณปรับโฟกัส
- ออโตเคลียร์บริเวณ AF
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความไว AF ติดตาม (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถเลือกความไวในการติดตาม AF เมื่อวัตถุออกนอกระยะโฟกัสในโหมดภาพนิ่ง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ความไว AF ติดตาม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

5(เร็ว) / 4 / 3(ปกติ) / 2 / 1(ช้า):

เลือก [5(เร็ว)] เพื่อรับโฟกัสตามวัตถุในระยะต่าง ๆ

เลือก [1(ช้า)] เพื่อรักษาโฟกัสบนวัตถุเฉพาะเมื่อมีสิ่งอื่นมาขวางอยู่ด้านหน้าวัตถุดังกล่าว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขับเคลื่อนรูรับแสง AF (ภาพนิ่ง)

เปลี่ยนระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเพื่อเน้นประสิทธิภาพการติดตามการปรับโฟกัสอัตโนมัติหรือเพื่อเน้นความเงียบ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ขับเคลื่อนรูรับแสง AF] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ให้ความสำคัญกับโฟกัส:

เปลี่ยนระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเพื่อเน้นประสิทธิภาพการปรับโฟกัสอัตโนมัติ

ปกติ:

ใช้ระบบขับเคลื่อนรูรับแสงแบบมาตรฐาน

ให้ความสำคัญไร้เสียง:

เปลี่ยนระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเพื่อเน้นความเงียบเพื่อให้เสียงจากระบบขับเคลื่อนรูรับแสงเงียบกว่าใน [ปกติ]



หมายเหตุ

- เมื่อเลือก [ให้ความสำคัญกับโฟกัส] อาจได้ยินเสียงจากระบบขับเคลื่อนรูรับแสง หรืออาจไม่เห็นเอฟเฟ็ครูรับแสงบนจอภาพนอกจากนี้ ความเร็วในการถ่ายภาพต่อเนื่องอาจช้าลงหรือหน้าจ้ออาจมีแสงวูบวาบเพื่อหลีกเลี่ยงปรากฏการณ์เหล่านี้ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ปกติ]
- เมื่อเลือก [ให้ความสำคัญไร้เสียง] ความเร็วในการโฟกัสอาจช้าลง และอาจทำให้โฟกัสไปที่วัตถุยากขึ้น
- โฟกัสระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องจะถูกล็อคไว้ตามการตั้งค่าของภาพแรกเมื่อตั้งค่าพารามิเตอร์สำหรับ [ขับเคลื่อนรูรับแสง AF] เป็น [ปกติ] หรือ [ให้ความสำคัญไร้เสียง] และค่า F สูงกว่า F16
- เอฟเฟ็คว่าแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับเลนส์ที่ท่านใช้และเงื่อนไขการถ่ายภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AF ด้วยชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

เลือกว่าการปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือไม่ เลือก [ปิด] เพื่อปรับโฟกัสและระดับแสงแยกกัน

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ AF ด้วยชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:






โฟกัสอัตโนมัติทำงานเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

โฟกัสอัตโนมัติไม่ทำงานแม้ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

วิธีที่เป็นประโยชน์ในการปรับโฟกัสแบบไมโคร

เมื่อติดตั้งเลนส์ A-mount การเปิดใช้งานฟังก์ชันการปรับโฟกัสอัตโนมัติด้วยปุ่มอื่นที่ไม่ใช่ปุ่มชัตเตอร์จะช่วยให้สามารถปรับโฟกัสได้แม่นยำกว่าเมื่อทำการปรับโฟกัสด้วยตัวเองไปพร้อมๆ กัน

1. ตั้งค่า [ AF ด้วยชัตเตอร์] ไปที่ [ปิด]
2. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
3. ตั้งค่า [ Eye-Start AF] ไว้ที่ [ปิด] เพื่อเลี่ยงการโฟกัสอัตโนมัติเมื่อมองภาพผ่านทางช่องมองภาพ
4. กดปุ่ม AF-ON เพื่อปรับโฟกัส
5. กดคีย์ที่กำหนดให้กับฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จากนั้นหมุนวงแหวนปรับโฟกัสเพื่อทำการปรับโฟกัสแบบ micro-adjustment
6. กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เปิด AF](#)
- [Eye-Start AF \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [AF ล่วงหน้า \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AF ล่วงหน้า (ภาพนิ่ง)

ผลิตภัณฑ์จะปรับโฟกัสโดยอัตโนมัติก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ระหว่างทำการโฟกัส หน้าจออาจจะสั่น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ AF ล่วงหน้า] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ปรับโฟกัสก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ปรับโฟกัสก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง



หมายเหตุ

- สามารถใช้ [ AF ล่วงหน้า] ได้เฉพาะเมื่อติดตั้งเลนส์ E-mount เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

Eye-Start AF (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าว่าต้องการใช้งานระบบโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านมองในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ Eye-Start AF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เริ่มทำการปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านมองในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

ปิด:

การปรับโฟกัสอัตโนมัติไม่เริ่มทำงานเมื่อท่านมองในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

คำแนะนำ



- [ Eye-Start AF] ใช้งานได้เมื่อติดตั้งเลนส์ A-mount และอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (LA-EA2, LA-EA4) (แยกจำหน่าย)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II



การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่กำหนดไว้ล่วงหน้าชั่วคราวโดยใช้คีย์แบบกำหนดเอง ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อถ่ายจากที่การเคลื่อนไหวของวัตถุสามารถคาดเดาได้ ยกตัวอย่างเช่น ฉากกีฬา ด้วยฟังก์ชันนี้ ท่านสามารถเปลี่ยนพื้นที่โฟกัสได้อย่างรวดเร็วตามสถานการณ์


วิธีบันทึกพื้นที่โฟกัส

1. MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ บันทึกบริเวณ AF] → [เปิด]
2. ตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้




วิธีเรียกใช้พื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้

1. MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → ปุ่มที่ต้องการ แล้วเลือก [บันทึก AF กดค้างไว้]
2. ตั้งค่ากล้องไปที่โหมดถ่ายภาพ กดคีย์ที่มีการกำหนด [บันทึก AF กดค้างไว้] ค้างไว้ จากนั้นกดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- เมื่อกรอบการโฟกัสถูกบันทึกโดยใช้ [ บันทึกบริเวณ AF] กรอบการโฟกัสที่บันทึกไว้จะกะพริบบนจอภาพ
- ถ้ากำหนด [AF ปิดเปิดบันทึกไว้] ไปยังคีย์แบบกำหนดเอง ท่านสามารถใช้กรอบการโฟกัสที่บันทึกโดยไม่ต้องกดคีย์ค้างไว้
- ถ้าได้กำหนด [บริเวณ AF + เปิด AF] ไปยังคีย์แบบกำหนดเอง จะมีการโฟกัสอัตโนมัติโดยใช้กรอบโฟกัสที่บันทึกไว้ เมื่อกดคีย์

หมายเหตุ


- ไม่สามารถบันทึกพื้นที่โฟกัสได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **S&Q**
 - ขณะกำลังทำการ [โฟกัสโดยแตะจอ]
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะกำลังทำการ [ติดตามโดยแตะจอ]
 - ขณะกำลังโฟกัส
 - ขณะทำการล๊อคโฟกัส
- ท่านไม่สามารถกำหนด [บันทึก AF กดค้างไว้] ไปที่ [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย], [ฟังก์ชันของปุ่มขวา] หรือ [ปุ่มลง]
- ท่านไม่สามารถเรียกใช้พื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ),  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **S&Q**
- เมื่อตั้งค่า [ บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] การตั้งค่า [ล๊อคส่วนที่ใช้งาน] จะถูกล๊อคไว้ที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ (ลบบริเวณ AF)

ลบตำแหน่งกรอบการโฟกัสซึ่งบันทึกไว้ โดยใช้ [ บันทึกบริเวณ AF]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ ลบบริเวณ AF]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สีเฟรมปรับโฟกัส

ท่านสามารถระบุสีของกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัส หากมองเห็นกรอบได้ยากเนื่องจากวัตถุ ให้เปลี่ยนสีกรอบเพื่อให้เห็นได้ชัดยิ่งขึ้น

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [สีเฟรมปรับโฟกัส] → สีที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

สีขาว:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีขาว


สีแดง:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีแดง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อัตโนมัติเลือกรักริเวณ AF

ตั้งค่าว่าควรแสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลาหรือไม่ หรือให้หายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [อัตโนมัติเลือกรักริเวณ AF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

พื้นที่โฟกัสหายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

ปิด:

แสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลา

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง

ท่านสามารถตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงพื้นที่ที่อยู่ในโฟกัสเมื่อตั้ง [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [กว้าง] หรือ [โซน] ในโหมด [AF ต่อเนื่อง]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงพื้นที่โฟกัสที่อยู่ในโฟกัส

ปิด:

ไม่แสดงพื้นที่โฟกัสที่อยู่ในโฟกัส


หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] เป็นค่าใดค่าหนึ่งต่อไปนี้ กรอบในพื้นที่ซึ่งอยู่ในโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว:
 - [กลางภาพ]
 - [จุดที่ปรับได้]
 - [จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บริเวณตรวจจับเฟส

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [บริเวณตรวจจับเฟส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

ปิด:

ไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

หมายเหตุ

- ระบบ AF แบบตรวจจับเฟสใช้งานได้กับเลนส์ที่สนับสนุนเท่านั้น หากติดเลนส์ที่ไม่สนับสนุน ท่านจะไม่สามารถใช้งานระบบ AF แบบตรวจจับเฟส ระบบ AF แบบตรวจจับเฟสอาจจะไม่ทำงานถึงแม้จะใช้กับเลนส์ที่สนับสนุนบางตัว เช่น เลนส์ที่ซื้อในอดีตซึ่งยังไม่ได้รับการปรับปรุง รายละเอียดเกี่ยวกับเลนส์ที่สนับสนุน ใต้บนเว็บไซต์ของ Sony ในพื้นที่ของท่าน หรือปรึกษาตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่
- เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 หรือ LA-EA4 (แยกจำหน่าย) เพื่อติดเลนส์ A-mount (แยกจำหน่าย) จะไม่สามารถใช้ AF แบบตรวจจับเฟสของผลิตภัณฑ์นี้ได้
- เมื่อถ่ายภาพโดยใช้เลนส์ที่สนับสนุนขนาดฟูลเฟรม พื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่แสดงขึ้นแม้ว่าจะตั้งค่า [บริเวณตรวจจับเฟส] เป็น [เปิด] ก็ตาม
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว พื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่แสดงขึ้น

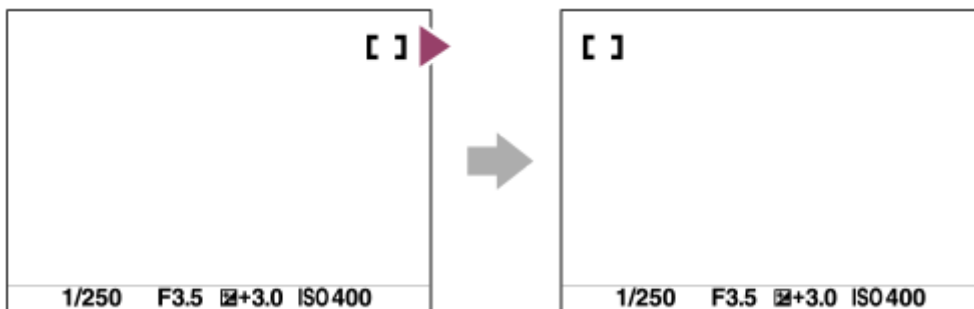
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การหมุนเวียนจุดโฟกัส

ตั้งค่าว่าจะอนุญาตให้กรอบโฟกัสแดงจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่งหรือไม่ เมื่อท่านย้ายกรอบโฟกัสโดยตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [โซน], [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: โซน], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อท่านต้องการย้ายกรอบโฟกัสจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่งอย่างรวดเร็ว

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การหมุนเวียนจุดโฟกัส] → ค่าที่ต้องการ

เมื่อเลือก [หมุนเวียน] ไว้:



รายละเอียดรายการเมนู

ไม่หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์ไม่ขยับเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์แดงไปยังขอบฝั่งตรงข้ามเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หมายเหตุ

- แม้เมื่อท่านตั้งค่า [การหมุนเวียนจุดโฟกัส] ไปที่ [หมุนเวียน] กรอบโฟกัสจะไม่เคลื่อนไหวในแนวทแยงมุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับ AF ละเอียด

ให้ท่านปรับตำแหน่งโฟกัสอัตโนมัติและบันทึกค่าที่ปรับสำหรับเลนส์แต่ละตัวเมื่อใช้ เลนส์ A-mount กับอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ LA-EA2 หรือ LA-EA4 (แยกจำหน่าย)

ใช้ฟังก์ชันนี้เฉพาะในกรณีที่ต้องทำการปรับ โปรดสังเกตว่าฟังก์ชันโฟกัสอัตโนมัติอาจไม่สามารถทำงานได้ในตำแหน่งที่เหมาะสมเมื่อใช้การปรับนี้

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ปรับ AF ละเอียด]

2 เลือก [การตั้งค่าการปรับ AF] → [เปิด]

3 [จำนวน] → ค่าที่ต้องการ

- ยิ่งเลือกค่าสูง ตำแหน่งที่โฟกัสอัตโนมัติจะยิ่งอยู่ห่างจากผลิตภัณฑ์ ยิ่งเลือกค่าต่ำ ตำแหน่งที่โฟกัสอัตโนมัติจะยิ่งอยู่ใกล้กับผลิตภัณฑ์

คำแนะนำ

- ขอแนะนำให้ท่านปรับตำแหน่งภาพได้เงื่อนไขการถ่ายภาพจริง เมื่อจะทำการปรับ ให้ตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [จุดที่ปรับได้] แล้วใช้วัตถุที่สว่างและมีคอนทราสต์สูง

หมายเหตุ

- เมื่อท่านติดตั้งเลนส์ที่ได้บันทึกค่าไว้แล้ว ค่าที่บันทึกไว้จะปรากฏบนหน้าจอ $[\pm 0]$ จะปรากฏสำหรับเลนส์ที่ยังไม่ได้มีการบันทึกค่า
- ถ้าค่าที่แสดงบนหน้าจอปรากฏเป็น $[-]$ แสดงว่าท่านได้ทำการบันทึกค่าเลนส์ไว้รวมทั้งหมด 30 เลนส์แล้ว และไม่สามารถบันทึกเลนส์ตัวใหม่เพิ่มได้อีก หากต้องการบันทึกเลนส์ใหม่ ให้ติดตั้งเลนส์ซึ่งสามารถลบการบันทึกได้ และตั้งค่าไปที่ $[\pm 0]$ หรือรีเซ็ตค่าของเลนส์ทั้งหมดโดยใช้ [ยกเลิก]
- [ปรับ AF ละเอียด] รองรับเลนส์ Sony, Minolta หรือ Konica-Minolta ถ้าท่านทำการ [ปรับ AF ละเอียด] ด้วยเลนส์อื่นที่ไม่ใช่เลนส์ที่รองรับ การตั้งค่าที่บันทึกไว้สำหรับเลนส์ที่รองรับอาจได้รับผลกระทบ อย่าใช้งาน [ปรับ AF ละเอียด] กับเลนส์ที่ไม่สนับสนุน
- ท่านไม่สามารถตั้งค่า [ปรับ AF ละเอียด] แยกกันได้สำหรับเลนส์ Sony, Minolta และ Konica-Minolta ที่มีข้อมูลจำเพาะเหมือนกัน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชยแสง

โดยปกติแล้ว ระดับแสงจะถูกปรับอัตโนมัติ (ระบบปรับระดับแสงอัตโนมัติ) ท่านสามารถปรับให้ภาพทั้งภาพ สว่างขึ้นหรือมืดลง เมื่อเทียบกับระดับแสงที่ตั้งโดยระบบปรับระดับแสงอัตโนมัติ ได้โดยทำการปรับ [ชดเชยแสง] ไปทางด้านบวกหรือด้านลบ ตามลำดับ (ชดเชยแสง)

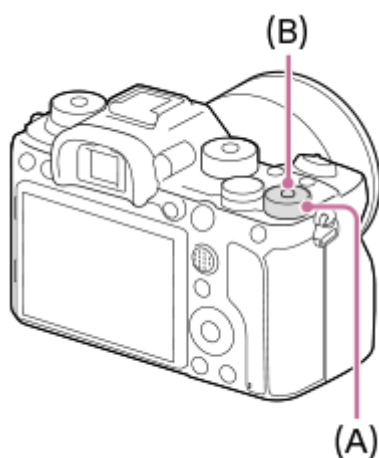
1 ปลดล็อกปุ่มชดเชยแสง และหมุนปุ่มชดเชยแสง (A)

ด้าน + (Over):

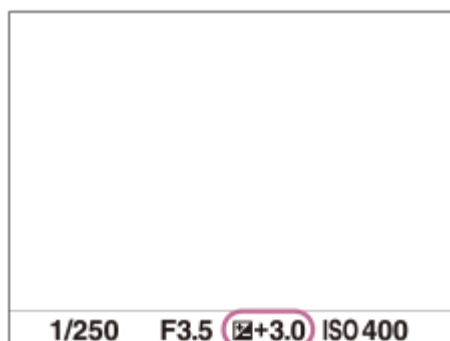
ภาพจะสว่างขึ้น

ด้าน - (Under):

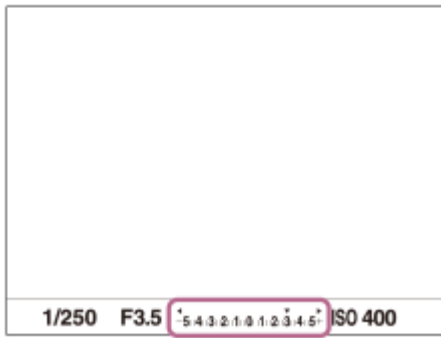
ภาพจะมืดลง



- การกดปุ่มล็อก (B) ที่ตรงกลางจะเป็นการสลับปุ่มชดเชยแสงระหว่างสถานะล็อกกับปลดล็อก ปุ่มจะปลดล็อกเมื่อปุ่มล็อกยกขึ้น และเห็นเส้นสีขาว
- ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -3.0 EV ถึง +3.0 EV
- ท่านสามารถตรวจสอบค่าชดเชยแสงที่ตั้งบนหน้าจอลงภาพได้



ช่องมองภาพ



หากต้องการตั้งค่าการชดเชยแสงโดยใช้ MENU

ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -5.0 EV ถึง +5.0 EV เมื่อปุ่มชดเชยแสงอยู่ที่ตำแหน่ง "0"
MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ชดเชยแสง] → ค่าที่ต้องการ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถใช้ปุ่มชดเชยแสงเมื่อใดก็ได้ที่ท่านต้องการขณะที่ปุ่มชดเชยแสงปลดล็อคอยู่ ล็อคปุ่มชดเชยแสงจะป้องกันการเปลี่ยนค่าชดเชยแสงโดยไม่ตั้งใจ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถทำการชดเชยระดับแสงในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้ได้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- เมื่อใช้ [ปรับระดับแสงเอง] ท่านจะสามารถชดเชยระดับแสงได้เฉพาะเมื่อตั้ง [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO]
- การตั้งค่าปุ่มชดเชยแสงจะมีความสำคัญเหนือกว่า [ชดเชยแสง] หรือ [ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน] ใน MENU
- ภาพที่ปรากฏบนหน้าจอขณะถ่ายภาพจะมีค่าความสว่างเทียบเท่าค่าระหว่าง -3.0 EV ถึง +3.0 EV เท่านั้น ถ้าหากท่านตั้งค่าชดเชยแสงนอกช่วงนี้ ความสว่างของภาพบนหน้าจอจะไม่แสดง แต่ค่าจะไปปรากฏในภาพที่บันทึก
- สำหรับภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -2.0 EV ถึง +2.0 EV
- ถ้าหากท่านถ่ายภาพในสถานที่ซึ่งสว่างหรือมืดมาก หรือเมื่อท่านใช้งานแฟลช ท่านอาจจะไม่สามารถถ่ายได้ผลที่น่าพึงพอใจ
- เมื่อท่านตั้งปุ่มชดเชยแสงไปที่ "0" จากการตั้งค่าอื่นที่ไม่ใช่ "0" ค่าระดับแสงจะเปลี่ยนเป็น "0" แม้ว่าจะเป็นการตั้งค่า [ชดเชยแสง] ก็ตาม


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชั้นระดับแสง](#)
- [ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน](#)
- [ตั้งค่าชดเชยแสง](#)
- [คร่อมต่อเนื่อง](#)
- [คร่อมทีละภาพ](#)
- [ตั้งค่าลายทาง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีเซ็ตการชดเชย EV

เลือกที่จะคงระดับแสงที่ตั้งไว้โดยใช้ [ชดเชยแสง] เมื่อท่านปิดสวิตช์ ขณะที่ตำแหน่งปุ่มชดเชยแสง ถูกตั้งไว้ที่ “0” หรือไม่

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [รีเซ็ตการชดเชย EV] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

บันทึกไว้:

คงการตั้งค่า

รีเซ็ต:


รีเซ็ตการตั้งค่า

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า ISO: ISO

ความไวต่อแสงถูกกำหนดด้วยค่า ISO (ดัชนีระดับแสงที่แนะนำ) ยิ่งค่าสูงขึ้น ความไวแสงยิ่งมากขึ้น

1 ISO (ISO) บนปุ่มควบคุม → เลือกค่าที่ต้องการ

- ท่านยังสามารถเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งค่า ISO] → [ISO] ได้เช่นกัน
- ท่านสามารถเปลี่ยนค่าได้ในขั้น 1/3 EV โดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า หรือหมุนปุ่มควบคุม ท่านสามารถเปลี่ยนค่าได้ทีละ 1 EV ระดับ โดยการหมุนปุ่มหมุนด้านหลัง

รายละเอียดรายการเมนู

ISO AUTO:

ตั้งค่าความไวแสง ISO โดยอัตโนมัติ



ISO 50 – ISO 204800:

ตั้งค่าความไวแสง ISO ด้วยตัวเอง หากเลือกตัวเลขที่มากขึ้น ความไวแสง ISO จะเพิ่มขึ้น

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเปลี่ยนช่วงความไวแสง ISO ที่ถูกตั้งค่าในโหมด [ISO AUTO] โดยอัตโนมัติ เลือก [ISO AUTO] แล้วกดด้านขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือกค่าที่ต้องการสำหรับ [ISO AUTO สูงสุด] และ [ISO AUTO ต่ำสุด]

หมายเหตุ

- [ISO AUTO] จะถูกเลือกเมื่อใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้น้อยกว่า ISO 100 ช่วงความสว่างของวัตถุที่สามารถบันทึกได้ (ช่วงไดนามิก) อาจลดลง
- ยิ่งค่า ISO สูงขึ้น ภาพก็จะมีจลรบกวนมากยิ่งขึ้น
- ค่า ISO ที่สามารถตั้งได้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับว่าท่านกำลังถ่ายภาพนิ่ง ถ่ายภาพเคลื่อนไหว หรือถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
- ค่า ISO ระหว่าง 50 ถึง 25600 สามารถใช้ได้ในการถ่ายต่อไปนี:
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ] และตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้จะมีค่าอยู่ระหว่าง 100 ถึง 102400 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้น้อยกว่า 102400 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น 102400 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าตั้งเดิม
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้จะมีค่าอยู่ระหว่าง 100 ถึง 102400 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้น้อยกว่า 100 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น 100 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าตั้งเดิม
- เมื่อเลือก [ISO AUTO] โดยตั้งค่าโหมดการถ่ายภาพไว้ที่ [P], [A], [S] หรือ [M] จะมีการปรับความไวแสง ISO ให้อยู่ในช่วงที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า ISO: จำกัดช่วง ISO

ท่านสามารถจำกัดช่วงความไวแสง ISO เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ด้วยตัวเอง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [จำกัดช่วง ISO] → [ต่ำสุด] หรือ [สูงสุด] และเลือกค่าที่ต้องการ

ในการตั้งค่าช่วงสำหรับ [ISO AUTO]

หากท่านต้องการปรับช่วงความไวแสง ISO ที่กำหนดในโหมด [ISO AUTO] อัตโนมัติ เลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [ISO] → [ISO AUTO] แล้วกดด้านขวาของปุ่มควบคุมเพื่อเลือก [ISO AUTO สูงสุด]/[ISO AUTO ต่ำสุด]

หมายเหตุ

- ค่าความไวแสง ISO ที่สูงกว่าช่วงที่ระบุไว้จะไม่สามารถใช้ได้ ในการเลือกค่าความไวแสง ISO ที่สูงกว่าช่วงที่ระบุไว้ ให้รีเซ็ต [จำกัดช่วง ISO]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า ISO: ISO](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ต. ISO AUTO

ถ้าเลือก [ISO AUTO] เมื่อโหมดถ่ายภาพเป็น P (โปรแกรมอัตโนมัติ) หรือ A (กำหนดค่ารับแสง) ท่านสามารถตั้งความเร็วชัตเตอร์ที่จะทำให้ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนแปลง

ฟังก์ชันนี้ใช้ได้ผลสำหรับการถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหว ท่านสามารถลดการเบลอของวัตถุไปพร้อมๆ กับป้องกันอาการกลังสั่น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งค่า ISO] → [ค.ร.ช.ต. ISO AUTO] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

FASTER (เร็วมาก)/FAST (เร็ว):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์เร็วกว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถป้องกันอาการกลังสั่นและวัตถุเบลอได้

STD (ปกติ):

กล้องจะตั้งความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติตามความยาวโฟกัสของเลนส์

SLOW (ช้า)/SLOWER (ช้ามาก):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์ช้ากว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถถ่ายภาพที่มีจุดรบกวนน้อยลงได้


1/16000 — 30":

ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนที่ความเร็วชัตเตอร์ที่ท่านตั้งไว้

คำแนะนำ

- ความแตกต่างของความเร็วชัตเตอร์ที่จะทำให้ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนไปมาระหว่าง [เร็วมาก], [เร็ว], [ปกติ], [ช้า] และ [ช้ามาก] คือ 1 EV

หมายเหตุ

- ถ้าระดับแสงไม่เพียงพอ แม้ว่าจะตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้ที่ [ISO AUTO สูงสุด] ใน [ISO AUTO] และเพื่อให้สามารถถ่ายภาพได้โดยมีระดับแสงที่เหมาะสม ความเร็วชัตเตอร์จะช้ากว่าความเร็วที่ตั้งค่าไว้ใน [ค.ร.ช.ต. ISO AUTO]
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความเร็วชัตเตอร์อาจไม่ทำงานดังที่ตั้งค่าไว้
 - เมื่อความเร็วชัตเตอร์สูงสุดเปลี่ยนไปตามการตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์]
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพจากที่สว่าง (ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วในการชิ่งคแฟลชที่ 1/250 วินาที)
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพที่มีดโดยตั้งค่า [โหมดแฟลช] ไปที่ [ใช้แฟลชเสมอ] (ความเร็วชัตเตอร์ต่ำสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วซึ่งกำหนดโดยกล้องโดยอัตโนมัติ)


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โปรแกรมอัตโนมัติ
- กำหนดค่ารับแสง
- ตั้งค่า ISO: ISO

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดวัดแสง

เลือกโหมดวัดแสงซึ่งกำหนดส่วนของหน้าจอที่ใช้วัดเพื่อนำมาคำนวณระดับแสง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดวัดแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายจุด:

วัดแสงในแต่ละบริเวณหลังจากแบ่งภาพทั้งหมดออกเป็นบริเวณย่อยๆ แล้วกำหนดระดับแสงที่เหมาะสมของทั้งภาพ (วัดแสงแบบแบ่งหลายส่วน)

กลางภาพ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ โดยให้น้ำหนักบริเวณกลางภาพ (วัดแสงแบบเฉลี่ยกลางภาพ)

จุดเดียว:

วัดแสงเฉพาะภายในวงกลมวัดแสง โหมดนี้เหมาะสำหรับวัดแสงส่วนที่ระบุของทั้งภาพ สามารถเลือกขนาดวงกลมวัดแสงได้จาก [จุดเดียว: ปกติ] และ [จุดเดียว: ใหญ่] ตำแหน่งของวงกลมวัดแสงขึ้นอยู่กับค่า [จุดปรับจุดวัดแสง].

เฉลี่ยทั้งหน้าจอ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ ระดับแสงจะคงที่แม้เมื่อองค์ประกอบภาพหรือตำแหน่งของวัตถุเปลี่ยนไป

ไฮไลต์:

วัดความสว่างพร้อมทั้งเน้นส่วนที่สว่างของภาพ โหมดนี้เหมาะสำหรับถ่ายภาพวัตถุไปพร้อมกับการเลี้ยงระดับแสงจ้า

คำแนะนำ

- เมื่อเลือก [จุดเดียว] และตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไปที่ [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ขณะที่ตั้งค่า [จุดปรับจุดวัดแสง] ไปที่ [เชื่อมโยงจุดโฟกัส] สามารถประสานการทำงานของจุดวัดแสงแบบจุดกับพื้นที่โฟกัสได้
- เมื่อเลือก [หลายจุด] และตั้งค่า [ใบหน้าก่อนในหลายจุด] ไปที่ [เปิด] กล้องจะวัดความสว่างตามใบหน้าที่ตรวจจับ
- เมื่อตั้งค่า [โหมดวัดแสง] ไปที่ [ไฮไลต์] และเปิดใช้งานฟังก์ชัน [ตัวปรับไดนามิก] หรือ [โอโด้ HDR] ความสว่างและคอนทราสต์จะถูกแก้ไขอัตโนมัติโดยแบ่งภาพออกเป็นส่วนย่อยๆ และวิเคราะห์คอนทราสต์ของแสงและเงา ทำการตั้งค่าตามสถานการณ์การถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- [โหมดวัดแสง] ถูกบล็อกไว้ที่ [หลายจุด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- ในโหมด [ไฮไลต์] วัตถุอาจมืดถ้ามีส่วนที่สว่างกว่าบนหน้าจอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ล็อค AE
- จุดปรับจุดวัดแสง
- ใบหน้าก่อนในหลายจุด
- ตัวปรับไดนามิก (DRO)
- โอโด้ HDR

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ใบน้้าก่อนในหลายจุด

ตั้งค้้าว้้ากล้องจะวัดความสว่างตามใบน้้าที่ตรวจจับหรือไม้ เมื่อตั้งค้้า [โหมดวัดแสง] ไว้ที่ [หลายจุด]

1 MENU →  1 (ตั้งค้้ากล้อง1) → [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] → ค้้าที่ด้้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

กล้องจะวัดความสว่างตามใบน้้าที่ตรวจจับ

ปิด:

กล้องจะวัดความสว่างโดยใช้การตั้งค้้า [หลายจุด] โดยไม้ค้นหาใบน้้า

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค้้าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] จะถูกส้ือค้้าไว้ที่ [เปิด]
- เมื่อตั้งค้้า [ใบน้้า/ตาคอนใน AF] เป็น [เปิด] และตั้งค้้า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [ส้ดว้] ได้ [ตั้ง AF ตามใบน้้า/ตา] [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] จะไม้ทำงาน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดวัดแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จุดปรับจุดวัดแสง

ตั้งค่าว่าจะให้ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดทำงานไปพร้อมกับพื้นที่โฟกัสหรือไม่ เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย], [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [จุดปรับจุดวัดแสง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

กลางภาพ:

ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดไม่ได้ทำงานไปพร้อม ๆ กับพื้นที่โฟกัส แต่วัดความสว่างที่ตรงกลางตลอดเวลา

เชื่อมโยงจุดโฟกัส:

ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดทำงานไปพร้อม ๆ กับพื้นที่โฟกัส

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ที่ไม่ใช่ [จุดที่ปรับได้]/[จุดที่ปรับได้แบบขยาย]/[ติดตาม: จุดที่ปรับได้]/[ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดจะถูกบล็อกไว้ที่จุดกึ่งกลาง
- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ตำแหน่งการวัดแสงเฉพาะจุดจะทำงานไปพร้อม ๆ กับตำแหน่งเริ่มติดตาม แต่ไม่ทำงานร่วมกับการติดตามวัตถุ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [โหมดวัดแสง](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขั้นระดับแสง

ท่านสามารถปรับเพิ่มการตั้งค่าของความเร็วชัตเตอร์ รูรับแสง และค่าชดเชยแสง

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขั้นระดับแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

0.3EV / 0.5EV

หมายเหตุ

- แม้ท่านจะตั้ง [ขั้นระดับแสง] ไว้ที่ [0.5EV] ค่าระดับแสงที่ปรับโดยใช้ปุ่มชดเชยแสงจะเปลี่ยนชั้นละ 0.3EV

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าว่าต้องการลือระดับแสงเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือไม่
เลือก [ปิด] เพื่อปรับโฟกัสและระดับแสงแยกกัน

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

กำหนดระดับแสงหลังปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ครั้งเดียว]

เปิด:

ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ใช้โหมดนี้หากท่านต้องการปรับโฟกัสและระดับแสงแยกจากกัน
ผลิตภัณฑ์จะปรับระดับแสงไปเรื่อยๆ ขณะถ่ายภาพในโหมด [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]


หมายเหตุ

- การทำงานโดยใช้ปุ่ม AEL จะมีความสำคัญเหนือกว่าการตั้งค่า [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปรับมาตรฐานแสง


ปรับมาตรฐานของกล้องเพื่อให้ได้ค่าระดับแสงที่ถูกต้องสำหรับโหมดวัดแสงแต่ละโหมด

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ปรับมาตรฐานแสง] → โหมดวัดแสงที่ต้องการ
- 2 เลือกค่าที่ต้องการเพื่อใช้เป็นค่าวัดแสงมาตรฐาน
 - ท่านสามารถตั้งค่าได้ตั้งแต่ -1 EV ถึง +1 EV โดยเปลี่ยนแปลงได้ครั้งละ 1/6 EV

โหมดวัดแสง

ค่ามาตรฐานที่ตั้งไว้จะถูกนำมาใช้ เมื่อท่านเลือกโหมดวัดแสงต่อไปนี้ใน MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดวัดแสง]
 หลายจุด/  กลางภาพ/  จุดเดียว/  เฉลี่ยทั้งหน้าจอ/  ไฮไลต์

หมายเหตุ

- การชดเชยแสงจะไม่มีผล ถ้าเปลี่ยน [ปรับมาตรฐานแสง]
- ค่าชดเชยแสงจะถูกล๊อคไว้ตามค่าที่ตั้งไว้สำหรับ [ จุดเดียว] ระหว่างที่ใช้ AEL เฉพาะจุด
- ค่ามาตรฐานของ M.M (วัดแสงแบบแมนนวล) จะเปลี่ยนไปตามค่าที่ตั้งไว้ใน [ปรับมาตรฐานแสง]
- ค่าที่ตั้งไว้ใน [ปรับมาตรฐานแสง] จะถูกบันทึกไว้ในข้อมูล Exif แยกต่างหากจากค่าชดเชยแสง ปริมาณค่าระดับแสงมาตรฐานจะไม่ได้นำไปเพิ่มให้กับค่าชดเชยแสง
- ถ้าท่านตั้งค่า [ปรับมาตรฐานแสง] ในระหว่างการถ่ายคร่อม จำนวนภาพถ่ายสำหรับการถ่ายคร่อมจะถูกรีเซ็ต


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดวัดแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดแฟลช

ท่านสามารถตั้งโหมดการทำงานของแฟลช

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดแฟลช] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิดแฟลช:

แฟลชไม่ทำงาน

แฟลชอัตโนมัติ:

แฟลชทำงานในบริเวณที่มีมืดหรือเมื่อถ่ายย้อนแสง

ใช้แฟลชเสมอ:

แฟลชทำงานทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์

ชัตเตอร์ช้า:

แฟลชทำงานทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์ ระบบชัตเตอร์ช้าช่วยให้ท่านถ่ายภาพวัตถุและฉากหลังได้ชัดเจน โดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าลง

จังหวะหลัง:

แฟลชทำงานก่อนจะเปิดรับแสงเสร็จเรียบร้อยทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์ การถ่ายภาพจังหวะหลัง ช่วยให้ท่านถ่ายภาพรอยการเคลื่อนที่ของวัตถุได้เป็นธรรมชาติ เช่น รถที่กำลังวิ่ง หรือคนกำลังเดิน

หมายเหตุ

- ค่าเริ่มต้นขึ้นกับโหมดถ่ายภาพ
- การตั้งค่า [โหมดแฟลช] บางรายการจะไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับโหมดถ่ายภาพ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้งานแฟลช (แยกจำหน่าย)
- แฟลชไร้สาย

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชยแสงแฟลช

ปรับปริมาณแสงแฟลชในช่วงระหว่าง -3.0 EV ถึง +3.0 EV การชดเชยแสงแฟลชมีผลต่อปริมาณแสงแฟลชเท่านั้น การชดเชยระดับแสง จะปรับปริมาณแสงแฟลชควบคู่ไปกับการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์และรูรับแสง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ชดเชยแสงแฟลช] → ค่าที่ต้องการ

- หากเลือกค่าสูง (ด้าน +) ระดับแสงแฟลชจะสูงขึ้น หากเลือกค่าต่ำ (ด้าน -) ระดับแสงแฟลชจะต่ำลง

หมายเหตุ

- [ชดเชยแสงแฟลช] ไม่ทำงานเมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมดต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
- หากวัตถุอยู่นอกระยะสูงสุดของแฟลช อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่สูงขึ้น (ด้าน +) เนื่องจากปริมาณแสงแฟลชมีจำกัด หากวัตถุอยู่ใกล้มาก อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่ลดลง (ด้าน -)
- ถ้าท่านใส่ฟิลเตอร์ ND ไว้ที่หน้าเลนส์ หรือติดตั้งกระจายแสงแฟลชหรือฟิลเตอร์สีที่แฟลช อาจจะไม่ได้ระดับแสงที่เหมาะสมและภาพอาจมืดลงได้ ในกรณีนี้ ให้ปรับค่า [ชดเชยแสงแฟลช] เป็นค่าที่ต้องการ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้งานแฟลช \(แยกจำหน่าย\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าชดเชยแสง

ตั้งค่าความต้องการใช้ค่าชดเชยแสง เพื่อควบคุมทั้งแสงแฟลชและแสงรอบข้าง หรือเฉพาะแสงรอบข้าง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าชดเชยแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แสงปกติ&แฟลช:

ใช้ค่าชดเชยแสง เพื่อควบคุมทั้งแสงแฟลชและแสงรอบข้าง

เฉพาะแสงปกติ:

ใช้ค่าชดเชยแสง เพื่อควบคุมแสงรอบข้างเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ชดเชยแสงแฟลช

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แฟลชไร้สาย

มีสองวิธีในการถ่ายภาพด้วยแฟลชไร้สาย นั่นคือ การถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณไฟที่ใช้แสงของแฟลชที่ติดตั้งกับกล้องเป็นไฟสัญญาณ และการถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณวิทยุที่ใช้การสื่อสารแบบไร้สาย ในการถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณวิทยุ ใช้แฟลชหรือตัวส่งงานคลื่นวิทยุไร้สายที่รองรับ (แยกจำหน่าย) สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการปรับตั้งสำหรับการใช้งานแต่ละวิธี โปรดดูที่คู่มือการใช้งานแฟลชหรือตัวส่งงานคลื่นวิทยุไร้สาย

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [แฟลชไร้สาย] → [เปิด]

2 กดฝาปิดฐานเสียบแฟลชออกจากกล้อง จากนั้นใส่แฟลชหรือตัวส่งงานคลื่นวิทยุไร้สาย

- เมื่อทำการถ่ายภาพด้วยแฟลชสัญญาณแสงแบบไร้สาย ให้ตั้งค่าแฟลชที่ใส่ไว้เป็นตัวควบคุม
- เมื่อทำการถ่ายภาพด้วยแฟลชไร้สายสัญญาณวิทยุโดยมีแฟลชติดตั้งอยู่กับกล้อง ให้ใช้แฟลชที่ติดตั้งเป็นตัวส่งงาน

3 ตั้งค่าแฟลชแยกที่ตั้งไว้เป็นโหมดไร้สายหรือที่ต่อกับตัวรับสัญญาณคลื่นวิทยุไร้สาย (แยกจำหน่าย)

- ท่านสามารถทำการทดสอบแฟลชโดยการกำหนดฟังก์ชัน [แฟลชทดสอบไร้สาย] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้  คีย์กำหนดเอง] จากนั้นกดคีย์ดังกล่าว

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ใช่ฟังก์ชันแฟลชไร้สาย

เปิด:

ใช้ฟังก์ชันแฟลชไร้สายเพื่อให้แฟลชภายนอกปล่อยแสงในระยะไกลจากตัวกล้อง

หมายเหตุ

- แฟลชแยกอาจปล่อยแสงหลังจากได้รับสัญญาณแสงจากแฟลชที่เป็นตัวควบคุมของกล้องอื่น ในกรณีดังกล่าว ให้เปลี่ยนช่องสัญญาณแฟลชของท่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเปลี่ยนช่องสัญญาณ โปรดดูที่คู่มือการใช้งานแฟลช
- สำหรับแฟลชที่ใช้ได้กับการถ่ายภาพโดยใช้แฟลชไร้สาย โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของ Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลดตาแดง

เมื่อใช้แฟลช แฟลชจะยิงสองครั้งหรือมากกว่าก่อนถ่ายภาพเพื่อลดตาแดง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลดตาแดง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แฟลชจะติดเสมอเพื่อลดอาการตาแดง

ปิด:

ไม่ใช่ระบบลดตาแดง


หมายเหตุ

- ระบบลดตาแดงอาจจะไม่ให้ผลที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างระหว่างบุคคล และเงื่อนไขต่างๆ เช่น ระยะห่างจากบุคคล หรือบุคคลนั้นได้มองแสงแฟลชก่อนถ่ายภาพหรือไม่













กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สมดุลแสงสีขาว

แก้ไขโทนเอฟเฟกต์ของสภาพแสงโดยรอบ เพื่อบันทึกสีขาของวัตถุที่มีสีขาตามธรรมชาติ ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อโทนสีของภาพไม่ออกมาตามที่ท่านต้องการ หรือท่านต้องการเปลี่ยนโทนสีเพื่อถ่ายทอดอารมณ์ของภาพถ่าย

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [สมดุลแสงสีขาว] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

AWB  AWB  อัตโนมัติ /  แสงแดดกลางวัน /  แสงแดดในร่ม /  แสงแดดมีเมฆ /  แสงหลอดไฟฟ้า /  -1
ฟลูออ.: ขาวนวล /  0 ฟลูออ.: คุลไวท์ /  +1 ฟลูออ.: ขาวสว่าง /  +2 ฟลูออ.: แสงแดดกว. /  แฟลช /  อัตโนมัติได้
น้ำ :

เมื่อท่านเลือกแหล่งกำเนิดแสงที่ทำให้วัตถุสว่าง ผลลัพธ์จะปรับโทนสีให้เหมาะสมกับแหล่งกำเนิดแสงที่เลือก (ปรับสมดุลแสงสีขาวล่วงหน้า) เมื่อท่านเลือก [อัตโนมัติ] ผลลัพธ์จะตรวจหาแหล่งกำเนิดแสงและปรับโทนสีโดยอัตโนมัติ



อณ./ฟิลเตอร์สี:

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสง ใช้ลูกเล่นของฟิลเตอร์ CC (ชดเชยสี) สำหรับการถ่ายภาพ

กำหนดเอง 1/กำหนดเอง 2/กำหนดเอง 3:

จดจำสีขาวพื้นฐานภายใต้สภาพแสงสำหรับสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงหน้าจอการปรับละเอียดและทำการปรับโทนสีแบบละเอียดตามที่ท่านต้องการได้โดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม เมื่อเลือก [อณ./ฟิลเตอร์สี] ท่านสามารถเปลี่ยนอุณหภูมิสีโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหลัง แทนการกดด้านขวาของปุ่มควบคุม
- ถ้าโทนสีในการตั้งค่าที่เลือกไว้ไม่เป็นไปตามที่ท่านต้องการ ให้ทำการถ่ายภาพ [พร้อมสมดุลสีขาว]
- AWB  หรือ AWB  จะแสดงขึ้นเฉพาะเมื่อ [ลำดับค.สำคัญใน AWB] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [บรรยากาศ] หรือ [สีขาว]

หมายเหตุ

- [สมดุลแสงสีขาว] ถูกบล็อกไว้ที่ [อัตโนมัติ] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
— [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- หากท่านใช้หลอดแสงจันทร์หรือหลอดโซเดียมเป็นแหล่งกำเนิดแสง ค่าสมดุลแสงสีขาวจะไม่แม่นยำเนื่องจากลักษณะเฉพาะของแสง ขอแนะนำให้ถ่ายภาพโดยใช้แฟลช หรือเลือก [กำหนดเอง 1] ถึง [กำหนดเอง 3]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว (สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง)
- ลำดับค.สำคัญใน AWB
- คร่อมสมดุลสีขาว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลำดับค.สำคัญใน AWB

เลือกโทนสีที่จะเน้น เมื่อถ่ายภาพในสภาพที่มีแสงสว่าง เช่น แสงหลอดไส้ เมื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไว้ที่ [อัตโนมัติ]

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ลำดับค.สำคัญใน AWB] → ค่าที่ต้องการ


รายละเอียดรายการเมนู

AWB  **ปกติ:**
STD

ถ่ายภาพโดยใช้สมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติมาตรฐาน กล้องจะปรับโทนสีโดยอัตโนมัติ

AWB  **บรรยากาศ:**
Ambi

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสงก่อน วิธีนี้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพให้มีบรรยากาศอบอุ่น

AWB  **สีขาว:**
White

ให้ความสำคัญกับการสร้างสีขาวก่อน เมื่อแหล่งกำเนิดแสงมีอุณหภูมิสีต่ำ


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สมดุลแสงสีขาว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัวปรับไดนามิก (DRO)

เมื่อแบ่งภาพเป็นส่วนเล็กๆ ผลลัพธ์จะวิเคราะห์คอนทราสต์ของแสงและเงาระหว่างวัตถุกับพื้นหลัง ทำให้ได้ภาพที่สว่างและไล่แสงเงาที่ดีที่สุด

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [DRO/อัตโนมัติ HDR] → [ตัวปรับไดนามิก]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

DRO
AUTO ตัวปรับช่วงไดนามิก: อัตโนมัติ:

แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ

DRO
Lv1 ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 1 — ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 5:

ปรับแสงเงาในแต่ละบริเวณของภาพที่บันทึก เลือกระดับการปรับให้เหมาะสมที่สุดจากระดับ Lv1 (อ่อน) ถึง Lv5 (เข้ม)


หมายเหตุ

- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ [DRO/อัตโนมัติ HDR] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปิด]:
 - เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- เมื่อถ่ายภาพด้วย [ตัวปรับไดนามิก] ภาพอาจจะมีจุดรบกวนมาก เลือกระดับที่เหมาะสมโดยตรวจสอบภาพที่ถ่ายได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อท่านตั้งค่าเน้นลูกเล่นมากขึ้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ออโต้ HDR

ถ่ายภาพสามภาพโดยใช้ระดับแสงต่าง ๆ และนำภาพที่มีระดับแสงเหมาะสม ส่วนสว่างของภาพที่เปิดรับแสงน้อยเกินไป และส่วนมืดของภาพที่เปิดรับแสงมากเกินไป มารวมกันเพื่อสร้างภาพที่มีช่วงการไล่แสงเงาอย่างยอดเยี่ยม (ช่วงไดนามิกสูง) บันทึกภาพที่มีการรับแสงพอดีหนึ่งภาพและภาพซ้อนแสงอีกหนึ่งภาพ


1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [DRO/ออโต้ HDR] → [ออโต้ HDR]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 ออโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่างอัตโนมัติ:

แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ




 ออโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 1.0 EV — ออโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 6.0 EV:

ตั้งค่าความต่างระดับแสง ตามคอนทราสต์ของวัตถุ เลือกระดับการปรับให้เหมาะสมที่สุดจากระดับ 1.0EV (อ่อน) ถึง 6.0EV (เข้ม) ตัวอย่างเช่น ถ้าท่านตั้งค่าระดับแสงไว้ที่ 2.0 EV ภาพสามภาพจะถูกประกอบเข้าด้วยกันโดยมีระดับแสงดังต่อไปนี้: -1.0 EV ระดับแสงที่ถูกต้องและ +1.0 EV

คำแนะนำ

- สั่นชัดเตอร์สามครั้งต่อหนึ่งภาพ ระยะเวลาเกี่ยวข้องกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบก่อนถ่ายภาพ

หมายเหตุ

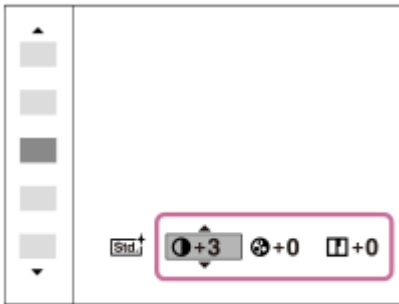
- ฟังก์ชันนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
- [ออโต้ HDR] ไม่ทำงานในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
- [ออโต้ HDR] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้ง [เอฟเฟ็คของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- ท่านไม่สามารถเริ่มถ่ายภาพถัดไป จนกว่ากระบวนการบันทึกหลังท่านถ่ายภาพจะเสร็จสิ้น
- ท่านอาจจะไม่สามารถได้เอฟเฟ็คที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างของความสว่างของวัตถุ และเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- เมื่อใช้งานแฟลช ฟังก์ชันนี้จะได้ผลน้อย
- เมื่อภาพมีคอนทราสต์ต่ำ หรือเมื่อกำลังสั่นหรือเกิดอาการวัตถุเบลอล ท่านอาจจะไม่ได้ภาพ HDR ที่ดี   จะแสดงขึ้นเหนือภาพที่บันทึก เพื่อแจ้งให้ทราบว่ากล้องตรวจพบภาพเบลอล เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอล หากจำเป็น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

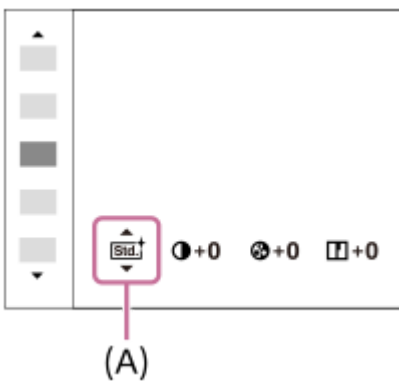
สร้างสรรค์ภาพถ่าย

ท่านจะสามารถตั้งค่าการประมวลผลให้กับภาพที่ต้องการ ปรับคอนทราสต์ ความอิ่มสี และความคมชัดของภาพแต่ละสไตล์อย่างละเอียด

- 1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [สร้างสรรค์ภาพถ่าย]
- 2 เลือกสไตล์ที่ต้องการ หรือ [สไตล์บ็อกซ์] โดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม
- 3 หากต้องการปรับ (คอนทราสต์) (ความอิ่มสี) และ (ความคมชัด) ให้เลือกรายการที่ต้องการโดยใช้ด้านขวา/ซ้าย จากนั้นเลือกค่าโดยใช้ด้านบน/ล่าง



- 4 เมื่อเลือก [สไตล์บ็อกซ์] ให้เลื่อนไปทางขวาโดยกดด้านขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นเลือกสไตล์ที่ต้องการ
 - ท่านสามารถเรียกใช้สไตล์เดียวกัน ที่มีการตั้งค่าแตกต่างกันเล็กน้อย



(A): แสดงเฉพาะเมื่อมีการเลือกสไตล์บ็อกซ์เท่านั้น

รายละเอียดรายการเมนู

Std+ ปกติ:

สำหรับถ่ายภาพจากต่างๆ ให้ดูคมด้วยการไล่ระดับแสงและสีสวยงาม

Vivid+ สดใส:

ความอิ่มสีและคอนทราสต์ถูกปรับให้สูงขึ้นสำหรับถ่ายให้ได้ภาพที่น่าตื่นตา ของฉากที่เต็มไปด้วยสีสัน และวัตถุ เช่น ดอกไม้ ทุ่งสีเขียว ของฤดูใบไม้ผลิ สีฟ้าบนท้องฟ้า หรือทิวทัศน์ท้องทะเล

Ntri+ เป็นกลาง:

ความอิ่มสีและความคมชัดจะถูกปรับลดลงเพื่อถ่ายภาพให้มีโทนอ่อนลง เหมาะสำหรับถ่ายภาพเพื่อนำไปตกแต่งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภายหลัง

Clear † โปร่งใส:

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตโนมัติชัดเจน สีใสในบริเวณที่สว่าง เหมาะสำหรับถ่ายภาพการแพร่กระจายของแสง

Deep † ลุ่มลึก:

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตโนมัติและเน้น เหมาะกับการถ่ายเน้นการมีอยู่จริงของวัตถุ

Light † ชัดแจ้ง:

สำหรับถ่ายภาพด้วยสีสว่างเรียบง่าย เหมาะกับการถ่ายสภาพแวดล้อมที่สดชื่นเบาสบาย

Port. † บุคคล:

สำหรับจับภาพผิวหนังให้มีโทนอ่อน เหมาะอย่างยิ่งกับการถ่ายภาพบุคคล

Land. † วิว:

ความอึมครึม คอนทราสต์ และความคมชัด จะถูกปรับให้สูงขึ้นเพื่อถ่ายให้ได้ภาพที่คมชัดสดใส วิวระยะไกลก็จะแลดูโดดเด่นยิ่งขึ้น

Sunset † ตะวันตกดิน:

สำหรับถ่ายภาพสีแดงอันสวยงามของอาทิตย์ตกดิน

Night † ทิวทัศน์กลางคืน:

คอนทราสต์จะถูกปรับลดลงเพื่อสร้างภาพฉากกลางคืน

Autm † ใบไม้แดง:

สำหรับถ่ายภาพฤดูใบไม้ร่วง เน้นสีแดงและเหลืองของใบไม้ผลัดใบให้ดูโดดเด่นและสดใส

B/W † ขาวดำ:

สำหรับถ่ายภาพสีขาวดำ

Sepia † เซเปีย:

สำหรับถ่ายภาพสีเซเปีย

Styl. † การบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ (สไตล์บ็อกซ์):

เลือกสไตล์บ็อกซ์หกช่อง (ช่องที่มีตัวเลขทางด้านซ้าย (**Styl.**)) เพื่อบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ จากนั้นเลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดปุ่มขวา

ท่านสามารถเรียกใช้สไตล์เดียวกัน ที่มีการตั้งค่าแตกต่างกันเล็กน้อย

หากต้องการตั้งค่า [คอนทราสต์], [ความอึมครึม] และ [ความคมชัด]

สามารถปรับ [คอนทราสต์], [ความอึมครึม] และ [ความคมชัด] สำหรับตั้งารูปแบบภาพแต่ละรูปแบบล่วงหน้า เช่น [ปกติ] และ [วิว] และสำหรับแต่ละ [สไตล์บ็อกซ์] ซึ่งท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ

เลือกรายการที่ต้องการตั้งค่าโดยกดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม แล้วตั้งค่าโดยกดด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

1 คอนทราสต์:

ยิ่งเลือกค่าสูงขึ้นเท่าใด ความแตกต่างของแสงและเงาก็จะเด่นมากขึ้นเท่านั้น และจะมีผลกับภาพมากยิ่งขึ้น

2 ความอึมครึม:

ยิ่งเลือกค่าสูง สีก็จะยิ่งสดใสมากขึ้น เมื่อเลือกค่าต่ำลง สีของภาพจะถูกยับยั้งให้อ่อนลง

3 ความคมชัด:

ปรับความคมชัด ยิ่งเลือกค่าสูงขึ้น ขอบของวัตถุจะถูกปรับเน้นมากขึ้น ยิ่งเลือกค่าน้อยลง ขอบของวัตถุจะถูกปรับให้อ่อนนวลลง


หมายเหตุ

- [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ] ถูกตั้งค่าไว้เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ปิด]
- เมื่อดังค่าฟังก์ชันนี้ไว้ที่ [ขาวดำ] หรือ [เซเปีย] [ความอึมครึม] จะไม่สามารถปรับได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เอฟเฟ็คของภาพ

เลือกฟิลเตอร์ลูกเล่นที่ต้องการ เพื่อให้ได้ภาพที่น่าประทับใจและเป็นศิลปะยิ่งขึ้น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เอฟเฟ็คของภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 ปิด:

ปิดฟังก์ชัน [เอฟเฟ็คของภาพ]

 กล้องทอย:

สร้างภาพที่นุ่มนวลโดยมีเงาที่นุ่มนวลและความคมชัดลดลง

 สีสดใสใส:

สร้างภาพให้ดูสดใสโดยเน้นโทนสี

 โปสเตอร์ไรเซชัน:

สร้างภาพคอนทราสต์สูง ดูเป็นนามธรรม โดยเน้นแม่สีให้มาก หรือใช้สีขาวดำ

 ภาพแนวเรโทร:

สร้างภาพให้ดูเหมือนภาพเก่าโดยใช้โทนสีเซเปีย และคอนทราสต์ชัดจาง

 ภาพโทนสว่างนุ่มนวล:

สร้างภาพตามบรรยากาศที่ระบุ: สว่าง โปร่งแสง บอบบาง ละเอียดอ่อน นุ่มนวล

 สีนบนพื้นขาวดำ:

สร้างภาพที่คงบางสีไว้ แต่เปลี่ยนสีอื่นเป็นขาวดำ

 สีเดียวคอนทราสต์สูง:

สร้างภาพขาวดำคอนทราสต์สูง

 สีเดียวโทนเข้ม:


สร้างภาพขาวดำที่เต็มไปด้วยการไล่ระดับและมีรายละเอียด

คำแนะนำ


- บางรายการสามารถทำการตั้งค่าอย่างละเอียดได้โดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- ถ้าท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่าอัตราซูมให้ใหญ่ขึ้นจะทำให้ [กล้องทอย] มีประสิทธิภาพลดลง
- เมื่อเลือก [สีบนพื้นขาวดำ] ภาพอาจไม่คงสีที่เลือกไว้ ขึ้นอยู่กับวัตถุหรือเงื่อนไขในการถ่ายภาพ
- ท่านไม่สามารถตรวจสอบเอฟเฟ็คต่อไปนบนหน้าจถ่ายภาพ เนื่องจากกล้องประมวลผลภาพหลังจากถ่ายภาพ นอกจากนี้ ท่านยังไม่สามารถถ่ายภาพอื่นจนกว่าการประมวลผลภาพจะเสร็จสิ้น ท่านไม่สามารถใช้เอฟเฟ็คเหล่านี้กับภาพเคลื่อนไหว
 - [สีเดียวโทนเข้ม]
- ในกรณีของ [สีเดียวโทนเข้ม] ชัตเตอร์จะสั่นสามครั้งต่อการถ่ายหนึ่งภาพ ระยะเวลาเกี่ยวข้องกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบขณะถ่ายภาพ

หากจากในภาพมีคอนทราสต์ต่ำหรือกล้องสั่นมาก หรือเมื่อวัตถุไม่ชัดเจน ท่านอาจจะไม่ได้รับภาพ HDR ที่ดี หากกล้องตรวจพบสถานการณ์ดังกล่าว  จะปรากฏบนภาพที่ถ่ายเพื่อแจ้งให้ท่านทราบ เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอ หากจำเป็น

- ฟังก์ชันนี้ไม่สามารถใช้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]

- เมื่อดังค่า [ รูปแบบไฟล์] ไวท์ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] ฟังก์ชันนี้จะไม่สามารถใช้งานได้



5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลือค AWB ชัดเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าลือคสมดุลแสงสีขาวขณะกดปุ่มชัดเตอร์ไว้หรือไม่ เมื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือ [อัตโนมัติได้นำ]

ฟังก์ชันนี้ป้องกันการเปลี่ยนสมดุลแสงสีขาวโดยไม่ได้ตั้งใจในขณะที่ถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือเมื่อถ่ายภาพด้วยการกดปุ่มชัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ลือค AWB ชัดเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

กดชัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง:

ลือคสมดุลแสงสีขาวขณะกดปุ่มชัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง แม้อยู่ในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ สมดุลแสงสีขาวยังถูกลือคระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องด้วยเช่นกัน



ถ่ายภาพต่อเนื่อง:

ลือคสมดุลแสงสีขาวไว้ที่การตั้งค่าการถ่ายภาพภาพแรกระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง แม้อยู่ในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ

ปิด:


ทำงานร่วมกับสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติแบบปกติ

เกี่ยวกับ [กดค้างลือค AWB] และ [ปิดเปิดลือค AWB]


ท่านยังสามารถลือคสมดุลแสงสีขาวในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติโดยกำหนด [กดค้างลือค AWB] หรือ [ปิดเปิดลือค AWB] ให้กับ คีย์กำหนดเอง เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → กำหนด [กดค้างลือค AWB] หรือ [ปิดเปิดลือค AWB] โดยใช้ [ คีย์ กำหนดเอง] หากท่านกดคีย์ที่กำหนดไว้ระหว่างการถ่ายภาพ สมดุลแสงสีขาวจะถูกลือค

ฟังก์ชัน [กดค้างลือค AWB] จะลือคสมดุลแสงสีขาวโดยหยุดการปรับสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติขณะกดปุ่ม

ฟังก์ชัน [ปิดเปิดลือค AWB] จะลือคสมดุลแสงสีขาวโดยหยุดการปรับสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติหลังจากกดปุ่มหนึ่งครั้ง เมื่อท่านกดปุ่มอีกครั้ง จะเป็นการปลดลือค AWB

- หากท่านต้องการลือคสมดุลแสงสีขาวระหว่างถ่ายภาพเคลื่อนไหวในโหมดสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ ให้เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → กำหนด [กดค้างลือค AWB] หรือ [ปิดเปิดลือค AWB] โดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง]

คำแนะนำ

- เมื่อท่านถ่ายภาพด้วยแฟลชขณะที่ลือคสมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติอยู่ โทนสีอาจไม่เป็นธรรมชาติเพราะสมดุลแสงสีขาวถูกลือคก่อนมีการปล่อยแฟลช ในกรณีนี้ ให้ตั้งค่า [ ลือค AWB ชัดเตอร์] เป็น [ปิด] หรือ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] และไม่ใช้ฟังก์ชัน [กดค้างลือค AWB] หรือฟังก์ชัน [ปิดเปิดลือค AWB] เมื่อถ่ายภาพ หรือ ตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไปที่ [แฟลช]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง










- สมดุลแสงสีขาว
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายโฟกัส

ท่านสามารถตรวจสอบโฟกัสโดยการขยายภาพก่อนถ่ายภาพ

ท่านสามารถขยายภาพได้โดยไม่ต้องใช้วงแหวนปรับโฟกัส ซึ่งแตกต่างจาก [ MF Assist]


- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขยายโฟกัส]
- 2 กดที่ตรงกลางปุ่มเลือกเพื่อขยายภาพ และเลือกพื้นที่ที่ท่านต้องการขยาย โดยกดที่ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มเลือก
 - แต่ละครั้งที่กดตรงกลางปุ่ม กำลังขยายจะเปลี่ยน
 - ท่านสามารถตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น]
- 3 ตรวจสอบยืนยันโฟกัส
 - กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อเลื่อนตำแหน่งที่ขยายมายังกึ่งกลางภาพ
 - เมื่อโหมดโฟกัสคือ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ท่านสามารถปรับโฟกัสในขณะที่ภาพถูกขยายใหญ่ขึ้น ถ้าตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไปที่ [เปิด] ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จะถูกยกเลิกเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
 - เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งขณะที่ขยายภาพระหว่างการโฟกัสอัตโนมัติ กล้องจะดำเนินการฟังก์ชันต่างๆ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส]
 - เมื่อตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไปที่ [เปิด]: จะทำการโฟกัสอัตโนมัติอีกครั้ง
 - เมื่อตั้งค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไปที่ [ปิด]: ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จะถูกยกเลิก
 - ท่านสามารถตั้งระยะเวลาที่จะให้แสดงภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส]
- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หากต้องการใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสโดยการสัมผัส

ท่านสามารถขยายภาพและปรับโฟกัสโดยการแตะที่จอภาพตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] ไว้ล่วงหน้า จากนั้น เลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมที่อยู่ใน [จอภาพ/แผ่นสัมผัส] เมื่อโหมดโฟกัสคือ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ท่านสามารถทำ [ขยายโฟกัส] ได้โดยการแตะบริเวณที่จะโฟกัสสองครั้งขณะที่ทำการถ่ายภาพด้วยจอภาพ

ขณะทำการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ให้ทำการแตะสองครั้งเพื่อให้กรอบแสดงขึ้นที่ตรงกลางจอภาพ ท่านสามารถเลื่อนกรอบได้โดยลากกรอบไปมา ขยายภาพโดยกดที่ตรงกลางของปุ่มเลือก

คำแนะนำ

- ขณะที่ใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสอยู่ ท่านสามารถเลื่อนบริเวณที่ขยายได้โดยการลากไปมาบนแผงสัมผัส
- หากต้องการออกจากฟังก์ชันขยายโฟกัส ให้แตะที่หน้าจออีกสองครั้งเมื่อดังค่า [ AF ในขยายโฟกัส] ไว้ที่ [ปิด] สามารถปิดการทำงานของฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสได้โดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- MF Assist (ภาพนิ่ง)
- เวลาในการขยายโฟกัส
- ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)
- AF ในขยายโฟกัส (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เวลาในการขยายโฟกัส

ตั้งค่าระยะเวลาที่ภาพถูกขยายด้วยฟังก์ชัน [ MF Assist] หรือ [ขยายโฟกัส]

① MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

2 วินาที:

ขยายภาพเป็นเวลา 2 วินาที

5 วินาที:

ขยายภาพเป็นเวลา 5 วินาที

ไม่จำกัด:

ขยายภาพจนกระทั่งท่านกดปุ่มชัตเตอร์

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส
- MF Assist (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้น เมื่อใช้ [ขยายโฟกัส] เลือกการตั้งค่าที่จะช่วยให้ท่านจัดภาพที่ถ่ายให้อยู่ภายในกรอบ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

การถ่ายภาพแบบ Full-frame

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x4.7:

แสดงภาพขยาย 4.7 เท่า

การถ่ายภาพขนาด APS-C/Super 35 มม.

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x3.1:

แสดงภาพขยาย 3.1 เท่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

AF ในขยายโฟกัส (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถโฟกัสไปที่วัตถุได้แม่นยำมากขึ้นโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติโดยการขยายพื้นที่ซึ่งท่านต้องการจะโฟกัส ขณะที่ภาพที่ขยายแสดงขึ้น ท่านสามารถโฟกัสไปยังพื้นที่ขนาดเล็กกว่าจุดที่ปรับได้

- 1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [AF ในขยายโฟกัส] → [เปิด]
- 2 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขยายโฟกัส]
- 3 ขยายภาพโดยกดตรงกลางปุ่มเลือก จากนั้นปรับตำแหน่งโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มเลือก
 - แต่ละครั้งที่กดตรงกลาง กำลังขยายก็จะเปลี่ยนไป
- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส
 - กล้องจะจับโฟกัสไปที่ตำแหน่งของ + บริเวณตรงกลางจอภาพ
- 5 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ
 - กล้องจะออกจากผลการแสดงผลที่ขยายหลังจากถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- แนะนำให้ใช้ขาตั้งกล้องเพื่อการระบุตำแหน่งที่ต้องการขยายอย่างถูกต้อง
- ท่านสามารถตรวจสอบตำแหน่งโฟกัสอัตโนมัติโดยขยายภาพที่แสดง หากต้องการปรับตำแหน่งโฟกัสใหม่ ให้ปรับพื้นที่โฟกัสในหน้าจอที่ขยาย จากนั้นกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

หมายเหตุ

- หากท่านขยายพื้นที่บริเวณขอบของหน้าจอ กล้องอาจไม่สามารถโฟกัสได้
- ไม่สามารถปรับระดับแสงและสมดุลแสงขาวขณะที่กำลังขยายภาพที่แสดง
- [AF ในขยายโฟกัส] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อดัง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ต่อเนื่อง]
 - เมื่อใช้อะแดปเตอร์แปลงเมาท์ (แยกจำหน่าย)
- ขณะกำลังขยายภาพที่แสดง ฟังก์ชันต่อไปนี้จะใช้งานไม่ได้
 - [AF ตามตา]
 - [Eye-Start AF]
 - [AF ล่วงหน้า]
 - [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF]



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

MF Assist (ภาพนิ่ง)



ขยายภาพบนหน้าจออัตโนมัติเพื่อช่วยให้ปรับโฟกัสเองได้ง่ายขึ้น ระบบนี้ทำงานในการถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเอง หรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ MF Assist] → [เปิด]
- 2 หมุนแหวนปรับโฟกัสเพื่อปรับโฟกัส
 - ภาพถูกขยาย ท่านสามารถขยายภาพออกไปได้อีก โดยการกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ท่านสามารถตั้งระยะเวลาที่จะให้แสดงภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส]

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้ [ MF Assist] ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ใช้ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] แทน
- [ MF Assist] ไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อติดตั้งแบตเตอรี่แปลงเมมโมรี่ ใช้ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] แทน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)
- เวลาในการขยายโฟกัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าจุดสูงสุด

ตั้งค่าฟังก์ชันจุดสูงสุด ซึ่งจะเน้นกรอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสขณะถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเองหรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าจุดสูงสุด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงจุดสูงสุด:

ตั้งค่าว่าจะแสดงจุดสูงสุดหรือไม่

ระดับจุดสูงสุด:

ตั้งค่าระดับการเน้นของบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

สีสูงสุด:

ตั้งค่าสีที่ใช้เพื่อช่วยเน้นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

หมายเหตุ

- เนื่องจากผลิตภัณฑ์จัดจำว่าบริเวณที่ชัดเจนเป็นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส ผลสูงสุดจึงอาจจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวัตถุและเลนส์
- ขอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสจะไม่ถูกปรับเน้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยสาย HDMI



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายภาพกันกระพริบ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถตั้งว่าจะตรวจหาแสงไฟวูบวาบด้วยความถี่ที่ 100 Hz หรือ 120 Hz (อย่างเช่น แสงฟลูออเรสเซนต์) เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์เชิงกล กล้องสามารถตั้งเวลาถ่ายภาพเป็นช่วงเวลาแสงไฟวูบวาบจะส่งผลกระทบต่อความถี่ของแสงวูบวาบฟังก์ชันนี้จะช่วยลดความแตกต่างของระดับแสงและโทนสีซึ่งเกิดจากแสงวูบวาบระหว่างภาพส่วนบนและส่วนล่างที่มีความเร็วชัตเตอร์สูงและในระหว่างที่ทำการถ่ายภาพต่อเนื่อง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) →  ถ่ายภาพกันกระพริบ → [เปิด]

2 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งแล้วถ่ายภาพ

- ผลลัพธ์จะตรวจจับแสงวูบวาบเมื่อมีการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ลดผลกระทบที่เกิดจากแสงวูบวาบ






เปิด:

ลดผลกระทบที่เกิดจากแสงวูบวาบ เมื่อกล้องตรวจพบแสงวูบวาบขณะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง **Flicker** (ไอคอนตัวกำเนิดแสง) จะแสดงขึ้น

คำแนะนำ

- โทนสีของภาพถ่ายอาจแตกต่างกันไป เมื่อถ่ายภาพในบรรยากาศเดียวกันแต่ใช้ความเร็วชัตเตอร์ไม่เหมือนกัน ในกรณีดังกล่าว ขอแนะนำให้ท่านถ่ายภาพในโหมด [กำหนดชัตเตอร์สปีด] หรือ [ปรับระดับแสงเอง] โดยใช้ความเร็วชัตเตอร์คงที่
- ท่านสามารถถ่ายภาพโดยไม่เกิดแสงไฟวูบวาบได้โดยกดปุ่ม AF-ON (เปิด AF)
- ท่านสามารถถ่ายภาพโดยไม่เกิดแสงไฟวูบวาบได้โดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือกดปุ่ม AF-ON (เปิด AF) แม้เมื่อใช้โหมดปรับโฟกัสด้วยตนเอง
- นอกจากนี้ท่านสามารถลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบโดยปรับความเร็วชัตเตอร์ตามความถี่ของแสงไฟวูบวาบด้วย [การกระพริบที่ความถี่สูง] (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)

หมายเหตุ

- เมื่อท่านตั้งค่า  ถ่ายภาพกันกระพริบ เป็น [เปิด] คุณภาพของภาพของ Live View อาจลดลง
- เมื่อตั้ง  ถ่ายภาพกันกระพริบ ไว้ที่ [เปิด] ระยะเวลาหน่วงในการลั่นชัตเตอร์อาจเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ในโหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง ความเร็วการถ่ายภาพอาจช้าลงหรือรอบระยะเวลาในการถ่ายของแต่ละภาพอาจไม่สม่ำเสมอ
- กล้องไม่สามารถตรวจหาแสงวูบวาบตามแหล่งกำเนิดแสงและสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ เช่น บริเวณที่มีดี ได้
- แม้ว่ากล้องจะทำการตรวจหาแสงวูบวาบแล้ว แต่ก็อาจช่วยลดผลกระทบจากแสงวูบวาบได้ไม่มากพอ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งกำเนิดแสงหรือสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ เราขอแนะนำให้ท่านทดสอบถ่ายภาพดูก่อน
-  ถ่ายภาพกันกระพริบ ไม่ทำงาน เมื่อถ่ายภาพในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะถ่ายภาพ Bulb
 - โหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อตั้งค่า  ชนิดของชัตเตอร์ ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- โทนสีของภาพอาจแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า  ถ่ายภาพกันกระพริบ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การกระพริบที่ความถี่สูง
- ความต่างระหว่างฟังก์ชัน [ถ่ายภาพกันกระพริบ] และ [การกระพริบที่ความถี่สูง]

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การกระพริบที่ความถี่สูง

ท่านสามารถตั้งความเร็วชัตเตอร์ได้ละเอียดมากกว่าปกติเพื่อลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบจากแหล่งกำเนิดแสงประดิษฐ์ (เช่น แสงหลอดฟลูออเรสเซนต์หรือไฟ LED) โดยการใช้ฟังก์ชัน [การกระพริบที่ความถี่สูง]
หากต้องการลดการเกิดแถบเงาสว่างและมีดบนภาพ ท่านสามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ได้ตามความถี่ของแสงไฟวูบวาบ ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ขณะที่ตรวจสอบผลกระทบของแสงไฟวูบวาบบนจอภาพ
สามารถใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า
สามารถเลือก[การกระพริบที่ความถี่สูง] ได้เมื่อโหมดปรับระดับแสงเป็น M (ปรับระดับแสงเอง) หรือ S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) เท่านั้น (ทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว)

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การกระพริบที่ความถี่สูง] → [ชัตเตอร์หลายระดับ] → [เปิด]

2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การกระพริบที่ความถี่สูง] → [ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ] → ความเร็วชัตเตอร์ที่เหมาะสม

- เลือกความเร็วชัตเตอร์ที่ลดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบขณะที่ตรวจสอบจอภาพ ยิ่งท่านตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์เร็วเท่าใด ก็ยิ่งมีความแตกต่างระหว่างส่วนแสดงผลของจอภาพก่อนถ่ายภาพและภาพที่บันทึก โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ลบผลกระทบของแสงไฟวูบวาบในภาพที่บันทึก

รายละเอียดรายการเมนู

ชัตเตอร์หลายระดับ :

เลือกว่าจะตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้ละเอียดมากกว่าปกติหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

- หากท่านเลือก [เปิด] ท่านสามารถตรวจสอบสถานะของแสงไฟวูบวาบบนจอภาพได้ง่ายกว่า

ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ :

ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด]

คำแนะนำ

- เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] ตัวหารความเร็วชัตเตอร์จะแสดงอยู่ในรูปแบบทศนิยม (ความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูง) ตัวอย่างเช่น หากตั้งความเร็วชัตเตอร์ปกติเป็น 1/250 วินาที ค่าจะถูกแสดงเป็น 250.6 (ตัวเลขอาจแตกต่างจากค่าจริง)
- บนหน้าจอ [ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ] ท่านสามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงได้ละเอียดยิ่งขึ้นโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหลังหรือปุ่มควบคุมตามตัวอย่างดังต่อไปนี้
250.6 → 253.3 → 256.0 → 258.8*
ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงเป็นหลายค่าแบบอินทริกัลโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้า ตามตัวอย่างดังต่อไปนี้
125.3 (2 ครั้ง) ← 250.6 → 501.3 (1/2 ครั้ง)*
* ตัวเลขอาจแตกต่างจากค่าจริง
- เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] สามารถปรับความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงได้ละเอียดมากขึ้นบนหน้าจอสถานะพร้อมถ่ายภาพ หากท่านต้องการเปลี่ยนความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงเป็นหลายค่าแบบอินทริกัล รวมทั้งบนหน้าจอสถานะพร้อมถ่ายภาพ ให้กำหนด [ความเร็วชัตเตอร์(ระดับ)] ให้กับคีย์แบบกำหนดเองหรือการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉัน”
- เมื่อท่านเปลี่ยนการตั้งค่า [ชัตเตอร์หลายระดับ] จาก [เปิด] เป็น [ปิด] ความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงจะเปลี่ยนเป็นค่าที่ใกล้เคียงที่สุดกับความเร็วชัตเตอร์ปกติ

หมายเหตุ

- ท่านอาจตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ที่เหมาะสมและขจัดผลกระทบของแสงไฟวูบวาบไม่ได้ โดยทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความถี่ของแหล่งแสง ในกรณีเช่นนี้ ให้ลองดำเนินการดังนี้
 - ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้ช้าลง

- สลับเป็นชัตเตอร์ประเภทอื่น
- เปลี่ยนการตั้งค่าของฟังก์ชันชัตเตอร์มาด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์
- เมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง แสงไฟวูบวาบอาจเกิดขึ้นชั่วคราว
- ไม่สามารถบันทึกค่าของการตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ความละเอียดสูงเป็น [บันทึกถ่ายกำหนดเอง] ได้ ค่าความเร็วเริ่มต้นจะถูกใช้แทน
- เมื่อ [ชัตเตอร์หลายระดับ] ตั้งค่าเป็น [เปิด] ความเร็วซิงค์แฟลชจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 1/200 วินาที


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพกันกระพริบ (ภาพนิ่ง)
- ความต่างระหว่างฟังก์ชัน [ถ่ายภาพกันกระพริบ] และ [การกระพริบที่ความถี่สูง]
- ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกใบหน้า (การบันทึกใหม่)

หากท่านบันทึกใบหน้าไว้ล่วงหน้า ผลิตภัณฑ์สามารถเน้นตรวจจับใบหน้าที่บันทึกเป็นจุดสำคัญ

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การบันทึกใบหน้า] → [การบันทึกใหม่]
- 2 จัดกรอบขึ้นให้ตรงกับใบหน้าที่ต้องการลงทะเบียนแล้วกดปุ่มชัตเตอร์
- 3 เมื่อมีข้อความยืนยันปรากฏขึ้น ให้เลือก [ตกลง]

หมายเหตุ

- สามารถบันทึกภาพใบหน้าได้สูงสุดแปดภาพ
- ถ่ายภาพด้านหน้าของใบหน้าในที่มีแสงส่องสว่าง อาจจะลงทะเบียนใบหน้าได้ไม่ถูกต้องถ้าหากมีหมวก หน้ากาก แวนกันแดด ฯลฯ ปิดบังอยู่


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกใบหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

หากมีการลงทะเบียนใบหน้าที่ต้องการให้ความสำคัญหลายใบหน้า ใบหน้าที่ลงทะเบียนก่อนจะมีความสำคัญสูงกว่า ท่านสามารถแก้ไขลำดับความสำคัญ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การบันทึกใบหน้า] → [การเปลี่ยนลำดับ]

2 เลือกใบหน้าที่ต้องการเปลี่ยนลำดับของความสำคัญ

3 เลือกปลายทาง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การบันทึกใบหน้า (ลบ)

ลบใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [การบันทึกใบหน้า] → [ลบ]

ถ้าเลือก [ลบ ทั้งหมด] ท่านสามารถลบใบหน้าที่ยืนยันไว้ทั้งหมด

หมายเหตุ

- ถึงแม้ท่านจะสั่ง [ลบ] ข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้จะยังคงค้างอยู่ในผลิตภัณฑ์ การลบข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้จะออกจากผลิตภัณฑ์ให้เลือก [ลบ ทั้งหมด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน

ตั้งค่าว่าจะโฟกัสโดยเน้นใบหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญหรือไม่ โดยใช้ [การบันทึกใบหน้า]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

โฟกัสโดยเน้นใบหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญโดยใช้ [การบันทึกใบหน้า]

ปิด:

โฟกัสโดยไม่เน้นใบหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญ

คำแนะนำ

- ในการใช้ฟังก์ชัน [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน] ให้ตั้งค่าดังต่อไปนี้
 - [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] ใต้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]: [เปิด]
 - [เป้าหมายที่ค้นหา] ใต้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา]: [มนุษย์]




หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสดวงตา (ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา)
- การบันทึกใบหน้า (การบันทึกใหม่)
- การบันทึกใบหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง

ท่านสามารถตั้งค่าโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

- 1 ดึงปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว)
- 2 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ โหมดรับแสง] → ค่าที่ต้องการ
- 3 กดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) เพื่อเริ่มการบันทึกภาพ
 - กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อหยุดการบันทึกภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

โปรแกรมอัตโนมัติ:

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง)

กำหนดค่ารับแสง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่ารับแสงด้วยตัวเอง

กำหนดชัตเตอร์สปีด:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าความเร็วชัตเตอร์ด้วยตัวเอง


ปรับระดับแสงเอง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) ด้วยตัวเอง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สโลและคริกโมชัน: โหมดรับแสง

ท่านสามารถเลือกโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชัน ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าและความเร็วในการแสดงภาพสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริกโมชันด้วย [**S&Q** ตั้งค่าสโลและคริก]

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **S&Q** (สโลและคริกโมชัน)
- 2 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**S&Q** โหมดรับแสง] → ค่าที่ต้องการ
- 3 กดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) เพื่อเริ่มการบันทึกภาพ
 - กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อยุติการบันทึกภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

S&Q p โปรแกรมอัตโนมัติ:

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง)

S&Q A กำหนดค่ารูรับแสง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่ารูรับแสงด้วยตัวเอง

S&Q S กำหนดชัตเตอร์สปีด:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าความเร็วชัตเตอร์ด้วยตัวเอง

S&Q M ปรับระดับแสงเอง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสง) ด้วยตัวเอง



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่าสโลและคริก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)


เลือกรูปแบบไฟล์ภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) →  รูปแบบไฟล์ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

รูปแบบไฟล์	คุณลักษณะ	
XAVC S 4K	บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยความละเอียด 4K (3840×2160)	ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวในคอมพิวเตอร์โดยใช้ซอฟต์แวร์ PlayMemories Home
XAVC S HD	บันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยคุณภาพที่คมชัดกว่า AVCHD ด้วยจำนวนข้อมูลที่มากกว่า	
AVCHD	รูปแบบ AVCHD สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์จัดเก็บอื่น ๆ นอกเหนือจากคอมพิวเตอร์ได้เป็นจำนวนมาก	ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวในคอมพิวเตอร์หรือสร้างแผ่นดิสก์ที่รองรับรูปแบบนี้โดยใช้ซอฟต์แวร์ PlayMemories Home



หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [AVCHD] ขนาดไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 2 GB ถ้าขนาดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวใกล้ถึง 2 GB ในระหว่างการบันทึก ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไฟล์ใหม่จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)

เลือกอัตราเฟรมและอัตราบิตสำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) →  ตั้งค่าการบันทึก → ค่าที่ต้องการ

- เมื่ออัตราบิตสูงขึ้น คุณภาพของภาพก็จะสูงขึ้นด้วย


รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [XAVC S 4K]

 ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
30p 100M/ 25p 100M	ประมาณ 100 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (30p/25p)
30p 60M/ 25p 60M	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (30p/25p)
24p 100M *	ประมาณ 100 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (24p)
24p 60M *	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 3840×2160 (24p)

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [XAVC S HD]

 ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
60p 50M/50p 50M	ประมาณ 50 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60p/50p)
60p 25M/50p 25M	ประมาณ 25 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60p/50p)
30p 50M/25p 50M	ประมาณ 50 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (30p/25p)
30p 16M/25p 16M	ประมาณ 16 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (30p/25p)
24p 50M *	ประมาณ 50 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (24p)
120p 100M/100p 100M	ประมาณ 100 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวความเร็วสูงขนาด 1920×1080 (120p/100p) ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 120 fps หรือ 100 fps <ul style="list-style-type: none"> ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชันได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
120p 60M/100p 60M	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวความเร็วสูงขนาด 1920×1080 (120p/100p) ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 120 fps หรือ 100 fps <ul style="list-style-type: none"> ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชั่นได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD]

ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	สูงสุด 24 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60i/50i)
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	โดยเฉลี่ยประมาณ 17 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 1920×1080 (60i/50i)

หมายเหตุ

- อัตราเฟรมการบันทึกจะแสดงเป็นค่าจำนวนเต็มทีใกล้เคียงที่สุด อัตราเฟรมจริงที่สอดคล้องกันมีดังนี้
24p: 23.98 fps, 30p: 29.97 fps, 60p: 59.94 fps และ 120p: 119.88 fps
- จะใช้เวลานานในการสร้างแผ่นดิสก์บันทึก AVCHD จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วย [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] เป็น [ตั้งค่าการบันทึก] เนื่องจากมีการแปลงคุณภาพของภาพในภาพเคลื่อนไหว หากท่านต้องการจัดเก็บภาพเคลื่อนไหวโดยไม่ต้องแปลงไฟล์ ให้ใช้แผ่น Blu-ray
- [120p]/[100p] ไม่สามารถเลือกได้สำหรับการตั้งค่าต่อไปนี้
 - [อัตราเฟรมที่ปรับได้]
- ในการถ่ายภาพแบบ full-frame มุมของภาพจะแคบลงภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [30p]



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [APS-C/Super 35mm](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสโลและคริก

ท่านสามารถบันทึกช่วงเวลาที่ไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า (การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น) หรือบันทึกปรากฏการณ์ระยะยาวไว้เป็นภาพเคลื่อนไหวแบบบีบอัด (การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบคริกโมชั่น) ตัวอย่างเช่น ท่านสามารถบันทึกภาพการแข่งขันกีฬาที่เดือด ช่วงเวลาที่นกกำลังเริ่มกางปีกบิน ดอกไม้ที่กำลังบาน และภาพก่อนเมฆหรือกลุ่มดาวบนท้องฟ้าที่เปลี่ยนไปเรื่อย ๆ เสียงจะไม่ถูกบันทึก

- 1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **S&Q** (สโลและคริกโมชั่น)
- 2 เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**S&Q** โหมดรับแสง] → และเลือกการตั้งค่าภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น/คริกโมชั่น ที่ต้องการ (**S&Q** โปรแกรมอัตโนมัติ, **S&Q** กำหนดค่ารับแสง, **S&Q** กำหนดขีดเตอร์สปีด หรือ **S&Q** ปรับระดับแสงเอง)
- 3 เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**S&Q** ตั้งค่าสโลและคริก] และเลือกการตั้งค่าที่ต้องการสำหรับ [**S&Q** ตั้งค่าการบันทึก] และ [**S&Q** อัตราเฟรม]
- 4 กดปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) เพื่อเริ่มการบันทึกภาพ
 - กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อหยุดการบันทึกภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

S&Q ตั้งค่าการบันทึก:

เลือกอัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหว

S&Q อัตราเฟรม:

เลือกอัตราเฟรมของการถ่ายภาพ

ความเร็วในการแสดงภาพ

ความเร็วในการแสดงภาพจะแตกต่างกันไปตามรายการด้านล่างนี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ [**S&Q** ตั้งค่าการบันทึก] และ [**S&Q** อัตราเฟรม] ที่กำหนด

เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC

S&Q อัตราเฟรม	S&Q ตั้งค่าการบันทึก		
	24p	30p	60p
120fps	ช้า 5 เท่า	ช้า 4 เท่า	-
60fps	ช้า 2.5 เท่า	ช้า 2 เท่า	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ
30fps	ช้า 1.25 เท่า	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ	เร็ว 2 เท่า
15fps	เร็ว 1.6 เท่า	เร็ว 2 เท่า	เร็ว 4 เท่า
8fps	เร็ว 3 เท่า	เร็ว 3.75 เท่า	เร็ว 7.5 เท่า
4fps	เร็ว 6 เท่า	เร็ว 7.5 เท่า	เร็ว 15 เท่า
2fps	เร็ว 12 เท่า	เร็ว 15 เท่า	เร็ว 30 เท่า



S&Q อัตราเฟรม	S&Q ตั้งค่าการบันทึก		
	24p	30p	60p
1fps	เร็ว 24 เท่า	เร็ว 30 เท่า	เร็ว 60 เท่า

เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ PAL

S&Q อัตราเฟรม	S&Q ตั้งค่าการบันทึก	
	25p	50p
100fps	ช้า 4 เท่า	-
50fps	ช้า 2 เท่า	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ
25fps	ความเร็วปกติในการแสดงภาพ	เร็ว 2 เท่า
12fps	เร็ว 2.08 เท่า	เร็ว 4.16 เท่า
6fps	เร็ว 4.16 เท่า	เร็ว 8.3 เท่า
3fps	เร็ว 8.3 เท่า	เร็ว 16.6 เท่า
2fps	เร็ว 12.5 เท่า	เร็ว 25 เท่า
1fps	เร็ว 25 เท่า	เร็ว 50 เท่า

- เมื่อตั้งค่า [S&Q อัตราเฟรม] ไว้ที่ [120fps]/[100fps] ท่านจะไม่สามารถตั้งค่า [S&Q ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [60p]/[50p] ได้

หมายเหตุ

- ในการบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น ความเร็วชัตเตอร์จะเร็วขึ้นและค่าระดับแสงที่ได้อาจไม่ถูกต้อง ในกรณีนี้ให้ลดค่ารับแสง หรือปรับค่าความไวแสง ISO ให้สูงขึ้น
- ในการประมาณเวลาที่สามารถบันทึกภาพได้ โปรดดูที่ "ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว"
- อัตราบิตของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า [S&Q อัตราเฟรม] และ [S&Q ตั้งค่าการบันทึก]
- ภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD
- ระหว่างที่ทำการบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น/ครีโวมーション จะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้ได้
 - [TC Run] ภายใต้ [ตั้งค่า TC/UB]
 - [ สัญญาณออก TC] ภายใต้ [ตั้งค่า HDMI]
 - [ เลือกส.ออก 4K]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สโลว์และครีโวมーション: โหมดรับแสง
- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลออพชั่นเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกภาพพร็อกซี

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีที่อัตราบิตต่ำไปพร้อมกับที่บันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือไม่ เนื่องจากภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีเป็นไฟล์ขนาดเล็ก จึงเหมาะกับการถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟนหรือฮาร์ดไดรฟ์ไปยังเว็บไซต์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [Px] บันทึกภาพพร็อกซี → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะถูกบันทึกไปพร้อมกัน




ปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะไม่ถูกบันทึก

คำแนะนำ

- ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD (1280×720) ขนาด 9 Mbps อัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะเหมือนกับของภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับ
- ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะไม่แสดงในหน้าจอแสดงภาพ (หน้าจอแสดงภาพเดี่ยวหรือหน้าจอดัชนีภาพ) [Px] จะปรากฏบนภาพเคลื่อนไหวที่มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีไปพร้อมกัน

หมายเหตุ

- ไม่สามารถดูภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีบนกล้องนี้ได้
- ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะไม่สามารถบันทึกได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD]
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
- การลบ/การป้องกันภาพเคลื่อนไหวที่มีภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีจะลบ/ป้องกันทั้งภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับและพร็อกซี ท่านไม่สามารถลบ/ป้องกันเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับหรือภาพเคลื่อนไหวพร็อกซีได้
- ไม่สามารถตัดต่อภาพเคลื่อนไหวบนกล้องนี้ได้



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวพร็อกซี)
- รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว
- การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ (ดัชนีภาพ)
- การวัดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความเร็วชัด AF (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถสลับความเร็วในการโฟกัสขณะที่ใช้โฟกัสอัตโนมัติในโหมดภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ ความเร็วชัด AF] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่เร็ว โหมดนี้เหมาะกับการถ่ายจากที่มีการเคลื่อนไหวฉับไว เช่น กีฬา

ปกติ:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ปกติ



ช้า:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ช้า ในโหมดนี้ จุดโฟกัสจะเปลี่ยนอย่างราบรื่นเมื่อวัตถุที่โฟกัสเปลี่ยนไป

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความไว AF ติดตาม (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถตั้งความไวของ AF ในโหมดภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ ความไว AF ติดตาม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งความไว AF ไว้มากที่สุด โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะที่วัตถุกำลังเคลื่อนไหวอย่างรวดเร็ว



ปกติ:

ตั้งความไว AF ไว้ที่ระดับปกติ โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อมีสิ่งกีดขวางอยู่หน้าวัตถุหรือในสถานที่ที่มีคนพลุกพล่าน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าที่ต้องการปรับความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ ในกรณีที่วัตถุหยุด

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) →  ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู




เปิด:

ใช้ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ ความเร็วชัตเตอร์จะช้าลงโดยอัตโนมัติเมื่อบันทึกในที่มืด ท่านสามารถลดจุดรวมในภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าเมื่อถ่ายภาพในที่มืด

ปิด:

ไม่ใช้ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ ภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะมีมืดกว่าเมื่อเลือก [เปิด] แต่ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยที่การเคลื่อนไหวจะราบรื่นกว่าและวัตถุเบลอน้อยกว่า



หมายเหตุ

-  ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
 - s (กำหนดชัตเตอร์สปีด)
 - M (ปรับระดับแสงเอง)
 - เมื่อตั้งค่า [ISO] ที่ไม่ใช่ [ISO AUTO]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นสำหรับ [ขยายโฟกัส] ในโหมดการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x4.0:

แสดงภาพขยาย 4.0 เท่า


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การอัดเสียง

ตั้งค่าความต้องการบันทึกเสียงขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ เลือก [ปิด] เพื่อป้องกันการบันทึกเสียงการทำงานของกล้องและเลนส์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [การอัดเสียง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกเสียง (สเตอริโอ)


ปิด:

ไม่บันทึกเสียง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระดับเสียงบันทึก

ท่านสามารถปรับระดับการบันทึกเสียงขณะตรวจสอบมิเตอร์ระดับเสียง

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ระดับเสียงบันทึก]
- 2 เลือกระดับที่ต้องการโดยใช้ด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

+:

ปรับเพิ่มระดับการบันทึกเสียง

-:

ปรับลดระดับการบันทึกเสียง


รีเซ็ต:

รีเซ็ตระดับการบันทึกเสียงกลับสู่ค่าเริ่มต้น

คำแนะนำ

- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีเสียงดัง ตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไปที่ระดับเสียงที่เบากว่า การทำเช่นนี้จะช่วยให้ท่านบันทึกเสียงได้สมจริงมากกว่า เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีเสียงเบา ตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไปที่ระดับเสียงที่ดังกว่าเพื่อให้ได้ยินชัดขึ้น


หมายเหตุ

- แม้ว่าจะมีการตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไว้ ลิมิตเตอร์จะทำงานตลอดเวลา
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานได้เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นภาพเคลื่อนไหวเท่านั้น
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานไม่ได้ในระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
- การตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] จะถูกนำมาใช้กับทั้งไมโครโฟนภายในและช่องสัญญาณเข้า  (ไมโครโฟน)
- การตั้งค่าสำหรับ [ระดับเสียงบันทึก] ใช้นี้ไม่ได้กับการบันทึกที่ทำด้วย [ข้อความเสียง]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงระดับเสียง

ตั้งค่าว่าต้องการแสดงระดับเสียงบนหน้าจอหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงระดับเสียง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงระดับเสียง

ปิด:

ไม่แสดงระดับเสียง


หมายเหตุ

- กล้องจะไม่แสดงระดับเสียงในกรณีต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้ง [การอัดเสียง] ไปที่ [ปิด]
 - เมื่อตั้งค่า DISP (การตั้งค่าแสดงผล) ไปที่ [ไม่แสดงข้อมูล]
 - ระหว่างการถ่ายภาพสโลว์โมชัน/คริกโมชัน
- ระดับเสียงจะแสดงขึ้นเช่นกันขณะที่อยู่ในสถานะพร้อมถ่ายภาพ ในโหมดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จังหวะส.เสียงออก

ท่านสามารถตั้งค่าระบบลดเสียงสะท้อนระหว่างการตรวจสอบเสียงและป้องกันความคลาดเคลื่อนที่ไม่ต้องการระหว่างภาพวิดีโอและเสียงขณะส่งสัญญาณออก HDMI

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [จังหวะส.เสียงออก] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ไลฟ์:

ส่งสัญญาณเสียงออกโดยไม่มีกำหนดเวลา เลือกค่านี้หากความคลาดเคลื่อนของเสียงเป็นปัญหาขณะเฝ้าฟังเสียง

ลิปซิงค์:

ส่งสัญญาณออกภาพและเสียงให้ตรงกัน เลือกค่านี้เพื่อป้องกันความเบี่ยงเบนอันไม่พึงประสงค์ระหว่างสัญญาณภาพและเสียง


หมายเหตุ

- การใช้ไมโครโฟนภายนอกอาจทำให้เกิดการหน่วงเวลาเล็กน้อย หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับไมโครโฟน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลดเสียงลมรบกวน

ตั้งค่าว่าจะลดเสียงลมรบกวนหรือไม่ โดยการตัดเสียงช่วงความถี่ต่ำของเสียงเข้าจากไมโครโฟนในตัวกล้อง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ลดเสียงลมรบกวน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ลดเสียงลมรบกวน

ปิด:


ไม่ลดเสียงลมรบกวน



หมายเหตุ

- การตั้งค่านี้ไว้ที่ [เปิด] ในสถานที่ซึ่งลมพัดไม่แรงพอ อาจทำให้บันทึกเสียงปกติได้เบาเกินไป
- เมื่อใช้ไมโครโฟนติดตั้งภายนอก (แยกจำหน่าย) ฟังก์ชัน [ลดเสียงลมรบกวน] จะไม่ทำงาน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงตัวกำหนด (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมายโดยใช้ [ ตั้งค่าตัวกำหนด] บนจอภาพหรือช่องมองภาพขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ แสดงตัวกำหนด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

แสดงเครื่องหมาย เครื่องหมายจะไม่ถูกบันทึกลงในภาพ

ปิด:

ไม่แสดงเครื่องหมาย

หมายเหตุ

- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นเมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q หรือเมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ท่านไม่สามารถแสดงเครื่องหมายเมื่อใช้ [ขยายโฟกัส]
- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นบนจอภาพหรือช่องมองภาพ (ท่านไม่สามารถส่งออกเครื่องหมายได้)



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าตัวกำหนด (ภาพเคลื่อนไหว)

กำหนดเครื่องหมายที่จะแสดงระหว่างถ่ายภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) →  ตั้งค่าตัวกำหนด → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ศูนย์กลาง:

ตั้งค่าว่าจะให้มีการแสดงเครื่องหมายกึ่งกลางที่ตรงกลางหน้าจอถ่ายภาพหรือไม่
[ปิด]/[เปิด]

ลักษณะ:

กำหนดการแสดงผลเครื่องหมายสัดส่วน

[ปิด]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

ขอบปลอดภัย:

กำหนดการแสดงผลเขตปลอดภัย ซึ่งจะกลายเป็นช่วงมาตรฐานที่ทีวีในบ้านทั่วไปสามารถรับได้
[ปิด]/[80%]/[90%]

กรอบนำสายตา:

กำหนดให้แสดงหรือไม่แสดงกรอบนำสายตา ท่านสามารถตรวจสอบได้ว่าวัตถุอยู่ในแนวเดียวหรือตั้งฉากกับพื้น
[ปิด]/[เปิด]


คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงเครื่องหมายทั้งหมดพร้อมกันได้
- วางวัตถุบนจุดตัดของ [กรอบนำสายตา] เพื่อให้ห้องค์ประกอบภาพสมดุลกัน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดไฟรีดีโอ

กำหนดการตั้งค่าแสงไฟสำหรับแสง LED HVL-LBPC (แยกจำหน่าย)

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [โหมดไฟรีดีโอ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เชื่อมโยงไฟกล้อง:

แสงรีดีโอจะเปิด/ปิดในจังหวะเดียวกันกับการใช้งาน ON/OFF ของกล้องนี้

เชื่อมโยงการบันทึก:

แสงรีดีโอจะเปิด/ปิดในจังหวะเดียวกันกับการเริ่ม/หยุดบันทึกภาพเคลื่อนไหว

เชื่อมโยงบันทึก&STBY:

แสงรีดีโอจะเปิดเมื่อการบันทึกภาพเคลื่อนไหวเริ่มขึ้น และจะหรี่ลงเมื่อไม่ได้บันทึก (STBY)

อัตโนมัติ:

แสงรีดีโอจะเปิดโดยอัตโนมัติเมื่อมี

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์

ท่านสามารถเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยกดปุ่มชัตเตอร์ ซึ่งมีขนาดใหญ่กว่าและกดง่ายกว่าปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

เปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไปที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [สโลและคริกโมชัน]

ปิด:

ปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์

คำแนะนำ

- เมื่อตั้งค่า [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] ไปที่ [เปิด] ท่านยังคงสามารถเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยกดปุ่ม MOVIE
- เมื่อตั้งค่า [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] ไว้ที่ [เปิด] ท่านสามารถใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์บันทึก/อุปกรณ์แสดงภาพภายนอกโดยใช้ [] ควบคุม REC

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์] ไปที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถโฟกัสโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งระหว่างบันทึกภาพเคลื่อนไหว



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชนิดของชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถตั้งว่าจะถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์เชิงกลหรือชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) →  ชนิดของชัตเตอร์ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ประเภทของชัตเตอร์จะสลับโดยอัตโนมัติตามเงื่อนไขการถ่ายภาพและความเร็วชัตเตอร์


ชัตเตอร์ระบบกลไก:

ถ่ายภาพโดยใช้ชัตเตอร์เชิงกลเท่านั้น





ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์:

ถ่ายภาพโดยใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น

คำแนะนำ

- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ให้ตั้งค่า  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์ความเร็วสูงในสถานที่สว่าง เช่น เมื่ออยู่กลางแจ้งที่ชายหาด หรือภูเขาที่มีหิมะ
 - เมื่อต้องการเพิ่มความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่อง

หมายเหตุ


- ในกรณีที่เกิดไม่บ่อย เสียงชัตเตอร์อาจดังขึ้นเมื่อปิดสวิตช์แล้ว แม้เมื่อตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] อาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ชัตเตอร์เชิงกลจะเปิดใช้งานแม้เมื่อตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - เมื่อเก็บภาพสีขาวมาตรฐานสำหรับสมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง
 - [การบันทึกใบหน้า]
- ฟังก์ชันต่อไปนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อตั้ง  ชนิดของชัตเตอร์ ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - การถ่ายภาพโดยใช้แฟลช
 -  NR ที่ชัตเตอร์ช้า
 - การถ่ายภาพ Bulb


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
- การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์

ฟังก์ชันชัตเตอร์ม่านด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์ช่วยลดระยะเวลาหน่วงระหว่างการกดปุ่มชัตเตอร์กับการลั่นชัตเตอร์ท่านสามารถใช้ [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] เมื่อตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์ระบบกลไก].

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช้ฟังก์ชันชัตเตอร์ม่านด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์

ปิด:

ไม่ใช้ฟังก์ชันชัตเตอร์ม่านด้านหน้าอิเล็กทรอนิกส์


หมายเหตุ

- เมื่อถ่ายภาพที่ความเร็วชัตเตอร์สูงด้วยเลนส์ที่มีรูรับแสงกว้าง วงกลมนอกโฟกัสที่เกิดจากเอฟเฟกต์โบเก้อาจถูกตัดออกเนื่องจากกลไกชัตเตอร์ในกรณีนี้ ให้ตั้งค่า [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] ไปที่ [ปิด]
- เมื่อใช้เลนส์ที่ผลิตโดยผู้ผลิตอื่น ๆ (รวมถึงเลนส์ของ Minolta/Konica-Minolta) ให้ตั้งฟังก์ชันนี้เป็น [ปิด] หากท่านตั้งฟังก์ชันนี้เป็น [เปิด] ค่าระดับแสงจะไม่ถูกต้อง หรือความสว่างของภาพจะไม่สม่ำเสมอ
- เมื่อถ่ายภาพที่ความเร็วชัตเตอร์สูง ภาพอาจสว่างไม่สม่ำเสมอ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพ ในกรณีดังกล่าว ตั้ง [ม่านชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์] ไปที่ [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายโดยไม่มีเลนส์

ตั้งค่าที่ต้องการให้สามารถลั่นชัตเตอร์ได้ ขณะไม่มีเลนส์ติดอยู่หรือไม่

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ถ่ายโดยไม่มีเลนส์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์ได้ขณะไม่มีเลนส์ติดอยู่ เลือก [อนุญาต] เมื่อติดผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับกล้องดูดาว ฯลฯ

ไม่อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์ไม่ได้ขณะไม่มีเลนส์ติดอยู่


หมายเหตุ

- ไม่สามารถวัดแสงได้ถูกต้องเมื่อท่านใช้เลนส์ที่ไม่มีขั้วสัมผัส เช่น เลนส์ของกล้องดูดาว ในกรณีนี้ ให้ปรับระดับแสงเอง โดยตรวจสอบจากภาพที่ถ่ายได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ถ่ายโดยไม่มีการ์ด

ตั้งค่าความต้องการให้สามารถลั่นชัตเตอร์ได้ขณะไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์แม้เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ

ไม่อนุญาต:

ไม่ลั่นชัตเตอร์เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ


หมายเหตุ

- เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ ภาพที่ถ่ายจะไม่ได้รับการจัดเก็บไว้
- การตั้งค่าเริ่มต้นคือ [อนุญาต] ขอแนะนำให้ท่านเลือก [ไม่อนุญาต] ก่อนที่จะถ่ายภาพจริง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

SteadyShot

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน SteadyShot หรือไม่

1 MENU →  **2** (ตั้งค่ากล้อง2) → [SteadyShot] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช่ [SteadyShot]

ปิด:


ไม่ใช่ [SteadyShot]

ขอแนะนำให้ท่านตั้ง [ปิด] เมื่อใช้ขาตั้ง ฯลฯ

กล้องดิจิทัลจอขยับเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า SteadyShot

ท่านสามารถถ่ายภาพด้วยการตั้งค่า SteadyShot ที่เหมาะกับเลนส์ที่ใส่ได้

- 1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [SteadyShot] → [เปิด]
- 2 [ตั้งค่า SteadyShot] → [ปรับค่า SteadyShot] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

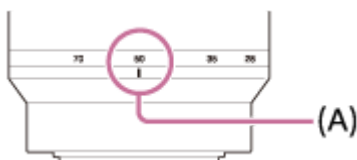
อัตโนมัติ:

ใช้งานฟังก์ชัน SteadyShot โดยอัตโนมัติตามข้อมูลที่รับจากเลนส์ที่ใส่


แมนนวล:

ทำฟังก์ชัน SteadyShot ตามความยาวโฟกัสที่ตั้งไว้โดยใช้ [ค.ยาวโฟกัส SteadyS.] (8mm-1000mm)

- ตรวจสอบดัชนีความยาวโฟกัส (A) และตั้งค่าความยาวโฟกัส



หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน SteadyShot อาจทำงานได้ไม่เต็มที่ในกรณีที่เพิ่งเปิดสวิตช์กล้อง หลังจากที่ยังหันกล้องไปทางวัตถุ หรือเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด โดยไม่กดลงครึ่งหนึ่งก่อน
- เมื่อใช้ขาตั้งกล้อง ฯลฯ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดฟังก์ชัน SteadyShot แล้วเพราะอาจทำให้เกิดการทำงานผิดปกติในขณะที่ถ่ายภาพได้
- [ตั้งค่า SteadyShot] จะไม่สามารถใช้งานได้เมื่อ MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [SteadyShot] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ปิด]
- เมื่อกำลังไม่สามารถรับข้อมูลความยาวโฟกัสจากเลนส์ได้ ฟังก์ชัน SteadyShot จะทำงานไม่ถูกต้อง ตั้ง [ปรับค่า SteadyShot] ไปที่ [แมนนวล] และตั้ง [ค.ยาวโฟกัส SteadyS.] ให้ตรงกับเลนส์ที่ใช้ ค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบันของความยาวโฟกัส SteadyShot จะแสดงขึ้นที่ด้านข้าง ((↓))
- เมื่อใช้เลนส์ SEL16F28 (แยกจำหน่าย) ที่มีเทเลคอนเวอร์เตอร์ ฯลฯ ให้ตั้ง [ปรับค่า SteadyShot] ไปที่ [แมนนวล] และตั้งความยาวโฟกัส
- เมื่อดังค่า [SteadyShot] ไว้ที่ [เปิด]/[ปิด] การตั้งค่า SteadyShot ของกล้องและเลนส์จะเปลี่ยนพร้อมกัน
- ถ้าติดเลนส์ที่มีสวิตช์ SteadyShot จะสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าดังกล่าวได้โดยต้องใช้สวิตช์ที่เลนส์เท่านั้น ท่านไม่สามารถสลับการตั้งค่าด้วยกล้องได้






หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- SteadyShot

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัล (ซูม)

เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นที่ไม่ใช่การซูมด้วยเลนส์ ท่านสามารถซูมได้มากกว่าช่วงการซูมของการซูมด้วยเลนส์

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าซูม] → [ซูมภาพคมชัด] หรือ [ซูมดิจิทัล]
- 2 เมื่อติดเลนส์เพาเวอร์ซูม เลื่อนก้านปรับซูมหรือแหวนซูมของเลนส์ซูมเพื่อขยายวัตถุ
 - เมื่อท่านทำการซูมจนเกินกว่าช่วงการซูมของการซูมด้วยเลนส์ กล้องจะเปลี่ยนไปเป็นการซูมแบบอื่นที่ไม่ใช่การซูมด้วยเลนส์โดยอัตโนมัติ
- 3 เมื่อติดเลนส์ชนิดอื่นที่ไม่ใช่เลนส์เพาเวอร์ซูม ให้เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ซูม] → ค่าที่ต้องการกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อออกจากการใช้งาน
 - ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชัน [ซูม] ให้กับปุ่มที่ต้องการได้โดยการเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าซูม](#)
- [ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าชুম

ท่านสามารถเลือกตั้งค่าการชุมของกล้อง

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าชุม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ออฟติคัลชุมเท่านั้น:

จำกัดช่วงการชุมไว้ที่การชุมด้วยเลนส์ ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันชุมอัจฉริยะได้เมื่อตั้งค่า [ ขนาดภาพ JPEG] ไว้ที่ [M] หรือ [S]

ชุมภาพคมชัด:

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อใช้ชุมภาพคมชัด แม้เมื่อระยะชุมเกินช่วงการชุมด้วยเลนส์ กล้องจะขยายรูปภาพโดยใช้การประมวลผลภาพที่ไม่ทำให้คุณภาพด้อยลงมาก

ชุมดิจิทัล:

เมื่อทำการชุมเกินกว่าระยะชุมของฟังก์ชันชุมภาพคมชัด ผลิตภัณฑ์จะขยายภาพให้เป็นขนาดใหญ่ที่สุด อย่างไรก็ตาม คุณภาพของภาพจะด้อยลง

หมายเหตุ

- ตั้ง [ออฟติคัลชุมเท่านั้น] ถ้าหากท่านต้องการขยายภาพในช่วงที่คุณภาพของภาพไม่ด้อยลง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบชุมต่างๆของกล้องนี้
- เกี่ยวกับสเกลปรับชุม

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หมนวนวงแหวนซูม

กำหนดฟังก์ชันซูมเข้า (T) หรือซูมออก (W) ให้กับทิศทางการหมุนของแหวนซูม ใช้งานได้กับเลนส์เฟาเวอร์ซูมที่รองรับฟังก์ชันนี้เท่านั้น

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [หมนวนวงแหวนซูม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ซ้าย(W)/ขวา(T):

กำหนดฟังก์ชันซูมออก (W) ให้กับการหมุนทางซ้ายมือ และฟังก์ชันซูมเข้า (T) ให้กับการหมุนทางขวามือ


ขวา(W)/ซ้าย(T):

กำหนดฟังก์ชันซูมเข้า (T) ให้กับการหมุนทางซ้ายมือ และฟังก์ชันซูมออก (W) ให้กับการหมุนทางขวามือ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

ให้ท่านตั้งค่าโหมดแสดงหน้าจอที่สามารถเลือกได้โดยใช้ DISP (การตั้งค่าแสดงผล) ในโหมดถ่ายภาพ

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่าง้าง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ] หรือ [ช่องมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ → [ตกลง]
รายการที่มีเครื่องหมาย ✓ จะใช้งานได้

รายละเอียดรายการเมนู

ตัวแสดงกราฟิก :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพพื้นฐาน แสดงความเร็วชัตเตอร์และค่ารูรับแสงด้วยภาพกราฟิก

แสดงข้อมูลทั้งหมด :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ไม่แสดงข้อมูล :

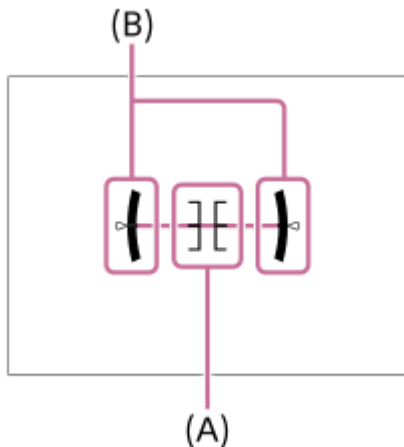
ไม่แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ฮิสโตแกรม :

แสดงการกระจายของความสว่างด้วยภาพกราฟิก

ระดับ :

แสดงว่ากล้องอยู่ในแนวระดับหรือไม่ ทั้งในแนวหน้า-หลัง (A) และแนวนอน (B) เมื่อผลิตภัณฑ์ได้ระดับกับแนวใดแนวหนึ่ง ตัวแสดงสถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว



สำหรับช่องมองภาพ*:

แสดงข้อมูลการถ่ายภาพบนจอภาพเท่านั้น ไม่แสดงวัตถุ การตั้งค่านี้เป็นการตั้งค่าแสดงผลสำหรับการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

ปิดหน้าจอ*:

ปิดจอภาพทุกครั้งเมื่อถ่ายภาพ ท่านสามารถใช้จอภาพได้เมื่อเปิดดูภาพหรือใช้งาน MENU การตั้งค่านี้เป็นการตั้งค่าแสดงผลสำหรับการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

* โหมดหน้าจอเหล่านี้จะใช้ได้เฉพาะในการตั้งค่าสำหรับ [จอ] เท่านั้น

หมายเหตุ

- หากท่านเอียงผลิตภัณฑ์ไปด้านหน้าหรือด้านหลังอย่างมาก ความคลาดเคลื่อนในแนวระดับจะมากขึ้นด้วย
- ผลิตภัณฑ์อาจมีขอบเขตของความคลาดเคลื่อนเกือบถึง $\pm 1^\circ$ แม้ว่าจะได้ทำการแก้ไขความเอียงตามแนวระดับแล้วก็ตาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

FINDER/MONITOR

ตั้งค่าวิธีการสลับการแสดงผลระหว่างช่องมองภาพกับจอภาพ

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [FINDER/MONITOR] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

เมื่อท่านมองไปในช่องมองภาพ เซ็นเซอร์ตาจะตอบสนองและกล้องจะเปลี่ยนไปแสดงผลในช่องมองภาพโดยอัตโนมัติ






ช่องมองภาพ(แมนนวล):

จอภาพจะปิดลงและจะแสดงภาพเฉพาะในช่องมองภาพเท่านั้น

หน้าจอ(แมนนวล):

ช่องมองภาพจะปิดลงและจะแสดงภาพบนหน้าจอเสมอ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชัน [FINDER/MONITOR] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง], [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → ตั้งค่า [เลือก Finder/Monitor] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
- หากท่านต้องการคงการแสดงผลบนช่องมองภาพหรือการแสดงผลบนจอภาพไว้ ให้ตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไปที่ [ช่องมองภาพ(แมนนวล)] หรือ [หน้าจอ(แมนนวล)] ไว้ล่วงหน้า
ท่านสามารถปิดจอภาพไว้เมื่อละสายตาจากช่องมองภาพในขณะที่บันทึกภาพ โดยตั้งค่าการแสดงผลบนจอภาพไปที่ [ปิดหน้าจอ] โดยใช้ปุ่ม DISP เลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ] และภาครีองหมายถูกที่ [ปิดหน้าจอ] ไว้ล่วงหน้า

หมายเหตุ

- เมื่อดึงจอภาพออก เซ็นเซอร์ตาของกล้องจะไม่ตรวจจับดวงตาของท่านที่เข้าไปใกล้ แม้ว่าได้ตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไปที่ [อัตโนมัติ] ก็ตาม ภาพจะแสดงขึ้นที่จอภาพต่อไป



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เฟรมเรทของช.ม.ภ. (ภาพนิ่ง)

แสดงการเคลื่อนที่ของวัตถุอย่างราบรื่นขึ้นโดยปรับอัตราเฟรมของช่องมองภาพระหว่างการถ่ายภาพนิ่ง ฟังก์ชันนี้สะดวกเมื่อถ่ายภาพวัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ เฟรมเรทของช.ม.ภ.] → ค่าที่ต้องการ

- สามารถกำหนดฟังก์ชันนี้ให้คีย์ที่ท่านเลือกโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง]

รายละเอียดรายการเมนู





ปกติ:

แสดงวัตถุที่อัตราเฟรมปกติบนช่องมองภาพ

สูง:

แสดงการเคลื่อนที่ของวัตถุอย่างราบรื่นขึ้นบนช่องมองภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ เฟรมเรทของช.ม.ภ.] ไปที่ [สูง] ความละเอียดของช่องมองภาพจะลดลง
- แม้เมื่อตั้งค่า [ เฟรมเรทของช.ม.ภ.] ไว้ที่ [สูง] การตั้งค่าอาจเปลี่ยนเป็น [ปกติ] โดยอัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับอุณหภูมิของสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพและเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- [ เฟรมเรทของช.ม.ภ.] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ระหว่างเปิดดูภาพ
 - ขณะเชื่อมต่อ HDMI
 - เมื่ออุณหภูมิภายในตัวกล้องสูง
 - ขณะถ่ายภาพต่อเนื่องโดยตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าลายทาง

ตั้งค่าลายทางมัลติ ซึ่งปรากฏเหนือบางส่วนของภาพถ้าระดับความสว่างของส่วนนั้นตรงกับระดับ IRE ที่ท่านได้ตั้งค่าไว้ ใช้ลายทางมัลตินี้ ช่วยในการปรับความสว่าง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าลายทาง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงลายทาง:

ตั้งค่าว่าต้องการแสดงลายทางมัลติหรือไม่

ระดับลายทาง:

ปรับระดับความสว่างของลายทางมัลติ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกค่าเพื่อตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้องหรือระดับแสงจำ รวมไปถึงถึงระดับความสว่างของ [ระดับลายทาง] การตั้งค่าสำหรับการยืนยันระดับแสงที่ถูกต้องและการยืนยันระดับแสงจำถูกบันทึกไว้ที่ [กำหนดเอง1] และ [กำหนดเอง2] ตามลำดับตามค่าเริ่มต้น
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้อง ให้ตั้งค่ามาตรฐานและช่วงสำหรับระดับความสว่าง ลายทางมัลติจะปรากฏบนพื้นที่ซึ่งอยู่ภายในช่วงที่ท่านได้ตั้งค่าไว้
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงจำ ให้ตั้งค่าระดับความสว่างเป็นค่าต่ำสุด ลายทางมัลติจะปรากฏเหนือพื้นที่ซึ่งมีระดับความสว่างเท่ากับหรือสูงกว่าค่าที่ท่านตั้งไว้


หมายเหตุ

- ลายทางมัลติจะไม่ปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยสาย HDMI

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เส้นตาราง

ตั้งค่าความต้องการแสดงเส้นตารางหรือไม่ เส้นตารางจะช่วยให้คุณในการจัดองค์ประกอบของภาพ

1 MENU →  2 (ตั้งค่าง้างง2) → [เส้นตาราง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เส้นกฏสามส่วน:

วางวัตถุไว้ใกล้กับหนึ่งในเส้นตารางที่แบ่งภาพออกเป็นสามส่วน เพื่อให้ภาพมีองค์ประกอบที่สมดุล

ตารางสี่เหลี่ยม:

ตารางสี่เหลี่ยมจัตุรัสช่วยให้ตรวจสอบแนวระดับขององค์ประกอบในภาพได้ง่ายขึ้น ซึ่งจะมีประโยชน์สำหรับประเมินองค์ประกอบภาพเมื่อถ่ายภาพวิว ภาพระยะใกล้ หรือเมื่อทำการสแกนด้วยกล้อง

ด.สี่เหลี่ยม+ ทแยงมุม:

วางวัตถุบนเส้นแนวทแยง เพื่อแสดงความรู้สึกอีกหิมและมีพลัง


ปิด:

ไม่แสดงเส้นตาราง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แนะนำตั้งค่าระดับแสง

ท่านสามารถตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงค่าแนะนำเมื่อเปลี่ยนระดับแสง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แนะนำตั้งค่าระดับแสง] → ค่าที่ต้องการ

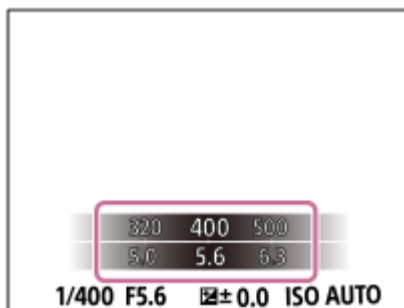
รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่แสดงค่าแนะนำ

เปิด:


แสดงค่าแนะนำ



กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดง Live View

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงภาพที่ถูกเปลี่ยนแปลงอันเป็นผลจากการปรับการชดเชยแสง สมดุลแสงสีขาว [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] บนหน้าจอ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดง Live View] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

การตั้งค่าเอฟเฟ็ค เปิด:

แสดงภาพ Live View ในลักษณะที่ใกล้เคียงกับภาพที่จะถ่ายได้ที่สุด โดยใช้การตั้งค่าที่ท่านกำหนดไว้ทั้งหมด การตั้งค่านี้มีประโยชน์เมื่อท่านต้องการถ่ายภาพโดยตรวจสอบผลที่ได้บนหน้าจอ Live View

การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด:

แสดงภาพ Live View โดยไม่มีผลกระทบจากการปรับการชดเชยแสง สมดุลแสงสีขาว [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] เมื่อใช้งานการตั้งค่านี้ ท่านจะสามารถตรวจสอบองค์ประกอบของภาพได้อย่างง่ายดาย

Live View จะแสดงด้วยความสว่างที่เหมาะสมเสมอ แม้ว่าจะอยู่ในโหมด [ปรับระดับแสงเอง]

เมื่อเลือก [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ไอคอน **VIEW** จะแสดงบนหน้าจอ Live View

คำแนะนำ

- เมื่อใช้งานแฟลชของผู้ผลิตอื่น เช่น แฟลชสตูดิโอ การแสดงภาพ Live View อาจจะมีดีสำหรับค่าความเร็วชัตเตอร์บางค่า เมื่อดังค่า [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] Live View จะแสดงภาพให้สว่างเพื่อที่ท่านจะได้ตรวจสอบองค์ประกอบภาพได้โดยง่าย


หมายเหตุ

- ไม่สามารถตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโนมัลด์ัจฉริยะ]
 - [ภาพเคลื่อนไหว]
 - [สโลและคริกโมชัน]
- เมื่อดัง [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ความสว่างของภาพที่ถ่ายจะไม่เท่ากับภาพที่แสดงด้วย Live View
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] เมื่อท่านใช้ชัตเตอร์ไฟฟ้า ภาพจะใกล้เคียงกับการตั้งค่าที่ท่านได้กำหนดไว้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงการเริ่มถ่ายภาพ

ตั้งค่าว่าจะแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ด้วยหน้าจอสีดำหรือไม่ขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย หน้าจอสีดำทำให้ยืนยันทางสายตาได้ง่ายขึ้นเมื่อลั่นชัตเตอร์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

ปิด:

ไม่มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแสดงผลเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมาย (เช่น กรอบ) บนหน้าจอบนขณะถ่ายภาพหรือไม่ ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในสถานการณ์ที่ยากที่จะกำหนดจังหวะเวลาถ่ายภาพโดยมองหน้าจอตลอดเพียงอย่างเดียว เช่น เมื่อปิดเสียงชัตเตอร์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [แสดงจังหวะถ่ายภาพ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ชนิดที่ 1:

แสดงกรอบ (สีเข้ม) รอบกรอบโฟกัส


เปิด: ชนิดที่ 2:

แสดงกรอบ (สีอ่อน) รอบกรอบโฟกัส

เปิด: ชนิดที่ 3:

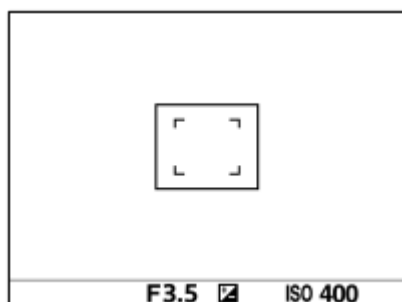
แสดง  (สีเข้ม) ในบริเวณทั้งสี่มุมของหน้าจอ

เปิด: ชนิดที่ 4:

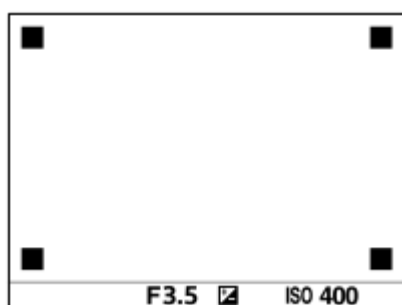
แสดง  (สีอ่อน) ในบริเวณทั้งสี่มุมของหน้าจอ

ปิด:

ไม่แสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ในระหว่างถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย



[เปิด: ชนิดที่ 1] / [เปิด: ชนิดที่ 2] (เช่น: ตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [กลางภาพ])



[เปิด: ชนิดที่ 3] / [เปิด: ชนิดที่ 4]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

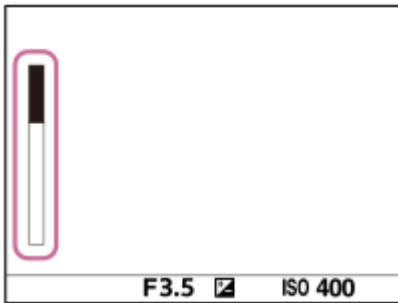
- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแสดงผลแสดงระยะเวลาที่เหลือในการถ่ายภาพต่อเนื่อง (ความยาวถ่ายต่อเนื่อง)

กำหนดว่าจะแสดงตัวแสดงระยะเวลาที่เหลือที่สามารถถ่ายภาพต่อเนื่องด้วยความเร็วการถ่ายภาพเท่าเดิมหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ความยาวถ่ายต่อเนื่อง] → ค่าที่ต้องการ



รายละเอียดรายการเมนู

แสดงตลอดเวลา:

แสดงตัวแสดงทุกครั้ง เมื่อตั้งค่าโหมดชัตเตอร์เคลื่อนไปที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]

แสดงเมื่อถ่ายเท่านั้น:

แสดงตัวแสดงเฉพาะในระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่องเท่านั้น

ไม่แสดง:

ไม่แสดงตัวแสดง

คำแนะนำ

- เมื่อหน่วยความจำบัฟเฟอร์ภายในกล้องเต็ม จะมี "SLOW" ปรากฏขึ้น และความเร็วการถ่ายภาพต่อเนื่องจะลดลง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงภาพอัตโนมัติ

ท่านสามารถตรวจสอบภาพที่บันทึกบนหน้าจอได้ทันทีหลังจากถ่ายภาพ ท่านสามารถตั้งระยะเวลาแสดงภาพของระบบดูภาพอัตโนมัติ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงภาพอัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

10 วินาที/5 วินาที/2 วินาที:

แสดงภาพที่บันทึกบนหน้าจอทันทีหลังจากถ่ายภาพตามระยะเวลาที่เลือกไว้ ถ้าท่านทำการขยายภาพระหว่างการแสดงภาพอัตโนมัติ ท่านสามารถตรวจสอบภาพนั้นได้โดยใช้อัตราที่ขยาย

ปิด:

ไม่แสดงภาพอัตโนมัติ

หมายเหตุ

- เมื่อคุณใช้ฟังก์ชันที่ทำการประมวลผลภาพ ภาพก่อนการประมวลผลอาจจะแสดงขึ้นชั่วคราว ตามด้วยภาพหลังการประมวลผล
- การตั้งค่า DISP (การตั้งค่าแสดงผล) จะนำไปใช้กับการแสดงภาพอัตโนมัติ




หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

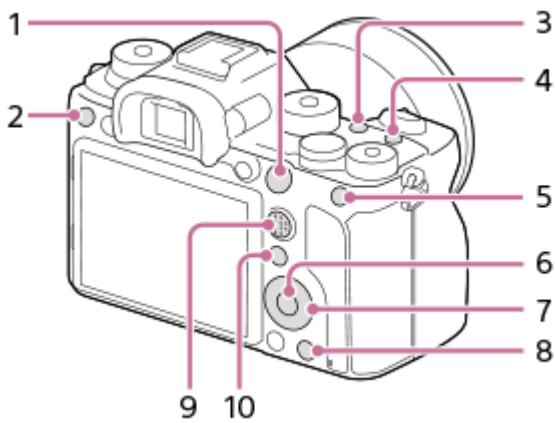
กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)


ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันคีย์กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ท่านใช้บ่อยที่สุดไปยังคีย์ที่ใช้งานได้โดยง่าย ซึ่งช่วยให้ข้ามกระบวนการเลือกรายการจาก MENU ท่านจึงสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้น ท่านยังสามารถกำหนด [ไม่ได้ตั้งค่า] ไปยังคีย์ที่ใช้งานได้โดยง่าย เพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ

ท่านสามารถแยกกำหนดฟังก์ชันไปยังคีย์กำหนดเองสำหรับโหมดถ่ายภาพนิ่ง ( คีย์กำหนดเอง), โหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว ( คีย์กำหนดเอง) และโหมดเปิดดูภาพ ( คีย์กำหนดเอง)

- ฟังก์ชันที่กำหนดได้จะแตกต่างกันไปตามคีย์

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันให้กับปุ่มต่อไปนี้



1. ปุ่ม AF-ON
2. ปุ่มกำหนดเอง 3
3. ปุ่มกำหนดเอง 2
4. ปุ่มกำหนดเอง 1
5. ฟังก์ชันของปุ่ม AEL
6. ฟังก์ชันของปุ่มกลาง
7. วงล้อควบคุม / ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย/ฟังก์ชันของปุ่มขวา/ปุ่มลง
8. ปุ่มกำหนดเอง 4
9. ปุ่มกลางตัวเลือก
10. ปุ่ม Fn/ 



สำหรับตัวอย่างของการตั้งค่าคีย์กำหนดเอง โปรดดู URL ต่อไปนี้
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-9m2/custom.php>

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้เมนูฟังก์ชันเพื่อกำหนดการตั้งค่าแต่ละค่าโดยตรงจากปุ่ม Fn ร่วมกับคีย์กำหนดเอง โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ "หัวข้อที่เกี่ยวข้อง" ที่ด้านล่างของหน้านี้







ต่อไปนี้เป็นกระบวนการกำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ให้กับปุ่ม AEL

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ คีย์กำหนดเอง]

- หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง] หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะเปิดดูภาพ ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง]

- 2 ย้ายไปยังหน้าจอ[หลัง1] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ฟังก์ชันของปุ่ม AEL] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม
- 3 กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมจนกระทั่ง [AF ตามตา] ปรากฏขึ้น เลือก [AF ตามตา] จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม
 - หากท่านกดปุ่ม AEL ในโหมดถ่ายภาพนิ่ง และมีการตรวจพบดวงตา [AF ตามตา] จะเปิดใช้งาน และกล้องจะโฟกัสที่ดวงตาถ่ายภาพหลายภาพขณะกดปุ่ม AEL ค้างไว้

หมายเหตุ

- ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชันถ่ายภาพให้ปุ่มค้างโฟกัสที่ตัวเลขสีได้ด้วย อย่างไรก็ตาม เลนส์บางชนิดไม่มีปุ่มค้างโฟกัส
- หากท่านกำหนด [ตามกำหนดเอง ()] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [] คีย์กำหนดเอง) แต่เป็นฟังก์ชันที่ใช้งานไม่ได้ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว เช่น [] คุณภาพ JPEG] หรือ [โหมดแฟลช] ฟังก์ชันจะไม่ถูกเรียกใช้เมื่อท่านกดคีย์ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- หากท่านกำหนด [กำหนดเอง ( / )] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [] คีย์กำหนดเอง) กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดถ่ายภาพ และเรียกใช้ฟังก์ชันที่กำหนดเมื่อท่านกดคีย์ในโหมดเปิดดูภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)
- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)

เมนูฟังก์ชัน คือเมนูของ 12 ฟังก์ชันที่แสดงผลด้านล่างหน้าจอ เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ในโหมดถ่ายภาพ ท่านสามารถเข้าถึงฟังก์ชันที่ใช้บ่อยได้เร็วยิ่งขึ้นโดยการบันทึกไว้ที่เมนูฟังก์ชัน

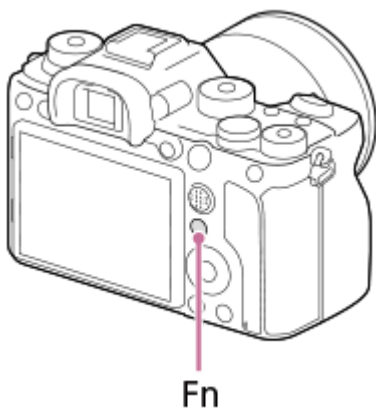


สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชันที่สามารถบันทึกไว้ที่เมนูฟังก์ชัน โปรดดู URL ต่อไปนี้
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-9m2/function.php>

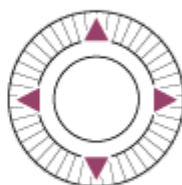
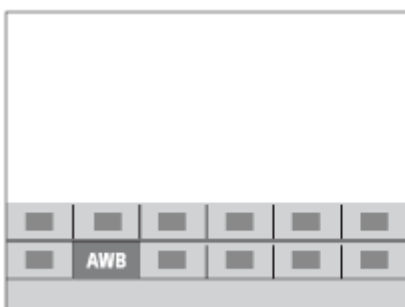
คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกสิบสองฟังก์ชันไว้ที่เมนูฟังก์ชันสำหรับการถ่ายภาพนิ่งและการถ่ายภาพเคลื่อนไหว ตามลำดับ
- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้ฟังก์ชันที่กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยให้เป็นคีย์ที่ต้องการ ร่วมกับเมนูฟังก์ชัน โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

- 1 กด DISP ที่ปุ่มควบคุมซ้ายหลาย ๆ ครั้ง เพื่อให้เห็นโหมดหน้าจออื่นที่ไม่ใช่ [สำหรับช่องมองภาพ] จากนั้นกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน)



- 2 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม

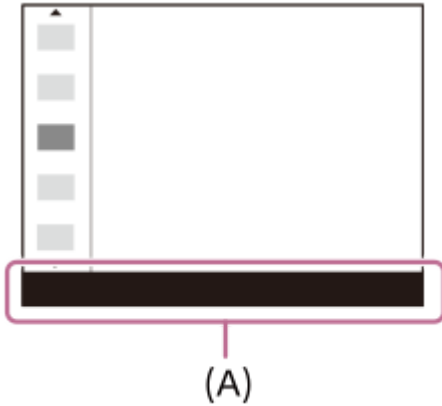


3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า แล้วกดตรงกลางของปุ่มควบคุม

- บางฟังก์ชันสามารถปรับละเอียดได้โดยใช้ปุ่มหมุนด้านหลัง

เมื่อต้องการปรับการตั้งค่าจากหน้าจอตั้งค่าโดยเฉพาะ

เลือกฟังก์ชันที่ต้องการในขั้นที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม หน้าจอตั้งค่าเฉพาะสำหรับฟังก์ชันจะปรากฏขึ้น ปรับการตั้งค่าตามคำแนะนำการใช้งาน (A)



ในการเปลี่ยนฟังก์ชันในเมนูฟังก์ชัน (ตั้งค่าเมนูฟังก์ชัน)

ต่อไปนี้เป็นกระบวนการสำหรับการเปลี่ยน [โหมดขับเคลื่อน] ในเมนูฟังก์ชันภาพนิ่งเป็น [เส้นตาราง]

- เมื่อต้องการเปลี่ยนเมนูฟังก์ชันภาพเคลื่อนไหว ให้เลือกรายการเมนูฟังก์ชันภาพเคลื่อนไหวในขั้นที่ 2
1. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ตั้งค่าเมนูฟังก์ชัน].
 2. เลือก (โหมดขับเคลื่อน) จากรายการเมนูฟังก์ชันภาพนิ่งสิบสองรายการ โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลาง
 3. ย้ายไปยังหน้าจอ[แสดง/แสดงภาพอัตโนมัติ] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [เส้นตาราง] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - (เส้นตาราง) จะแสดงในตำแหน่งเดิมของ (โหมดขับเคลื่อน) ในเมนูฟังก์ชัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)




กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II


การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)



ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ต้องการให้กับปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม และบันทึกการตั้งค่าได้สูงสุดถึงสามการตั้งค่าเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ” ท่านสามารถเรียกใช้ หรือเปลี่ยนการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่บันทึกไว้ได้อย่างรวดเร็วโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านกำหนดไว้ล่วงหน้า

การบันทึกฟังก์ชันเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ”

บันทึกฟังก์ชันที่ท่านต้องการกำหนดให้กับปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุมเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 1] ผ่าน [ปุ่มหมุนของฉับ 3]




1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ].
2. เลือกปุ่มหมุนหรือปุ่มควบคุมสำหรับ  1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม
3. เลือกฟังก์ชันที่ต้องการเพื่อกำหนดโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - เลือก “--” (ไม่ได้ตั้งค่า) สำหรับปุ่มหมุนหรือปุ่มควบคุมที่ท่านไม่ต้องการกำหนดฟังก์ชันใด ๆ
4. หลังจากท่านเลือกฟังก์ชันสำหรับปุ่มหมุนและปุ่มควบคุมทั้งหมดใน  1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) โดยทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 แล้ว ให้เลือก [ตกลง]

การตั้งค่าสำหรับ  1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) จะถูกบันทึก

 - หากท่านต้องการบันทึก  2 (ปุ่มหมุนของฉับ 2) และ  3 (ปุ่มหมุนของฉับ 3) ด้วยเช่นกัน ให้ปฏิบัติตามกระบวนการเดียวกันกับที่อธิบายไว้ข้างต้น

การกำหนดคีย์เพื่อเรียกใช้ “ปุ่มหมุนของฉับ”

กำหนดคีย์กำหนดเองเพื่อเรียกใช้การตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่บันทึกไว้

1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → เลือกคีย์ที่ท่านต้องการเพื่อเรียกใช้ “ปุ่มหมุนของฉับ”
2. เลือกตัวเลขของการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่ท่านต้องการเรียกใช้ หรือรูปแบบสำหรับการเปลี่ยน “ปุ่มหมุนของฉับ”

รายละเอียดรายการเมนู

ปุ่มหมุน 1 ระหว่างค้าง /ปุ่มหมุน 2 ระหว่างค้าง/ปุ่มหมุน 3 ระหว่างค้าง:

ขณะที่ท่านกดคีย์ค้างไว้ ฟังก์ชันที่ท่านบันทึกใน [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มหมุน/ปุ่มควบคุม

ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3 :

แต่ละครั้งที่ท่านกดคีย์ ฟังก์ชันจะเปลี่ยนในลำดับต่อไปนี้: “ฟังก์ชันปกติ → ฟังก์ชันของปุ่มหมุนของฉับ 1 → ฟังก์ชันของปุ่มหมุนของฉับ 2 → ฟังก์ชันของปุ่มหมุนของฉับ 3 → ฟังก์ชันปกติ”

ปุ่มหมุนฉับ 1 ที่ปิดเปิด /ปุ่มหมุนฉับ 2 ที่ปิดเปิด/ปุ่มหมุนฉับ 3 ที่ปิดเปิด:

ฟังก์ชันที่บันทึกโดยใช้ [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ] ยังคงอยู่ แม้เมื่อท่านไม่ได้กดคีย์ค้างไว้ กดคีย์อีกครั้งเพื่อกลับไปยังฟังก์ชันปกติ

การถ่ายภาพขณะเปลี่ยน “ปุ่มหมุนของฉับ”

ระหว่างถ่ายภาพ ท่านสามารถเรียกใช้ “ปุ่มหมุนของฉับ” โดยใช้คีย์กำหนดเอง และถ่ายภาพขณะที่ท่านเปลี่ยนการตั้งค่าการถ่ายภาพโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม

ในตัวอย่างต่อไปนี้ ฟังก์ชันที่เรียงอยู่ด้านล่างถูกบันทึกไปยัง “ปุ่มหมุนของฉับ” และ [ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3] ถูกกำหนดเป็นปุ่ม C1 (กำหนดเอง 1)

	ปุ่มหมุนของฉับ 1	ปุ่มหมุนของฉับ 2	ปุ่มหมุนของฉับ 3
ปุ่มควบคุม	ISO	สมดุลแสงสีขาว	ไม่ได้ตั้งค่า
ปุ่มหมุนด้านหน้า	Av	สร้างสรรค์ภาพถ่าย	เลื่อนจุด AF: ซ้าย/ขวา
ปุ่มหมุนด้านหลัง	Tv	เอฟเฟ็คของภาพ	เลื่อนจุด AF: ขึ้น/ลง

1. กดปุ่ม C1 (กำหนดเอง 1)

ฟังก์ชันที่บันทึกเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 1] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม ปุ่มหมุนด้านหน้า และปุ่มหมุนด้านหลัง

- ไอคอนที่แสดงด้านล่างจะปรากฏในส่วนล่างของหน้าจอ



2. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อกำหนดค่า ISO หมุนปุ่มหมุนด้านหน้าเพื่อกำหนดค่ารับแสง และหมุนปุ่มหมุนด้านหลังเพื่อกำหนดค่าความเร็วชัตเตอร์
3. กดปุ่ม C1 อีกครั้ง ฟังก์ชันที่บันทึกเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 2] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม ปุ่มหมุนด้านหน้า และปุ่มหมุนด้านหลัง
4. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อกำหนดค่า [สมดุลแสงสีขาว] หมุนปุ่มหมุนด้านหน้าเพื่อกำหนดค่า [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] และหมุนปุ่มหมุนด้านหลังเพื่อกำหนดค่า [เอฟเฟ็คของภาพ]
5. กดปุ่ม C1 อีกครั้ง และเปลี่ยนค่าการตั้งค่าสำหรับฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 3]
6. กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- การตั้งค่า "ปุ่มหมุนของฉับ" ที่ทุก ๆ ปุ่มหมุน/ปุ่มควบคุมถูกตั้งค่าไว้ที่ [ไม่ได้ตั้งค่า] จะไม่ถูกเรียกใช้เมื่อท่านกดคีย์กำหนดเอง นอกจากนี้ยังถูกข้ามใน [ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3]
- แม้เมื่อปุ่มหมุน/ปุ่มควบคุมถูกล็อคไว้โดยใช้ฟังก์ชัน [ล็อคส่วนที่ใช้งาน] ปุ่มจะปลดล็อคชั่วคราวเมื่อเรียกใช้ "ปุ่มหมุนของฉับ"


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าปุ่มหมุน

ท่านสามารถสลับฟังก์ชันของปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ตั้งค่าปุ่มหมุน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 Tv  Av:

ปุ่มหมุนด้านหน้าใช้เพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์ และปุ่มหมุนด้านหลังใช้เพื่อปรับค่ารับแสง

 Av  Tv:

ปุ่มหมุนด้านหน้าใช้เพื่อปรับค่ารับแสง และปุ่มหมุนด้านหลังใช้เพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์


หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน [ตั้งค่าปุ่มหมุน] จะเปิดทำงานเมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไปที่ “M”

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หมุน Av/Tv

ตั้งค่าทิศทางการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม เมื่อเปลี่ยนค่ารูรับแสงหรือความเร็วชัตเตอร์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [หมุน Av/Tv] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ไม่เปลี่ยนทิศทางการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม

หมุนกลับ:


สลับทิศทางการหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน

ท่านสามารถปรับระดับแสงด้วยปุ่มหมุนหน้า หรือปุ่มหมุนหลัง เมื่อปุ่มชดเชยแสงถูกตั้งไว้ที่ "0" ท่านสามารถปรับระดับแสงในช่วง -5.0 EV ถึง +5.0 EV



1 ปรับตั้งปุ่มชดเชยแสงไปที่ "0"

2 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ใช้การชดเชยระดับแสงด้วยปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง

 ปุ่มหมุนหน้า/  ปุ่มหมุนหลัง:

เปิดใช้การชดเชยระดับแสงด้วยปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง

หมายเหตุ

- เมื่อฟังก์ชันชดเชยระดับแสงถูกกำหนดให้กับปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง ฟังก์ชันอื่นๆที่ถูกกำหนดให้กับปุ่มหมุนนั้นก่อนหน้านี้ จะถูกกำหนดให้กับอีกปุ่มหมุนหนึ่ง
- การตั้งค่าของปุ่มชดเชยแสงจะมีความสำคัญเหนือกว่า [ชดเชยแสง] ใน MENU หรือการตั้งค่าระดับแสงโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้าหรือด้านหลัง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- ชดเชยแสง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

วงแหวนฟังก์ชัน(เลนส์)

ท่านสามารถเลือกฟังก์ชันต่อไปนี่เพื่อกำหนดให้กับวงแหวนฟังก์ชันที่ตัวเลนส์: การโฟกัสแบบใช้กำลังช่วย (เพาเวอร์โฟกัส) หรือการเปลี่ยนมุมมองระหว่างฟูลเฟรม และ APS-C/Super 35 มม. (ใช้งานได้กับเลนส์ที่สนับสนุนเท่านั้น)

หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเลนส์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [วงแหวนฟังก์ชัน(เลนส์)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

พาวเวอร์โฟกัส:

ตำแหน่งโฟกัสจะเลื่อนไปที่ระยะอนันต์เมื่อท่านหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชันไปทางขวา ตำแหน่งโฟกัสจะเลื่อนไปยังช่วงที่ใกล้กว่าเมื่อท่านหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชันไปทางซ้าย

เลือก APS-C/S35/เต็มเฟรม:

มุมมองจะสลับระหว่างฟูลเฟรมและ APS-C/Super 35 มม เมื่อหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชัน


- มุมภาพจะสลับโดยไม่คำนึงถึงทิศทางเมื่อท่านหมุนวงแหวนปรับฟังก์ชัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [APS-C/Super 35mm](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ

[โฟกัสโดยแตะจอ] ช่วยให้ท่านระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัส ฟังก์ชันนี้ใช้งานได้เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่พารามิเตอร์อื่นนอกเหนือจาก [จุดที่ปรับได้], [จุดที่ปรับได้แบบขยาย] [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] → [เปิด] ว่างหน้าจอ

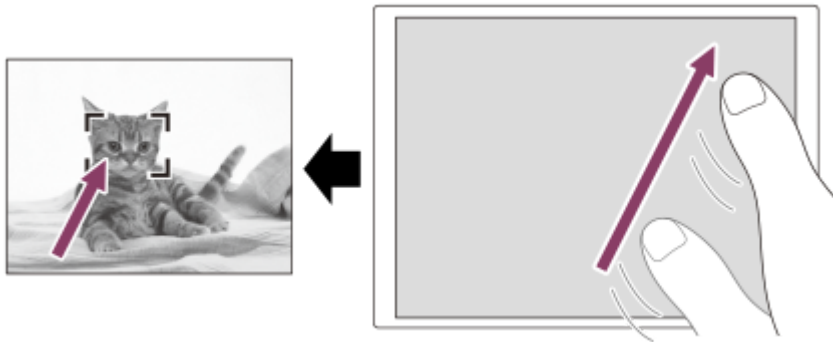
1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [โฟกัสโดยแตะจอ]


การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดภาพนิ่ง

ท่านสามารถระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัส หลังจากแตะจอภาพและระบุตำแหน่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

1. แตะที่จอภาพ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ ให้แตะตำแหน่งท่านที่ต้องการโฟกัส
- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถเลื่อนตำแหน่งของโฟกัสได้โดยแตะแล้วลากในจอภาพขณะมองผ่านช่องมองภาพ



- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสด้วยการทำงานแบบสัมผัส ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยจอภาพ และกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ


2. กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว (โฟกัสแบบจุด)

กล้องจะโฟกัสไปที่วัตถุที่แตะการโฟกัสเฉพาะจุดจะใช้งานไม่ได้ขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

1. แตะวัตถุที่ต้องการโฟกัสก่อนหรือในขณะที่บันทึกภาพ

- เมื่อแตะวัตถุ โหมดโฟกัสจะเปลี่ยนไปเป็นโหมดโฟกัสด้วยตัวเองชั่วคราว และสามารถปรับเปลี่ยนโฟกัสโดยใช้วงแหวนปรับโฟกัสได้
- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสเฉพาะจุด ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- นอกจากฟังก์ชันการโฟกัสแบบสัมผัสแล้ว ยังสามารถใช้งานการทำงานแบบสัมผัสในลักษณะต่อไปนี้ได้อีกด้วย
 - เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [จุดที่ปรับได้] [จุดที่ปรับได้แบบขยาย] [ติดตาม: จุดที่ปรับได้] หรือ [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย] จะสามารถย้ายกรอบโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัสได้
 - เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ก็สามารถใช้ตัวขยายโฟกัสได้โดยการแตะสองครั้งที่จอภาพ

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันการโฟกัสแบบสัมผัสจะใช้งานไม่ได้ในกรณีต่อไปนี้
 - เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้งานซูมดิจิทัล
 - เมื่อใช้ LA-EA2 หรือ LA-EA4


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- ระบบสัมผัส
- จอภาพ/แผ่นสัมผัส

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ




ท่านสามารถใช้งานแบบสัมผัสเพื่อเลือกวัตถุที่ท่านต้องการติดตามในโหมดภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว
เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] → [เปิด] ล่วงหน้า

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [ติดตามโดยแตะจอ]
- 2 **แตะวัตถุที่ท่านต้องการติดตามบนจอภาพ**
การติดตามจะเริ่มขึ้น
 - เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถใช้แผงสัมผัสเพื่อเลือกวัตถุที่ท่านต้องการติดตาม
- 3 **กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส**
 - กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ในการยกเลิกการติดตาม ให้แตะ  หรือกดตรงกลางปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- [ติดตามโดยแตะจอ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก ไปที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้ชุมอัจฉริยะ ชุมภาพคมชัด และชุมดิจิทัล
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และตั้งค่า [] บันทึกภาพหรือข้อ] ไว้ที่ [เปิด]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ปุ่ม MOVIE

ตั้งค่าที่ต้องการเปิดใช้ปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) หรือไม่

① MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม MOVIE] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตลอดเวลา:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE ในโหมดใด ๆ


โหมดภาพเคลื่อนไหว:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE เฉพาะเมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมด [ภาพเคลื่อนไหว] หรือโหมด [สโลและคริกโมชัน] เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ล็อคส่วนที่ใช้งาน

ท่านสามารถกำหนดว่าจะสามารถล็อคปุ่มเลือก ปุ่มหมุน และปุ่มควบคุมได้โดยกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ล็อคส่วนที่ใช้งาน] → ค่าที่ต้องการ
 - เมื่อต้องการล็อคส่วนการสั่งงาน ให้กดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้จนกว่าข้อความ “ล็อคแล้ว” จะปรากฏขึ้นบนจอภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ล็อคปุ่มเลือก ปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง หรือปุ่มควบคุม แม้เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้

ตัวเลือกหลากหลาย:

ล็อคปุ่มเลือก

ปุ่มหมุน + วงล้อ:

ล็อคปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม


ทั้งหมด:

ล็อคปุ่มเลือก ปุ่มหมุนด้านหน้า ปุ่มหมุนด้านหลัง และปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ท่านสามารถปลดปุ่มที่ล็อคไว้ได้โดยการกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้อีกครั้ง

หมายเหตุ

- ถ้าท่านตั้ง [ บันทึกริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] แล้ว [ล็อคส่วนที่ใช้งาน] จะถูกกำหนดไว้ที่ [ปิด]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สัญญาณเสียง

เลือกว่าจะให้ผลิตภัณฑ์ส่งเสียงหรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [สัญญาณเสียง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ทั้งหมด:

เสียงจะดังขึ้น เช่น เมื่อปรับโฟกัสได้สำเร็จโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น

เปิด: ที่ไม่ใช่ชัตเตอร์:

เสียงเกิดขึ้นเมื่อโฟกัสโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น ทั้งนี้ เสียงไม่ได้เกิดขึ้นจากชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

เปิด: ชัตเตอร์เท่านั้น:

เสียงเกิดขึ้นจากชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น เสียงไม่ได้เกิดขึ้นเมื่อโฟกัสโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น

ปิด:

ไม่มีเสียง

หมายเหตุ


- ถ้าตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF ต่อเนื่อง] กล้องจะไม่ส่งเสียงบีบขณะโฟกัสไปยังวัตถุ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพนิ่ง, ภาพเคลื่อนไหว XAVC S, ภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น หรือภาพเคลื่อนไหวแบบคริกโมชันไปยังสมาร์ทโฟนและเปิดดูได้ต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟนของท่าน

1 MENU → (เครื่องช่วย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] → ค่าที่ต้องการ

- ถ้าท่านกดปุ่ม  (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน) ในโหมดดูภาพ หน้าจอดีงค่าสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] จะปรากฏขึ้น

2 ถ้าผลิตภัณฑ์พร้อมสำหรับการถ่ายโอน หน้าจอข้อมูลจะปรากฏบนผลิตภัณฑ์ เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์โดยใช้ข้อมูลนั้น

- วิธีการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์แตกต่างกันไปตามสมาร์ทโฟนแต่ละรุ่น



รายละเอียดรายการเมนู

เลือกบนอุปกรณ์นี้:

เลือกภาพบนผลิตภัณฑ์ที่จะถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟน

(1) เลือก [ภาพนี้], [ภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้], [ทั้งหมดของวันนี้] หรือ [หลายภาพ]


- ตัวเลือกที่ปรากฏบนหน้าจออาจแตกต่างกันไปตามโหมดดูภาพที่เลือกในกล้อง


(2) ถ้าเลือก [หลายภาพ] ท่านสามารถเลือกภาพที่ต้องการได้โดยกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม จากนั้นกด MENU → [ตกลง]

เลือกบนสมาร์ทโฟน:

แสดงภาพทั้งหมดที่บันทึกในการดหน่วยความจำของผลิตภัณฑ์บนสมาร์ทโฟน

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำของกล้องเท่านั้น
- ท่านสามารถถ่ายโอนได้เฉพาะภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่กำลังแสดงอยู่เท่านั้น หากต้องการเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะแสดงภาพ ให้เลือก MENU →  (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ช่องเสียบที่ต้องการ
- ท่านสามารถเลือกขนาดภาพที่จะส่งไปยังสมาร์ทโฟนจาก [ต้นฉบับ], [2M] หรือ [VGA]
หากต้องการเปลี่ยนขนาดภาพ โปรดทำตามขั้นตอนต่อไปนี้
 - สำหรับสมาร์ทโฟน Android
เริ่ม Imaging Edge Mobile และเปลี่ยนขนาดภาพโดย [ตั้งค่า] → [ขนาดภาพคัดลอก]
 - สำหรับ iPhone/iPad
เลือก Imaging Edge Mobile ในเมนูตั้งค่า และเปลี่ยนขนาดภาพโดยใช้ [ขนาดภาพคัดลอก]
- ภาพ RAW จะถูกแปลงเป็นรูปแบบ JPEG เมื่อส่งไปแล้ว
- ท่านไม่สามารถส่งภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ AVCHD ได้

- ภาพเคลื่อนไหวที่ถ่ายโอนอาจแสดงไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสมาร์ตโฟน ตัวอย่างเช่น ภาพเคลื่อนไหวอาจไม่แสดงอย่างราบรื่น หรืออาจไม่มีเสียง
- ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชั่น หรือภาพเคลื่อนไหวแบบคริกโมชันอาจไม่สามารถเปิดดูบนสมาร์ตโฟนได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรูปแบบของภาพ
- ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ตโฟน] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อโดยปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้ MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] หลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องลงทะเบียนสมาร์ตโฟนอีกครั้ง
- เมื่อตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ตโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน \(NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน Android \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ตโฟน Android \(SSID\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(SSID\)](#)
- [การส่งภาพไปยังสมาร์ตโฟน \(การแชร์ด้วย NFC One-touch\)](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพร้อมซี\)](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวหรือกวี)

เมื่อถ่ายโอนวิดีโอ XAVC S ไปยังสมาร์ทโฟนด้วย [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ท่านสามารถตั้งค่าได้ว่า จะถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวหรือกวีที่อัตราบิตต่ำหรือภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับที่อัตราบิตสูง

① MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [**Px** เป้าหมายที่ส่ง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หรือกวีเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวหรือกวีเท่านั้น

ต้นฉบับเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับเท่านั้น

หรือกวี & ต้นฉบับ:

ถ่ายโอนทั้งภาพเคลื่อนไหวหรือกวีและต้นฉบับ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- บันทึกภาพหรือกวี

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง

ตั้งค่าว่าจะยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากสมาร์ทโฟนขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่หรือไม่ เมื่อตั้งค่า [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] ท่านสามารถเรียกดูภาพในการ์ดหน่วยความจำของกล้องและถ่ายโอนภาพจากกล้องไปยังสมาร์ทโฟนโดยการดำเนินการในสมาร์ทโฟน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด :




ยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากสมาร์ทโฟนขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่
ระดับแบตเตอรี่จะค่อย ๆ ลดลงขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่ หากท่านไม่ต้องการใช้ [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] ให้ปิดใช้งาน

ปิด :

ไม่ยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากสมาร์ทโฟนขณะที่ปิดสวิตช์กล้องอยู่

วิธีเรียกดู/ถ่ายโอนภาพในสมาร์ทโฟน

การเตรียมการล่วงหน้า

1. เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด] ในกล้อง
2. MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [เชื่อมระหว่างปิดเครื่อง] → [เปิด]
3. เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [การจับคู่] ในกล้องเพื่อแสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่
4. เปิด Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟน และเลือกกล้องที่จะจับคู่บนหน้าจอ [การเปิด/ปิดสวิตช์ด้วยรีโมทของกล้อง]

การทำงาน

1. ปิดสวิตช์กล้อง
2. เลือกกล้องบนหน้าจอ [การเปิด/ปิดสวิตช์ด้วยรีโมทของกล้อง] จาก Imaging Edge Mobile เพื่อเปิดสวิตช์กล้อง
 - ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงของกล้องจะติด และฟังก์ชันการเรียกดูและการถ่ายโอนจะพร้อมใช้งาน

หมายเหตุ

- หากสมาร์ทโฟนไม่ทำงานเป็นระยะเวลาหนึ่ง การเชื่อมต่อ Bluetooth จะปิดใช้งาน เลือก [การเปิด/ปิดสวิตช์ด้วยรีโมทของกล้อง] อีกครั้งบนสมาร์ทโฟน
- เมื่อเปิดสวิตช์กล้องแล้ว กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดการถ่ายภาพ และ [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] จะสิ้นสุด

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ส่งไปยังคอมพิวเตอร์

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่เก็บไว้ในผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือเราเตอร์ broadband ไร้สาย และทำการสำรองภาพได้ง่ายๆ โดยใช้การดำเนินการนี้ ก่อนเริ่มการดำเนินการนี้ ให้ติดตั้ง PlayMemories Home บนคอมพิวเตอร์ของท่านและบันทึกจุดเชื่อมต่อลงในผลิตภัณฑ์

1 เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

2 MENU → (เครือข่าย) → [ส่งไปยังคอมพิวเตอร์] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ

หมายเหตุ

- ผลิตภัณฑ์อาจจะปิดสวิตช์ตัวเองอัตโนมัติหลังจากจัดเก็บภาพลงเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าแอปพลิเคชันบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน
- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพจากผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงครั้งละหนึ่งเครื่องเท่านั้น
- ถ้าท่านต้องการถ่ายโอนภาพไปยังคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ให้เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์ผ่านทาง USB แล้วทำตามคำแนะนำใน PlayMemories Home
- ไม่สามารถถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวหรือ GIF ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การติดตั้ง PlayMemories Home](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันการโอน FTP

ท่านสามารถตั้งค่าการถ่ายโอนภาพโดยใช้เซิร์ฟเวอร์ FTP หรือถ่ายโอนภาพไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP ทั้งนี้จะต้องมีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเซิร์ฟเวอร์ FTP

หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู “FTP Help Guide”

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันการโอน FTP] → ค่าที่ต้องการ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การนำเข้าใบรับรองหลักลงในกล้อง \(นำเข้าใบรับรองหลัก\)](#)

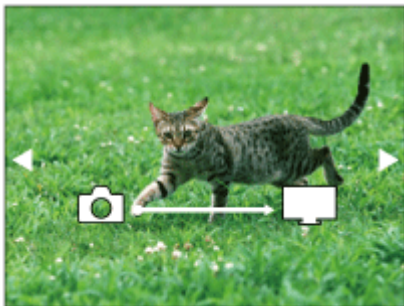
กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ดูภาพบนทีวี

ท่านสามารถดูภาพบนจอทีวีที่รองรับเครือข่ายด้วยการถ่ายโอนภาพจากผลิตภัณฑ์โดยไม่ต้องเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับทีวีด้วยสายเคเบิล สำหรับทีวีบางรุ่น ท่านอาจจะต้องดำเนินการบางอย่างกับทีวี หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเครื่องทีวี

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ดูภาพบนทีวี] → อุปกรณ์ที่ต้องการจะเชื่อมต่อ

2 เมื่อต้องการดูภาพแบบสไลด์โชว์ ให้กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม



- กดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม เพื่อเปิดภาพถัดไป/ก่อนหน้าด้วยตัวเอง
- หากต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อ กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ชื่ออุปกรณ์]

การตั้งค่าสไลด์โชว์

ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสไลด์โชว์ได้โดยกดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม

เปิดดูภาพที่เลือก:

เลือกกลุ่มของภาพที่ต้องการเปิดดู

ดูโฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง):

เลือกจาก [ทั้งหมด] และ [ทุกภาพในฟ.ด.]

ดูภาพตามวันที่:

เลือกจาก [ทั้งหมด] และ [ทั้งหมดของวันนี้]

เวลาแสดงภาพ:

เลือกจาก [สั้น] และ [ยาว]

ลูกเล่น*:


เลือกจาก [เปิด] และ [ปิด]

ขนาดภาพที่แสดง:

เลือกจาก [HD] และ [4K]

* การตั้งค่าเหล่านี้ใช้ได้ผลกับทีวี BRAVIA ซึ่งรองรับฟังก์ชันนี้เท่านั้น

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนได้เฉพาะภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่กำลังแสดงอยู่เท่านั้น หากต้องการเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะแสดงภาพ ให้เลือก MENU →  (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ช่องเสียบที่ต้องการ
- ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันนี้บนทีวีที่รองรับ DLNA Renderer
- ท่านสามารถดูภาพบนทีวีที่รองรับ Wi-Fi Direct หรือทีวีที่รองรับเครือข่าย (รวมทั้งทีวีที่รองรับเครือข่ายแบบไร้สาย)
- หากท่านเชื่อมต่อทีวีและผลิตภัณฑ์นี้โดยไม่ใช้ Wi-Fi Direct ท่านจะต้องบันทึกจุดเชื่อมต่อก่อน
- การแสดงภาพบนจอทีวีอาจใช้เวลานาน

- ไม่สามารถแสดงภาพเคลื่อนไหวบนทีวีผ่านระบบ Wi-Fi ใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย)
- เมื่อดังค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] ไว้ที่ [เปิด] จะเป็นการถ่ายโอนเฉพาะภาพแรกของกลุ่มไปยังทีวีเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าเชื่อมต่อ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน

กำหนดเงื่อนไขในการเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน:

ตั้งค่าว่าจะยังเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนโดยใช้ Wi-Fi หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

การเชื่อมต่อ:

แสดง QR code หรือ SSID ที่ใช้ในการเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน

ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา:

ตั้งค่าว่าจะยังคงเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนต่อไปหรือไม่ หากตั้งค่ารายการนี้ไว้ที่ [เปิด] เมื่อท่านเชื่อมต่อกับกล้องกับสมาร์ทโฟน กล้องจะคงการเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนอยู่ตลอดเวลา หากตั้งค่าไว้ที่ [ปิด] กล้องจะเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนเฉพาะเมื่อทำขั้นตอนการเชื่อมต่อเท่านั้น

หมายเหตุ

- หากตั้งค่า [ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา] ไว้ที่ [เปิด] การใช้กำลังไฟจะมากกว่าเมื่อตั้งค่าไว้ที่ [ปิด]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน (NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch)
- การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android (QR Code)
- การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android (SSID)
- การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (QR Code)
- การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (SSID)
- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การส่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ (ฟังก์ชัน PC รีโมท)

ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi หรือ USB ฯลฯ เพื่อควบคุมกล้องจากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันต่าง ๆ เช่น การถ่ายภาพและการจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → [ปิด] ว่างหน้าสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] โปรดดู URL ต่อไปนี้

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/ilc/ilce-9m2/pcremote.php>

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → เลือกรายการที่จะตั้งค่า จากนั้นเลือกค่าที่ต้องการ
- 2 เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ จากนั้นเปิด Imaging Edge (Remote) บนคอมพิวเตอร์
ท่านสามารถส่งงานกล้องได้ทันทีโดยใช้ Imaging Edge (Remote)
 - วิธีการเชื่อมต่อระหว่างกล้องกับคอมพิวเตอร์จะขึ้นอยู่กับวิธีการตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท]

รายละเอียดรายการเมนู

PC รีโมท:

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน [PC รีโมท] หรือไม่ ([เปิด] / [ปิด])

วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท:

เลือกวิธีการเชื่อมต่อเมื่อเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์โดยใช้ [PC รีโมท]([USB]/[LAN มีสาย]/[Wi-Fi Direct]/[เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi])

การจับคู่:

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] เป็น [LAN มีสาย] หรือ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi] ให้จับคู่กล้องกับคอมพิวเตอร์

ข้อมูล Wi-Fi Direct:

แสดงข้อมูลที่จำเป็นในการเชื่อมต่อกล้องจากคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] เป็น [Wi-Fi Direct]

ปลายทางจัดเก็บภาพนี้:

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพนี้ทั้งในกล้องและในคอมพิวเตอร์หรือไม่ในระหว่างที่ถ่ายภาพ PC รีโมท ([PC เท่านั้น]/[PC+กล้อง]/[กล้องเท่านั้น])

ภาพใน PC (RAW+J):

เลือกประเภทไฟล์สำหรับภาพที่จะถ่ายโอนไปยังคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [ปลายทางจัดเก็บภาพนี้] เป็น [PC+กล้อง] ([RAW & JPEG]/[JPEG เท่านั้น]/[RAW เท่านั้น])

ขนาดภาพที่จัดเก็บ PC:

เลือกขนาดไฟล์สำหรับภาพที่จะถ่ายโอนไปยังคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [ปลายทางจัดเก็บภาพนี้] เป็น [PC+กล้อง] สามารถถ่ายโอนไฟล์ JPEG ขนาดดั้งเดิมหรือไฟล์ JPEG ที่เทียบเท่า 2M ได้ ([ต้นฉบับ]/[2M])

เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่:

เลือกว่าจะเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยไม่มีจับคู่เมื่อ [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ตั้งค่าเป็น [LAN มีสาย] หรือ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi] (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า) ([อนุญาต]/[ไม่อนุญาต])


วิธีเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] เป็น [USB]

เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB Type-C (ที่ให้มาด้วย)

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไว้ที่ [LAN มีสาย]


เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์หรือสวิตช์ฮับโดยใช้สาย LAN ที่มีจำหน่ายโดยทั่วไป กล้องและคอมพิวเตอร์จำเป็นต้องจับคู่ล่วงหน้าหาก [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] ตั้งค่าเป็น [ไม่อนุญาต]

เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์หรือสวิตช์โดยใช้สาย LAN แล้วเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [การจับคู่] ในกล้อง จากนั้นใช้ Remote Camera Tool เพื่อจับคู่กล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ เลือก [ตกลง] บนหน้าจอการยืนยันการจับคู่ที่แสดงในกล้องเพื่อเสร็จสิ้นการจับคู่

- ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบเมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง


เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไว้ที่ [Wi-Fi Direct]

ใช้กล้องเป็นจุดเชื่อมต่อ และเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับกล้องโดยตรงผ่าน Wi-Fi

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [ข้อมูล Wi-Fi Direct] เพื่อแสดงข้อมูลการเชื่อมต่อ Wi-Fi (SSID และรหัสผ่าน) สำหรับกล้อง เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับกล้องโดยใช้ข้อมูลการเชื่อมต่อ Wi-Fi ที่แสดงบนกล้อง

เมื่อตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไว้ที่ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi]


เชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ผ่าน Wi-Fi โดยใช้จุดเชื่อมต่อไร้สาย กล้องและคอมพิวเตอร์จำเป็นต้องจับคู่ล่วงหน้า หาก [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] ตั้งค่าเป็น [ไม่อนุญาต]

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [กด WPS] หรือ [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ] เพื่อเชื่อมต่อกล้องไปยังจุดเชื่อมต่อไร้สาย เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ไปยังจุดเชื่อมต่อไร้สายเดียวกัน

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [การจับคู่] ในกล้อง จากนั้นใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อจับคู่กล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ เลือก [ตกลง] บนหน้าจอการยืนยันการจับคู่ที่แสดงในกล้องเพื่อเสร็จสิ้นการจับคู่

- ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบเมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง


หมายเหตุ

- เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกไม่ได้ ท่านจะไม่สามารถบันทึกภาพนิ่งได้แม้ว่าจะตั้งค่า [ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง] เป็น [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง] ก็ตาม
- เมื่อเลือก [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง] และไม่มีการ์ดหน่วยความจำอยู่ในกล้อง กล้องจะไม่ล้นขีดเตอร์แม้ว่าจะตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] เป็น [อนุญาต] ก็ตาม
- ขณะที่กำลังดูภาพนิ่งในกล้อง ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพด้วย [PC รีโมท] ได้
- สามารถเลือก [ภาพใน PC (RAW+J)] ได้เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ เป็น [RAW & JPEG]
- หากคุณตั้งค่า [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] เป็น [อนุญาต] บุคคลอื่นที่ไม่ได้ตั้งใจอาจเข้าใช้งานกล้อง Sony จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาใดๆ หรือความเสียหายที่เกิดจากการตั้งค่า [เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่] เป็น [อนุญาต] (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดเครื่องบิน


ขณะที่ท่านอยู่บนเครื่องบินหรือที่อื่น ๆ ท่านสามารถปิดฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับการทำงานไร้สายทั้งหมดได้ชั่วคราว รวมถึง Wi-Fi

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [โหมดเครื่องบิน] → ค่าที่ต้องการ
หากตั้ง [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] รูปเครื่องบินจะปรากฏบนหน้าจอ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS

หากจุดเชื่อมต่อมีปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) ท่านสามารถบันทึกจุดเชื่อมต่อลงในผลิตภัณฑ์นี้ได้อย่างง่ายดาย

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [กด WPS]
- 2 กดปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) บนจุดเชื่อมต่อเพื่อที่จะเชื่อมต่อ

หมายเหตุ

- [กด WPS] ทำงานเมื่อตั้งค่าความปลอดภัยของจุดเชื่อมต่อไปที่ WPA หรือ WPA2 และจุดเชื่อมต่อรองรับการใช้งานปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) เท่านั้น ถ้าตั้งค่าความปลอดภัยไว้ที่ WEP หรือจุดเชื่อมต่อของท่านไม่รองรับวิธีการกดปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) ให้ทำการ [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]
- ดูรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชันและการตั้งค่าที่ใช้งานได้ของจุดเชื่อมต่อจากคำแนะนำการใช้งานของจุดเชื่อมต่อ หรือติดต่อผู้ดูแลระบบจุดเชื่อมต่อ
- อาจไม่สามารถทำการเชื่อมต่อได้หรือระยะเวลาสื่อสารอาจสั้นลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะแวดล้อม เช่น ชนิดวัสดุของผนังและสิ่งกีดขวาง หรือคลื่นวิทยุระหว่างผลิตภัณฑ์และจุดเชื่อมต่อ ถ้าเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้เปลี่ยนตำแหน่งผลิตภัณฑ์ไปที่อื่น หรือขยับผลิตภัณฑ์เข้าใกล้จุดเชื่อมต่อให้มากขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าเชื่อมต่อ

ท่านสามารถบันทึกจุดเชื่อมต่อได้ด้วยตนเอง ก่อนเริ่มกระบวนการ ให้ตรวจสอบชื่อ SSID ของจุดเชื่อมต่อ ระบบความปลอดภัย และรหัสผ่าน อุปกรณ์บางประเภทอาจถูกตั้งรหัสผ่านไว้ล่วงหน้าแล้ว ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคำแนะนำการใช้งานจุดเชื่อมต่อ หรือปรึกษาผู้ดูแลระบบของจุดเชื่อมต่อ

1 MENU → (เครื่องช่วย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]

2 เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการบันทึก

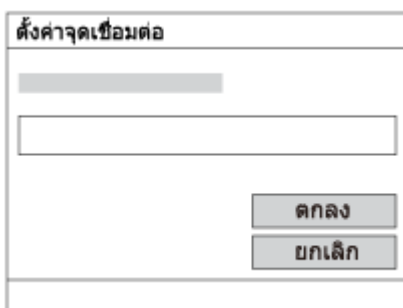



เมื่อจุดเชื่อมต่อที่ต้องการแสดงขึ้นบนหน้าจอ: เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ

เมื่อจุดเชื่อมต่อที่ต้องการไม่แสดงบนหน้าจอ: เลือก [ตั้งค่าแมนนวล] แล้วตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ

- หากท่านเลือก [ตั้งค่าแมนนวล] ใส่ชื่อ SSID ของจุดเชื่อมต่อ แล้วเลือกระบบความปลอดภัย

3 ใส่รหัสผ่าน แล้วเลือก [ตกลง]



- จุดเชื่อมต่อที่ไม่มีเครื่องหมาย  ไม่จำเป็นต้องใส่รหัสผ่าน

4 เลือก [ตกลง]

รายการตั้งค่าอื่นๆ

ท่านอาจต้องการตั้งค่ารายการอื่นๆ เพิ่มเติม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะหรือวิธีตั้งค่าจุดเชื่อมต่อของท่าน

WPS PIN:

แสดงรหัส PIN ที่ใส่ในอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อที่เลือกก่อน:

เลือก [เปิด] หรือ [ปิด]

ตั้งค่า IP Address:

เลือก [อัตโนมัติ] หรือ [แมนนวล]

IP Address:

หากท่านใส่ที่อยู่ IP ด้วยตัวเอง ให้ใส่ที่อยู่ที่กำหนดไว้

Subnet Mask/เกตเวย์เริ่มต้น/เซิร์ฟเวอร์ Primary DNS/เซิร์ฟเวอร์ Second DNS:

ถ้าท่านตั้งค่า [ตั้งค่า IP Address] ไว้ที่ [แมนนวล] ให้ใส่ที่อยู่แต่ละแห่งตามสภาพแวดล้อมเครือข่ายของท่าน

หมายเหตุ

- หากในอนาคตต้องการให้มีความสำคัญกับจุดเชื่อมต่อที่บันทึกไว้ ให้ตั้ง [การเชื่อมต่อที่เลือกก่อน] ไว้ที่ [เปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [วิธีใช้เป็นพิมพ์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: ย่านความถี่ (รุ่นที่รองรับ 5 GHz)

ตั้งค่าย่านความถี่สำหรับการสื่อสารด้วย Wi-Fi [5GHz] มีความเร็วในการสื่อสารเร็วกว่าและมีการถ่ายโอนข้อมูลที่คงที่กว่า [2.4GHz] การตั้งค่า [ย่านความถี่] จะนำมาใช้กับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน], [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] และ [PC รีโมท] (Wi-Fi Direct) เท่านั้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [ย่านความถี่] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

2.4GHz/5GHz

หมายเหตุ

- หากมีจุดเชื่อมต่อทั้ง 2.4 GHz และ 5 GHz ที่มี SSID และรูปแบบการเข้ารหัสข้อมูลเดียวกัน จุดเชื่อมต่อที่มีสัญญาณวิทยุแรงกว่าจะปรากฏขึ้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: แสดงข้อมูล Wi-Fi




แสดงข้อมูล Wi-Fi สำหรับกล้อง เช่น MAC address, IP address เป็นต้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [แสดงข้อมูล Wi-Fi]

คำแนะนำ

- ข้อมูลอื่น ๆ นอกเหนือจาก MAC address จะแสดงขึ้นภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - ตั้งค่า [ฟังก์ชัน FTP] ภายใต้ [ฟังก์ชันการโอน FTP] ไปที่ [เปิด] และมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi แล้ว
 - ตั้งค่า [PC รีโมท] ไปที่ [เปิด] และตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไปที่ [เชื่อมกับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi] ภายใต้ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] และมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi แล้ว

เพื่อแสดง QR Code สำหรับ MAC address

- ท่านสามารถนำเข้า MAC address ของกล้องนี้เข้าในสมาร์ทโฟน ใช้นิ่งในวิธีดังต่อไปนี้เพื่อแสดง QR Code บนจอ แล้วอ่าน QR Code โดยใช้แอปพลิเคชัน Transfer & Tagging add-on ของสมาร์ทโฟน (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)
 - เมื่อกดปุ่ม  ให้เปิดกล้องขณะที่กดปุ่ม  (ดูภาพ)
 - กดปุ่ม  (ลบ) บนหน้าจอ [แสดงข้อมูล Wi-Fi]

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีอ่าน QR Code โดยใช้ Transfer & Tagging add-on โปรดดูหน้าสนับสนุนต่อไปนี้
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>
Transfer & Tagging add-on มีพร้อมใช้งานในบางประเทศและภูมิภาคเท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ

ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน], [การเชื่อมต่อ] ภายใต้ [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] และการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct โดยใช้ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อ

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] → [ตกลง]

หมายเหตุ

- หากท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟนหลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องตั้งค่าให้กับสมาร์ทโฟนอีกครั้ง
- หากท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์ด้วย Wi-Fi Direct หลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องกำหนดการตั้งค่าของคอมพิวเตอร์ใหม่

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน
- การสั่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ (ฟังก์ชัน PC รีโมท)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า Bluetooth

ควบคุมการตั้งค่าในการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนหรือ รีโมทคอนโทรล Bluetooth ผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth หากท่านต้องการจับคู่กล้องกับสมาร์ทโฟนเพื่อใช้งานฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่ง โปรดดูที่ “ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง” หากท่านต้องการทำการจับคู่เพื่อใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth โปรดดูที่ “รีโมทควบคุมBluetooth”

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ฟังก์ชัน Bluetooth (เปิด/ปิด):

ตั้งค่าว่าจะสั่งงานฟังก์ชัน Bluetooth ของกล้องหรือไม่

การจับคู่:

แสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่กล้องกับสมาร์ทโฟนหรือรีโมทคอนโทรล Bluetooth

แสดง device address:

แสดงหมายเลข BD ของกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง](#)
- [รีโมทควบคุมBluetooth](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง

ท่านสามารถใช้แอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile เพื่อรับข้อมูลการระบุตำแหน่งจากสมาร์ทโฟนที่เชื่อมต่อกับกล้องของท่านได้โดยใช้การสื่อสาร Bluetooth ท่านสามารถบันทึกข้อมูลการระบุตำแหน่งที่ได้มาเมื่อถ่ายภาพ

การเตรียมการล่วงหน้า

ในการใช้ฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งของกล้อง จะต้องมีการติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ถ้า “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” ไม่ปรากฏที่หน้าบนสุดของ Imaging Edge Mobile ท่านต้องทำขั้นตอนต่อไปนี้อย่างเร่งด่วน

1. ติดตั้ง Imaging Edge Mobile ลงในสมาร์ทโฟนของท่าน

- ท่านสามารถติดตั้ง Imaging Edge Mobile ได้จากแอปสโตร์ของสมาร์ทโฟน หากท่านได้ติดตั้งแอปพลิเคชันไว้แล้ว ให้อัปเดตเป็นรุ่นล่าสุด

2. ถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ล่วงหน้าไปยังสมาร์ทโฟนของท่านโดยใช้ฟังก์ชัน [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ของกล้อง

- หลังจากถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ล่วงหน้าไปยังสมาร์ทโฟนของท่านแล้ว “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” จะปรากฏที่หน้าบนสุดของแอปพลิเคชัน

ขั้นตอนการใช้งาน

 : การดำเนินการที่ทำในสมาร์ทโฟน

 : การดำเนินการที่ทำในกล้อง

1. : ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟนเปิดใช้งานอยู่

- อย่าทำการจับคู่ Bluetooth ในหน้าจอตั่งค่าของสมาร์ทโฟน ในขั้นตอนที่ 2 ถึง 7 ทำการจับคู่โดยใช้กล้องและแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile
- หากท่านทำการจับคู่ในหน้าจอตั่งค่าของสมาร์ทโฟนโดยไม่ตั้งใจในขั้นตอนที่ 1 ให้ยกเลิกการจับคู่ จากนั้นทำการจับคู่ตามขั้นตอนที่ 2 ถึง 7 ต่อไปนี้ โดยใช้กล้องและแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile

2. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด]

3. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [การจับคู่]

4. : เปิด Imaging Edge Mobile ในสมาร์ทโฟนของท่านและแตะ “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง”

- ถ้า “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” ไม่ปรากฏขึ้น ให้ทำตามขั้นตอน “การเตรียมการล่วงหน้า” ที่ด้านบน

5. : เปิดใช้งาน [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ในหน้าจอตั่งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile

6. : ทำตามคำแนะนำในหน้าจอตั่งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile จากนั้นเลือกกล้องของท่านจากรายการ

7. : เลือก [ตกลง] เมื่อข้อความปรากฏขึ้นบนจอภาพของกล้อง

- การจับคู่กล้องและ Imaging Edge Mobile เสร็จสมบูรณ์

8. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง] → [เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง] → [เปิด]

- 📍 (ไอคอนรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง) จะแสดงขึ้นบนจอภาพของกล้อง ข้อมูลการระบุตำแหน่งที่สมาร์ตโฟนได้รับมาโดยใช้ GPS ฯลฯ จะถูกบันทึกไว้เมื่อถ่ายภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง:

ตั้งค่าว่าให้รับข้อมูลการระบุตำแหน่งโดยเชื่อมโยงกับสมาร์ตโฟนหรือไม่

แก้เวลาอัตโนมัติ:

ตั้งค่าว่าให้แก้ไขการตั้งวันที่ของกล้องโดยอัตโนมัติโดยใช้ข้อมูลจากสมาร์ตโฟนที่เชื่อมโยงกันหรือไม่

ปรับพื้นที่อัตโนมัติ:

ตั้งค่าว่าให้แก้ไขการตั้งพื้นที่ของกล้องโดยอัตโนมัติโดยใช้ข้อมูลจากสมาร์ตโฟนที่เชื่อมโยงกันหรือไม่

ไอคอนที่จะแสดงขึ้นขณะกำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง

📍 (กำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง): กล้องกำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง

📍 (ไม่สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่งได้): กล้องไม่สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง

📶 (การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานได้): ทำการเชื่อมต่อ Bluetooth กับสมาร์ตโฟนแล้ว

📶 (การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานไม่ได้): ไม่ได้ทำการเชื่อมต่อ Bluetooth กับสมาร์ตโฟน

คำแนะนำ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่ง เมื่อ Imaging Edge Mobile กำลังทำงานในสมาร์ตโฟนของท่าน แม้ว่าจอภาพของสมาร์ตโฟนจะดับลง อย่างไรก็ตาม หากปิดกล้องไปชั่วขณะ ข้อมูลการระบุตำแหน่งอาจไม่เชื่อมโยงทันทีเมื่อท่านเปิดกล้องขึ้นมาอีกครั้ง ในกรณีนี้ ข้อมูลการระบุตำแหน่งจะเชื่อมโยงทันทีที่ท่านเปิดหน้าจอ Imaging Edge Mobile บนสมาร์ตโฟน
- เมื่อไม่ได้ใช้งาน Imaging Edge Mobile เช่น เมื่อรีสตาร์ทสมาร์ตโฟน ให้เปิด Imaging Edge Mobile เพื่อเริ่มการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งต่อไปใหม่
- หากฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งทำงานไม่ถูกต้อง ให้ดูหมายเหตุต่อไปนี้และทำการจับคู่อีกครั้ง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ตโฟนเปิดใช้งานอยู่
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
 - ยืนยันว่า [โหมดเครื่องบิน] สำหรับกล้องถูกตั้งค่าไปที่ [ปิด]
 - ลบข้อมูลการจับคู่สำหรับกล้องที่บันทึกไว้ใน Imaging Edge Mobile
 - ดำเนินการ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] ของกล้อง
- สำหรับคำแนะนำอย่างละเอียด โปรดไปที่หน้าสนับสนุนต่อไปนี้
<https://www.sony.net/iem/btg/>

หมายเหตุ

- เมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย หากต้องการทำการจับคู่อีกครั้ง ให้ลบข้อมูลการจับคู่สำหรับกล้องที่บันทึกไว้ใน Imaging Edge Mobile ก่อนลองอีกครั้ง
- ข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่ได้รับการบันทึก เมื่อกล้องรับข้อมูลไม่ได้ เช่น เมื่อยกเลิกการเชื่อมต่อ Bluetooth
- กล้องสามารถจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth ได้สูงสุด 15 เครื่อง แต่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับข้อมูลของสมาร์ตโฟนเพียงเครื่องเดียวเท่านั้น หากท่านต้องการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับข้อมูลของสมาร์ตโฟนเครื่องอื่น ให้ปิดฟังก์ชัน [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของสมาร์ตโฟนที่เชื่อมโยงอยู่แล้ว
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่างๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะ ที่อยู่ระหว่างกล้องกับสมาร์ตโฟนที่จับคู่ออกจากบริเวณนั้น
- เมื่อจับคู่กล้องกับสมาร์ตโฟน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้เมนู [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ใน Imaging Edge Mobile
- ในการใช้ฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งของกล้อง ให้ตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] ไปที่ [ปิด]
- ระยะเวลาสื่อสารสำหรับ Bluetooth หรือ Wi-Fi อาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขการใช้งาน

สมาร์ตโฟนที่รองรับ

ดูข้อมูลล่าสุดได้ที่หน้าสนับสนุน

<https://www.sony.net/iem/>

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับเวอร์ชันของ Bluetooth ที่ใช้ได้กับสมาร์ตโฟนของท่าน โปรดดูที่เว็บไซต์ผลิตภัณฑ์สำหรับสมาร์ตโฟนของท่าน


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: ส่งไปยังสมาร์ตโฟน](#)
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)
- [รีโมทควบคุมBluetooth](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีโมทควบคุมBluetooth

ท่านสามารถใช้งานกล้องโดยใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth (แยกจำหน่าย) สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรลที่รองรับ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony ในพื้นที่ของท่าน หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด] ว่างวงหน้า โปรดดูที่คำแนะนำการใช้งานรีโมทคอนโทรล Bluetooth

- 1 ในกล้อง เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [รีโมทควบคุมBluetooth] → [เปิด]
 - หากไม่มีอุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่กับกล้องอยู่ในขณะนั้น หน้าจอสำหรับการจับคู่ตามที่อธิบายไว้ในขั้นตอนที่ 2 จะปรากฏขึ้น
- 2 ในกล้อง เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [การจับคู่] เพื่อแสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่
- 3 ในรีโมทคอนโทรล Bluetooth ให้ทำการจับคู่
 - ดูรายละเอียดได้จากคำแนะนำการใช้งานของรีโมทคอนโทรล Bluetooth
- 4 ในกล้อง เลือก [ตกลง] บนหน้าจอยืนยันสำหรับการเชื่อมต่อ Bluetooth
 - การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ ท่านสามารถใช้งานกล้องจากรีโมทคอนโทรล Bluetooth ได้แล้ว เมื่อจับคู่อุปกรณ์แล้ว ท่านสามารถเชื่อมต่อกล้องกับรีโมทคอนโทรล Bluetooth อีกครั้งในอนาคตโดยการตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานรีโมทคอนโทรล Bluetooth

ปิด:

ปิดใช้งานรีโมทคอนโทรล Bluetooth

คำแนะนำ

- การเชื่อมต่อ Bluetooth จะใช้งานได้ขณะที่ท่านใช้กล้องโดยใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth เท่านั้น
- หากฟังก์ชันทำงานไม่ถูกต้อง ให้ดูหมายเหตุต่อไปนี้และทำการจับคู่อีกครั้ง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
 - ยืนยันว่า [โหมดเครื่องบิน] สำหรับกล้องถูกตั้งค่าไปที่ [ปิด]
 - ดำเนินการ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] ของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย ในการใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth ให้ทำการจับคู่อีกครั้ง
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่าง ๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะ ที่อยู่ระหว่างกล้องกับรีโมทคอนโทรล Bluetooth ที่จับคู่ ออกจากบริเวณนั้น
- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชันสำหรับเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับสมาร์ตโฟนขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]
- ท่านไม่สามารถใช้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]
- ขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด] กล้องจะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงาน เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ปิด] เมื่อท่านใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth เสร็จแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- [ตั้งค่า Bluetooth](#)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า LAN มีสาย

กำหนดค่าระบบ LAN แบบใช้สาย

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า LAN มีสาย] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งค่า IP Address:

ตั้งว่าจะกำหนดที่อยู่ IP สำหรับระบบ LAN แบบใช้สายโดยอัตโนมัติหรือด้วยตัวเอง

แสดงข้อมูล LAN มีสาย:

แสดงข้อมูล LAN แบบใช้สายสำหรับกล้องนี้ เช่น ที่อยู่ MAC หรือที่อยู่ IP

IP Address:

หากท่านใส่ที่อยู่ IP ด้วยตัวเอง ให้ใส่ที่อยู่ที่กำหนดไว้



Subnet Mask/เกตเวย์เริ่มต้น/เซิร์ฟเวอร์ Primary DNS/เซิร์ฟเวอร์ Second DNS:

ถ้าท่านตั้งค่า [ตั้งค่า IP Address] ไว้ที่ [แมนนวล] ให้ใส่ที่อยู่แต่ละแห่งตามสภาพแวดล้อมเครือข่ายของท่าน

คำแนะนำ

- ข้อมูลอื่น ๆ นอกเหนือจาก MAC address จะแสดงขึ้นภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - ตั้งค่า[ฟังก์ชัน FTP] ภายใต้ [ฟังก์ชันการโอน FTP] ไปที่ [เปิด]และมีการเชื่อมต่อ LAN แบบใช้สายแล้ว
 - ตั้งค่า[PC รีโมท] ไปที่ [เปิด] และตั้งค่า [วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท] ไปที่ [LAN มีสาย] ภายใต้ [ฟังก์ชัน PC รีโมท] และมีการเชื่อมต่อ LAN แบบใช้สายแล้ว

เพื่อแสดง QR Code สำหรับ MAC address

- ท่านสามารถนำเข้า MAC address ของกล้องนี้เข้าในสมาร์ทโฟน ใช้หนึ่งในวิธีดังต่อไปนี้เพื่อแสดง QR Code บนจอ แล้วอ่าน QR Code โดยใช้แอปพลิเคชัน Transfer & Tagging add-on ของสมาร์ทโฟน (เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า)
 - เมื่อกำลังปิดอยู่ ให้เปิดกล้องขณะกดปุ่ม  (ดูภาพ)
 - กดปุ่ม  (ลบ) บนหน้าจอ [แสดงข้อมูล LAN มีสาย]

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีอ่าน QR Code โดยใช้ Transfer & Tagging add-on โปรดดูหน้าสนับสนุนต่อไปนี้

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>

Transfer & Tagging add-on มีพร้อมใช้งานในบางประเทศและภูมิภาคเท่านั้น


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แก้ไขชื่ออุปกรณ์

ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อของอุปกรณ์สำหรับการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct, [PC รีโมท] หรือ Bluetooth ได้

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [แก้ไขชื่ออุปกรณ์]
- 2 เลือกช่องใส่ข้อความ จากนั้นใส่ชื่ออุปกรณ์ → [ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS
- ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ
- การส่งงานกล้องจากคอมพิวเตอร์ (ฟังก์ชัน PC รีโมท)
- วิธีใช้แป้นพิมพ์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การนำเข้าใบรับรองหลักลงในกล้อง (นำเข้าใบรับรองหลัก)

นำเข้าใบรับรองหลักที่จำเป็นในการตรวจสอบเซิร์ฟเวอร์จากการดาวน์โหลดความจำ ใช้ฟังก์ชันนี้สำหรับการสื่อสารที่เข้ารหัสระหว่างการโอน FTP

หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู “FTP Help Guide”

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (เครือข่าย) → [นำเข้าใบรับรองหลัก]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความปลอดภัย (IPsec)

เข้ารหัสข้อมูลเมื่อกำลังและคอมพิวเตอร์สื่อสารกันผ่านการเชื่อมต่อ LAN แบบใช้สายหรือ Wi-Fi

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ความปลอดภัย (IPsec)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

IPsec ([เปิด]/[ปิด]):

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน [ความปลอดภัย (IPsec)] หรือไม่

IP Address ปลายทาง:

ตั้งค่า IP address ของอุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อโดยใช้ฟังก์ชัน [ความปลอดภัย (IPsec)]

คีย์ที่แชร์กัน:

ตั้งค่าคีย์ที่แชร์กันใช้โดยฟังก์ชัน [ความปลอดภัย (IPsec)]


หมายเหตุ

- ใช้อักขระที่เป็นตัวเลขและตัวอักษรหรือสัญลักษณ์อย่างน้อยแปดตัวและไม่เกิน 20 ตัวสำหรับ [คีย์ที่แชร์กัน]
- สำหรับการสื่อสาร IPsec อุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อต้องเข้ากันได้กับ IPsec อาจไม่สามารถทำการสื่อสารได้หรือความเร็วในการสื่อสารอาจลดลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์
- ในกล้องนี้ IPsec จะทำงานในโหมดขนส่งเท่านั้นและใช้ IKEv2 อัลกอริทึมคือ AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192 การรับรองจะหมดอายุหลังจาก 24 ชั่วโมง
- การสื่อสารที่เข้ารหัสสามารถทำได้กับอุปกรณ์ที่กำหนดค่าอย่างถูกต้องเท่านั้น การสื่อสารกับอุปกรณ์อื่นจะไม่ถูกเข้ารหัส
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการกำหนดค่า IPsec โปรดปรึกษาผู้ดูแลระบบของเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย


รีเซ็ตการตั้งค่าเครือข่ายทั้งหมดให้กลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] → [ตกลง]

กล้องดิจิทัลออลซนิตเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การป้องกันภาพ (ป้องกัน)



ป้องกันภาพที่ถ่ายไว้ ไม่ให้ถูกลบโดยบังเอิญ เครื่องหมาย  จะแสดงบนภาพที่มีการป้องกันไว้

1 MENU →  (เล่น) → [ป้องกัน] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

ใช้การป้องกันภาพหลายภาพที่เลือกไว้

(1) เลือกภาพที่ต้องการป้องกัน จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย  จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือก โดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง เพื่อนำเครื่องหมาย  ออก

(2) หากต้องการป้องกันภาพอื่น ให้ทำซ้ำขั้นตอน (1)

(3) MENU → [ตกลง]

ทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้:

ป้องกันทุกภาพในโฟลเดอร์ที่เลือก

ทั้งหมดของวันนี้:

ป้องกันทุกภาพที่ถ่ายในวันที่เลือก

ยกเลิกทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้:

ยกเลิกการป้องกันภาพทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่เลือก

ยกเลิกทั้งหมดของวันนี้:

ยกเลิกการป้องกันภาพทั้งหมดที่ถ่ายในวันที่เลือก



ภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้:

ป้องกันทุกภาพในกลุ่มที่เลือก

ยกเลิกภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้:

ยกเลิกการป้องกันภาพทั้งหมดในกลุ่มที่เลือก

คำแนะนำ

- หากท่านกำหนด [ป้องกัน] ให้กับคีย์ที่เลือกโดยใช้ MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] ท่านสามารถป้องกันภาพหรือยกเลิกการป้องกันโดยเพียงแคกดคีย์นั้นฟังก์ชัน [ป้องกัน] ถูกกำหนดให้ปุ่ม C3 ในการตั้งค่าเริ่มต้น
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะได้รับการป้องกัน เพื่อเลือกและป้องกันภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การหมุนภาพ (หมุน)

หมุนภาพที่บันทึกไว้ในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา

1 แสดงภาพที่จะหมุน จากนั้นเลือก MENU →  (เล่น) → [หมุน]

2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

ภาพจะหมุนทวนเข็มนาฬิกา ภาพจะหมุนเมื่อท่านกดที่ตรงกลางปุ่ม
เมื่อท่านหมุนภาพหนึ่งครั้ง ภาพจะยังคงหมุนอยู่แม้เมื่อปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์แล้ว


หมายเหตุ

- แม้ว่าท่านหมุนไฟล์ภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงในแนวอนบนจอภาพหรือช่องมองภาพของกล้อง
- ท่านอาจไม่สามารถหมุนภาพที่ถ่ายโดยผลิตภัณฑ์อื่น
- ขณะดูภาพที่หมุนบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภาพอาจแสดงในทิศทางเดิม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ (ลบ)

ท่านสามารถลบภาพที่เลือกได้หลายภาพ เมื่อลบภาพออกแล้ว ท่านจะไม่สามารถเรียกกลับคืนมาได้ ยืนยันภาพที่จะลบไว้ก่อนล่วงหน้า

1 MENU →  (เล่น) → [ลบ] → คำที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

ลบภาพที่เลือก

(1) เลือกภาพที่ต้องการลบ จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย ✓ จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือกโดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง เพื่อนำเครื่องหมาย ✓ ออก

(2) หากต้องการลบภาพอื่น ให้ทำซ้ำขั้นตอน (1)

(3) MENU → [ตกลง]

ทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้:

ลบทุกภาพในโฟลเดอร์ที่เลือก

ทั้งหมดของวันนี้:

ลบภาพทั้งหมดที่ถ่ายในวันที่เลือก


ภาพทั้งหมดยกเว้นภาพนี้:

ลบภาพทั้งหมดในกลุ่มยกเว้นภาพที่เลือก

ภาพทั้งหมดในกลุ่มนี้:

ลบทุกภาพในกลุ่มที่เลือก

คำแนะนำ

- ทำการ [ฟอร์แมต] เพื่อลบภาพทั้งหมด รวมถึงภาพที่ป้องกันไว้
- หากต้องการให้แสดงโฟลเดอร์หรือวันที่ต้องการ ให้เลือกโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการระหว่างที่กำลังแสดงภาพโดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้: ปุ่ม  (ดัชนีภาพ) → เลือกแถบด้านซ้ายโดยใช้ปุ่มควบคุม → เลือกโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการโดยใช้ด้านบน/ล่าง ของปุ่มควบคุม
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะถูกลบ เพื่อเลือกและลบภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- ภาพที่ป้องกันไว้จะไม่สามารถลบได้
- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- การลบภาพที่แสดง
- ฟอร์แมต

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้


ILCE-9M2 α9II

เรตติ้ง

ท่านสามารถให้คะแนนภาพที่บันทึก จาก ★ ถึง ☆☆ เพื่อให้หาภาพได้ง่ายขึ้น การใช้ฟังก์ชันนี้ร่วมกับ [ตั้งค่าการข้ามภาพ] จะทำให้ท่านหาภาพที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว

- 1 MENU →  (เล่น) → [เรตติ้ง]
หน้าจอเลือกคะแนนภาพจะปรากฏขึ้น
- 2 กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม เพื่อแสดงภาพที่ต้องการให้คะแนน จากนั้นกดตรงกลาง
- 3 เลือกตัวเลข ★ (เรตติ้ง) โดยกดด้านซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่ม
- 4 กดปุ่ม MENU เพื่อออกจากหน้าจอการตั้งค่าคะแนน

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถให้คะแนนเมื่อดูภาพโดยใช้คีย์กำหนดเอง กำหนด [เรตติ้ง] ให้กับคีย์ที่ต้องการ โดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] วัล่วงหน้า จากนั้นกดคีย์กำหนดเองขณะดูภาพที่ต้องการให้คะแนน ตัวเลข ★ (เรตติ้ง) จะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่เกิดคีย์กำหนดเอง

หมายเหตุ

- ท่านสามารถให้คะแนนภาพนิ่งได้เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)
- การตั้งค่าวิธีสำหรับข้ามภาพต่างๆ (ตั้งค่าการข้ามภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)

กำหนดตัวเลขที่ใช้ได้สำหรับ ★ เมื่อให้คะแนนภาพด้วยคีย์ที่กำหนด [เรตตั้ง] ไว้ โดยใช้ [▶] คีย์กำหนดเอง]

- 1 MENU → [▶] (เล่น) → [ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)]
- 2 ทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตัวเลข ★ ที่ต้องการเปิดใช้งาน
ท่านสามารถเลือกตัวเลขที่ทำเครื่องหมายไว้ เมื่อตั้งค่า [เรตตั้ง] โดยใช้คีย์กำหนดเอง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เรตตั้ง
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การระบุภาพที่จะพิมพ์ (เลือกพิมพ์)

ท่านสามารถระบุล่วงหน้าว่าภาพนิ่งภาพใดในการดหน่วยความจำที่ท่านต้องการพิมพ์ในภายหลัง ไอคอน **DPOF** (สั่งพิมพ์) จะปรากฏขึ้นบนภาพที่ระบุ DPOF ย่อมาจาก “Digital Print Order Format”
การตั้งค่า DPOF จะถูกเก็บไว้หลังจากที่พิมพ์ภาพแล้ว ขอแนะนำให้ท่านยกเลิกการตั้งค่านี้หลังจากที่พิมพ์ภาพแล้ว

1 MENU →  (เล่น) → [เลือกพิมพ์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

เลือกภาพที่ต้องการสั่งพิมพ์

- (1) เลือกภาพและกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย ✓ จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือกโดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง แล้วลบเครื่องหมาย ✓
- (2) หากต้องการพิมพ์ภาพอื่น ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ (1) หากต้องการเลือกทุกภาพจากรวันที่วันใดวันหนึ่งหรือโฟลเดอร์ที่เจาะจง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายของวันที่หรือโฟลเดอร์ดังกล่าว
- (3) MENU → [ตกลง]

ยกเลิกทุกภาพ:

ล้างเครื่องหมาย DPOF ทั้งหมด

ตั้งค่าพิมพ์:

ตั้งว่าจะพิมพ์หรือไม่พิมพ์วันที่บนภาพที่บันทึกด้วยเครื่องหมาย DPOF

- ตำแหน่งหรือขนาดของวันที่ (ด้านในหรือด้านนอกภาพ) อาจแตกต่างกันไปตามเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเพิ่มเครื่องหมาย DPOF ในไฟล์ต่อไปนี้ได้
— ภาพ RAW
- ไม่สามารถระบุจำนวนที่จะพิมพ์ได้
- เครื่องพิมพ์บางเครื่องจะไม่รองรับฟังก์ชันการพิมพ์วันที่

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ (ข้อความเสียง)

ท่านสามารถบันทึกเงื่อนไขการถ่ายภาพหรือรายละเอียดภาพด้วยเสียงของท่าน แล้วแนบไฟล์เสียงไปกับภาพเพื่อเป็นข้อความเสียง ข้อความเสียงสามารถถ่ายโอนพร้อมกับภาพไปยังคอมพิวเตอร์ แล้วเล่นบนคอมพิวเตอร์ได้

1 MENU → (เล่น) → [ข้อความเสียง]

หน้าจอเลือกภาพจะปรากฏขึ้น

2 เลือกภาพหนึ่งที่ท่านต้องการแนบข้อความเสียงไว้

3 ขณะกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุมค้างไว้ ให้บันทึกเสียงของท่าน

ไฟล์ข้อความเสียง (.WAV) ที่มีชื่อไฟล์เดียวกับภาพหนึ่งจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ที่มีการบันทึกภาพหนึ่งที่สอดคล้องกันไว้

- การบันทึกจะดำเนินต่อไปขณะที่กดตรงกลางของปุ่มควบคุม การบันทึกจะหยุดลงเมื่อปล่อยปุ่ม

หากต้องการเล่นข้อความเสียง

1. MENU → (เล่น) → [ข้อความเสียง]

2. เลือกภาพหนึ่งที่มีการแนบข้อความเสียงที่ท่านต้องการเล่นไว้

-  จะแสดงบนภาพหนึ่งที่มีข้อความเสียงแนบไว้

3. กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม


หากต้องการลบข้อความเสียง

1. MENU → (เล่น) → [ข้อความเสียง]

2. เลือกภาพหนึ่งที่มีการแนบข้อความเสียงที่ท่านต้องการลบไว้

3. กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ตกลง]

คำแนะนำ

- หากท่านกำหนด [กดย้ำข้อความเสียง] ให้กับคีย์กำหนดเองโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] กล้องจะบันทึกข้อความเสียงขณะที่กดคีย์นั้น หากท่านกำหนด [เปิดข้อความเสียง] ให้กับคีย์กำหนดเอง การบันทึกข้อความเสียงจะเริ่มขึ้นเมื่อท่านกดคีย์ดังกล่าว และจะหยุดลงเมื่อท่านกดคีย์นั้นอีกครั้ง ในระหว่างการเล่นข้อความเสียง การเล่นจะเริ่มขึ้นเมื่อกดคีย์ และจะหยุดลงเมื่อกดคีย์นั้นอีกครั้ง
- ท่านยังสามารถบันทึกข้อความเสียงสำหรับภาพหนึ่งที่มีการป้องกันไว้ได้อีกด้วย

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถแนบข้อความเสียงกับภาพเคลื่อนไหวได้
- สามารถแนบไฟล์ข้อความเสียงหนึ่งไฟล์ที่มีระยะเวลาไม่เกิน 60 วินาทีต่อภาพหนึ่ง
- ท่านไม่สามารถเพิ่มข้อความเสียงอื่นลงในภาพหนึ่งที่มีการแนบข้อความเสียงไว้แล้ว หรือเขียนทับเนื้อหาของข้อความเสียงที่ถูกแนบไปแล้ว ให้ลบข้อความเสียงที่แนบไว้ก่อน จากนั้นบันทึกข้อความเสียงใหม่
- ท่านไม่สามารถเปลี่ยนระดับสัญญาณเข้าของไมโครโฟนสำหรับการบันทึกได้
- ไมโครโฟนในตัวกล้องใช้สำหรับบันทึกข้อความเสียง ท่านไม่สามารถใช้อุปกรณ์เสียงเข้าภายนอกได้


- ระดับเสียงเล่นข้อความ
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระดับเสียงเล่นข้อความ

ปรับระดับเสียงในการเล่นข้อความเสียง

- 1 MENU →  (เล่น) → [ระดับเสียงเล่นข้อความ]
- 2 ปรับระดับเสียงโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ขณะเล่นข้อความเสียง ท่านสามารถแสดงหน้าจอควบคุมระดับเสียงได้โดยกดด้านล่างของปุ่มควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ (ข้อความเสียง)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การคัดลอกภาพจากการ์ดหน่วยความจำหนึ่งไปยังอีกชุดหนึ่ง (คัดลอก)

ท่านสามารถคัดลอกภาพจากการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบที่เลือกไว้โดยใช้ [เลือกสีสำหรับเล่น] ไปยังการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบอีกช่องหนึ่ง

1 MENU → (เล่น) → [คัดลอก]

เนื้อหาทั้งหมดที่ระบุวันที่วันเดียวกันหรืออยู่ในโฟลเดอร์ที่กำลังแสดงอยู่ในขณะนั้นจะถูกคัดลอกไปยังการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบช่องอื่น

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเลือกประเภทของภาพที่จะแสดงได้โดยเลือก MENU →  (เล่น) → [โหมดดูภาพ]

หมายเหตุ

- หากคัดลอกภาพในกลุ่ม ภาพที่คัดลอกจะไม่แสดงเป็นกลุ่มในการ์ดหน่วยความจำปลายทาง
- หากคัดลอกภาพที่ป้องกันไว้ การป้องกันนั้นจะถูกยกเลิกในการ์ดหน่วยความจำปลายทาง
- การคัดลอกภาพจำนวนมาก อาจต้องใช้เวลาาน ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ
- ภาพเคลื่อนไหว XAVC S สามารถคัดลอกไปยังการ์ดหน่วยความจำที่รองรับภาพเคลื่อนไหว XAVC S เท่านั้น หากไม่สามารถคัดลอกภาพได้ จะมีความแสดงขึ้นบนหน้าจอของกล้อง



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสีสำหรับเล่น)
- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกภาพนิ่ง

เก็บภาพบรรยากาศที่เลือกในภาพเคลื่อนไหวเพื่อจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง อันดับแรกให้ถ่ายภาพเคลื่อนไหว จากนั้นหยุดภาพเคลื่อนไหวไว้ชั่วคราวในระหว่างการแสดงภาพเพื่อเก็บภาพช่วงเวลาที่น่าสนใจแล้วที่อาจจะพลาดไปขณะถ่ายภาพนิ่ง แล้วจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง

- 1 แสดงภาพเคลื่อนไหวที่ท่านต้องการจับเป็นภาพนิ่ง
- 2 MENU →  (เล่น) → [บันทึกภาพนิ่ง]
- 3 แสดงภาพเคลื่อนไหวและหยุดไว้ชั่วคราว
- 4 ค้นหาบรรยากาศที่ต้องการโดยใช้กรอภาพไปข้างหน้าช้าๆ กรอภาพย้อนกลับหลังช้าๆ แสดงเฟรมถัดไป และแสดงเฟรมก่อนหน้า จากนั้นหยุดภาพเคลื่อนไหว
- 5 กด  (บันทึกภาพนิ่ง) เพื่อเก็บภาพบรรยากาศที่เลือก
บรรยากาศจะถูกจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)

ขยายภาพที่กำลังแสดง ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อตรวจสอบโฟกัสของภาพ ฯลฯ




1 แสดงภาพที่ต้องการขยาย แล้วกดปุ่ม

- หมุนปุ่มควบคุมเพื่อปรับอัตราซูมเมื่อหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ปุ่มหมุนด้านหลัง ท่านสามารถสลับไปยังภาพก่อนหน้าหรือภาพถัดไปในขณะที่ยังคงอัตราซูมเดิมเอาไว้
- มุมมองของภาพจะซูมเข้าไปยังส่วนที่กล้องโฟกัสไว้ระหว่างการถ่ายภาพ หากกล้องหาข้อมูลตำแหน่งโฟกัสไม่ได้ กล้องจะซูมไปที่ตรงกลางภาพ

2 เลือกส่วนที่ต้องการขยาย โดยกดด้านบน/ล่าง/ขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม

3 กดปุ่ม MENU หรือตรงกลางปุ่มควบคุม เพื่อออกจากการซูมดูภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถขยายภาพที่กำลังเปิดดูได้โดยใช้ MENU
- ท่านสามารถเปลี่ยนกำลังขยายเริ่มต้นและตำแหน่งเริ่มต้นของภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  (เล่น) → [ ขยายขนาดเริ่มต้น] หรือ [ ขยายตำแหน่งเริ่มต้น]
- ท่านยังสามารถขยายภาพได้โดยการแตะที่จอภาพสองครั้ง นอกจากนี้ ยังสามารถลากแล้วเลื่อนตำแหน่งที่ขยายแล้วในจอภาพได้ ตั้งค่า [ระบบสัมผัส] ไปที่ [เปิด] ไว้ล่วงหน้า

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถขยายภาพเคลื่อนไหวได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- ขยายขนาดเริ่มต้น
- ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายขนาดเริ่มต้น

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้น เมื่อแสดงภาพที่ขยายต่างๆ

1 MENU →  (เล่น) → [ ขยายขนาดเริ่มต้น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ขนาดปกติ:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายมาตรฐาน

ขนาดล่าสุด:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายก่อนหน้า กำลังขยายก่อนหน้าจะถูกเก็บไว้แม้หลังจากที่ออกจากโหมดชมดูภาพไปแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)
- ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

ตั้งค่าตำแหน่งเริ่มต้นเมื่อขยายภาพในโหมดดูภาพ

1 MENU →  (เล่น) → [ ขยายตำแหน่งเริ่มต้น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตำแหน่งโฟกัส:

ขยายภาพจากจุดโฟกัสระหว่างการถ่ายภาพ

กึ่งกลาง:

ขยายภาพจากกึ่งกลางหน้าจอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)
- ขยายขนาดเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เล่นภาพต่อเนื่องช่วง



เปิดดูภาพที่ถ่ายไว้อย่างต่อเนื่องโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลา

ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งที่ได้จากการถ่ายภาพช่วงเวลาโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Imaging Edge (Viewer) ท่านไม่สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งในกล้อง

1 MENU →  (เล่น) → [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่วง]

2 เลือกกลุ่มรูปภาพที่ท่านต้องการเปิดดูภาพ แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ในหน้าจอเปิดดูภาพ ท่านสามารถเริ่มเปิดดูภาพแบบต่อเนื่องโดยกดปุ่มลงขณะแสดงรูปภาพหนึ่งในกลุ่ม
- ท่านสามารถกลับเข้าสู่การดูภาพ หรือหยุดโดยกดปุ่มลงระหว่างเปิดดูภาพ
- ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง หรือปุ่มควบคุมระหว่างเปิดดูภาพ ท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยเลือก MENU →  (เล่น) → [ความเร็วเล่น  ช่วง]
- ท่านสามารถแสดงภาพที่ถ่ายด้วยการถ่ายภาพต่อเนื่องในแบบต่อเนื่องได้ด้วยเช่นกัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง
- ความเร็วเล่น ช่วง
- Imaging Edge

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความเร็วเล่น ช่าง

ตั้งค่าความเร็วการดูภาพสำหรับภาพนิ่งระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

1 MENU →  (เล่น) → [ความเร็วเล่น  ช่าง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มหมุนด้านหน้า/ด้านหลัง หรือปุ่มควบคุมระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เล่นภาพต่อเนื่องช่าง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การดูภาพโดยใช้สไลด์โชว์ (สไลด์โชว์)

เปิดภาพอย่างต่อเนื่องโดยอัตโนมัติ

- 1 MENU →  (เล่น) → [สไลด์โชว์] → ค่าที่ต้องการ
- 2 เลือก [ตกลง]

รายละเอียดรายการเมนู

เล่นซ้ำ:

เลือก [เปิด] ซึ่งจะแสดงภาพวนไปเรื่อย ๆ หรือ [ปิด] ซึ่งผลิตภัณฑ์จะออกจากสไลด์โชว์เมื่อแสดงภาพทั้งหมดครั้งเดียว.

เวลาแสดงภาพ:

เลือกระยะเวลาแสดงภาพตั้งแต่ [1 วินาที], [3 วินาที], [5 วินาที], [10 วินาที] หรือ [30 วินาที]

หากต้องการออกจากสไลด์โชว์ในระหว่างการแสดงภาพ

กดปุ่ม MENU เพื่อออกจากสไลด์โชว์ ท่านไม่สามารถหยุดสไลด์โชว์ไว้ชั่วคราวได้

คำแนะนำ

- ระหว่างการดูภาพ ท่านสามารถแสดงภาพถัดไป/ก่อนหน้าได้ โดยกดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม
- ท่านสามารถเปิดสไลด์โชว์ เมื่อตั้ง [โหมดดูภาพ] ไว้ที่ [ดูภาพตามวันที่] หรือ [ดูโฟลเดอร์ (ภาพหนึ่ง)] เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)

เลือกช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ

1 MENU →  (เล่น) → [เลือกสื่อสำหรับเล่น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ช่อง 1:

เลือกช่องเสียบ 1

ช่อง 2:

เลือกช่องเสียบ 2

หมายเหตุ

- ไม่มีการแสดงภาพเมื่อไม่มีการ์ดหน่วยความจำอยู่ในช่องเสียบที่เลือก เลือกช่องเสียบที่มีการ์ดหน่วยความจำเสียบอยู่
- เมื่อท่านเลือก [ดูภาพตามวันที่] ใน [โหมดดูภาพ] กล้องจะแสดงภาพจากการ์ดหน่วยความจำที่เลือกไว้เท่านั้นโดยใช้ [เลือกสื่อสำหรับเล่น]


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)

ตั้งค่าโหมดดูภาพ (วิธีแสดงภาพ)

1 MENU →  (เล่น) → [โหมดดูภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ดูภาพตามวันที่:

แสดงภาพตามวันที่

ดูโฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง):

แสดงภาพนิ่งเท่านั้น

ดู AVCHD:

แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ AVCHD เท่านั้น

ดู XAVC S HD:

แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ XAVC S HD เท่านั้น


ดู XAVC S 4K:

แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ XAVC S 4K เท่านั้น


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ (ดัชนีภาพ)

ท่านสามารถเปิดดูภาพหลายภาพได้พร้อมกันในโหมดดูภาพ

- 1 กดปุ่ม  (ดัชนีภาพ) ขณะที่กำลังแสดงภาพอยู่
- 2 เลือกภาพโดยกดที่ด้านบน/ล่าง/ขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม หรือหมุนปุ่มควบคุม

หากต้องการเปลี่ยนจำนวนของภาพที่แสดง

MENU →  (เล่น) → [ดัชนีภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

9 ภาพ/25 ภาพ

หากต้องการกลับไปยังการแสดงผลภาพเดียว

เลือกภาพที่ต้องการแล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

การแสดงผลภาพที่ต้องการอย่างรวดเร็ว

เลือกแถบทางด้านซ้ายของหน้าจอดัชนีภาพ โดยใช้ปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม ขณะที่กำลังเลือกแถบ ท่านสามารถเปิดหน้าจอแสดงปฏิทินหรือหน้าจอเลือกโฟลเดอร์ได้โดยกดที่ตรงกลาง นอกจากนี้ยังสามารถสลับโหมดดูภาพได้โดยเลือกไอคอน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

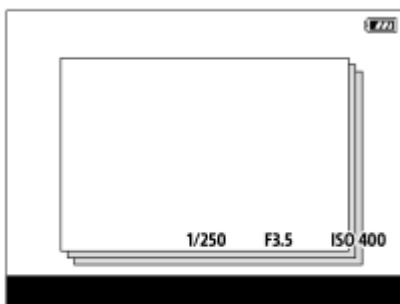
- การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว (โหมดดูภาพ)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงเป็นกลุ่ม

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงภาพที่ถ่ายต่อเนื่องหรือเป็นกลุ่ม หรือภาพที่ถ่ายโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่

1 MENU →  (เล่น) → [แสดงเป็นกลุ่ม] → ค่าที่ต้องการ



รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

แสดงภาพเป็นกลุ่ม

ปิด:

ไม่แสดงภาพเป็นกลุ่ม

คำแนะนำ

- มีการจัดกลุ่มภาพต่อไปนี้
 - ภาพที่ถ่ายโดยตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] (กลุ่มภาพที่ถ่ายต่อเนื่องในหนึ่งลำดับโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้ระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่องจะกลายเป็นหนึ่งกลุ่ม)
 - ภาพที่ถ่ายด้วย [ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง] (ภาพที่ถ่ายระหว่างหนึ่งเซสชันของการถ่ายภาพช่วงเวลาจะกลายเป็นหนึ่งกลุ่ม)
- บนหน้าจอดัดขึ้นภาพ  จะปรากฏขึ้นเหนือกลุ่ม

หมายเหตุ

- สามารถจัดกลุ่มภาพหรือแสดงภาพเมื่อตั้งค่า [โหมดดูภาพ] ไปที่ [ดูภาพตามวันที่] เท่านั้น เมื่อไม่ตั้งค่าไว้ที่ [ดูภาพตามวันที่] ภาพจะไม่สามารถจัดกลุ่มและแสดงได้ แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] ไปที่ [เปิด] ก็ตาม
- หากท่านลบกลุ่ม ภาพทุกภาพในกลุ่มจะถูกลบข้อความเสียงที่แนบมากับภาพในกลุ่มจะถูกลบด้วย

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ (หมุนการแสดงผล)

เลือกทิศทางเมื่อเปิดดูภาพนิ่งที่บันทึกไว้

1 MENU →  (เล่น) → [หมุนการแสดงผล] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ขณะที่ท่านหมุนกล้อง ภาพที่แสดงจะหมุนโดยอัตโนมัติตามทิศทางการหมุนของกล้องที่ตรวจจับได้

แมนนวล:

ภาพที่ถ่ายแนวตั้งจะแสดงในแนวตั้ง ถ้าท่านตั้งค่าแนวภาพโดยใช้ฟังก์ชัน [หมุน] ภาพจะปรากฏตามนั้น

ปิด:

ภาพจะแสดงในแนวนอนเสมอ

หมายเหตุ

- ภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้งจะเปิดดูได้ในแนวนอนบนหน้าจอหรือช่องมองภาพของกล้องระหว่างการเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การหมุนภาพ (หมุน)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การตั้งค่าวิธีสำหรับข้ามภาพต่างๆ (ตั้งค่าการข้ามภาพ)

ตั้งค่าปุ่มหมุนและวิธีที่จะใช้สำหรับข้ามภาพต่างๆ ในระหว่างเปิดดูภาพ ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อท่านต้องการค้นหาภาพถ่ายใดภาพหนึ่งจากภาพที่บันทึกไว้หลายภาพ ท่านยังสามารถค้นหาภาพที่ป้องกันไว้หรือภาพที่มีการให้คะแนนได้อย่างรวดเร็วด้วย

1 MENU →  (เล่น) → [ตั้งค่าการข้ามภาพ] → รายการที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เลือกปุ่มหมุน:

เลือกปุ่มหมุนที่จะใช้สำหรับข้ามภาพต่างๆ

วิธีการข้ามภาพ:

ตั้งค่าวิธีเปิดดูภาพด้วยฟังก์ชันข้ามภาพ

หมายเหตุ

- กลุ่มจะถูกนับเป็นหนึ่งภาพเมื่อตั้งค่า [วิธีการข้ามภาพ] ไว้ที่ [ทีละรายการ] [ทีละ 10 ภาพ] หรือ [ทีละ 100 ภาพ]
- เมื่อตั้งค่า [วิธีการข้ามภาพ] ไว้ที่พารามิเตอร์อื่นนอกเหนือจาก [ทีละรายการ] [ทีละ 10 ภาพ] หรือ [ทีละ 100 ภาพ] จะสามารถใช้ฟังก์ชันข้ามภาพได้หากตั้งค่า [โหมดดูภาพ] ไว้ที่ [ดูภาพตามวันที่] เท่านั้น หากไม่ได้ตั้ง [โหมดดูภาพ] เป็น [ดูภาพตามวันที่] กล้องจะแสดงภาพทุกภาพโดยไม่มีการข้ามภาพเสมอเมื่อท่านใช้ปุ่มหมุนที่เลือกด้วย [เลือกปุ่มหมุน]
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันข้ามภาพและตั้งค่า [วิธีการข้ามภาพ] ไว้ที่พารามิเตอร์อื่นนอกเหนือจาก [ทีละรายการ] [ทีละ 10 ภาพ] หรือ [ทีละ 100 ภาพ] ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวจะถูกข้ามไปเสมอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เรตติ้ง
- การป้องกันภาพ (ป้องกัน)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัดขอบ

ครอบตัดภาพที่บันทึก

1 MENU → (เล่น) → [ตัดขอบ]

หน้าจอเลือกภาพจะปรากฏขึ้น

2 เลือกภาพหนึ่งที่ท่านต้องการครอบตัด แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม


3 ปรับขนาดและตำแหน่งของกรอบการครอบตัด

- ท่านสามารถเปลี่ยนอัตราส่วนภาพของกรอบการครอบตัดได้โดยการใช้ปุ่มหมุนด้านหลัง ท่านยังสามารถเปลี่ยนการวางแนวได้ด้วย
- ท่านสามารถเปลี่ยนขนาดกรอบการครอบตัดโดยใช้ปุ่มหมุนด้านหน้าหรือปุ่มควบคุม
- ท่านสามารถย้ายตำแหน่งกรอบการครอบตัดโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- ท่านสามารถดูตัวอย่างภาพที่ครอบตัดแล้วได้โดยกดปุ่ม Fn

4 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

ระบบจะบันทึกภาพที่ครอบตัดแล้ว

คำแนะนำ

- ระบบจะบันทึกภาพที่ครอบตัดแล้วเป็นไฟล์ภาพอีกไฟล์หนึ่ง ภาพต้นฉบับจะยังคงเดิม
- รูปแบบไฟล์และการตั้งค่าคุณภาพของภาพที่ครอบตัดแล้วจะเหมือนกับของภาพต้นฉบับ
- บนหน้าจอรูปภาพ ไอคอน  (ตัดขอบ) จะแสดงสำหรับภาพที่ครอบตัด

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถครอบตัดภาพเคลื่อนไหวหรือภาพแบบ RAW ได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความสว่างหน้าจอ

ปรับความสว่างของหน้าจอ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ความสว่างหน้าจอ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

แมนนวล:

ปรับความสว่างได้ภายในช่วง -2 ถึง +2

สภาพแสงแดดจ้า:

ปรับความสว่างให้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพกลางแจ้ง

หมายเหตุ

- การตั้งค่า [สภาพแสงแดดจ้า] สว่างเกินไปสำหรับการถ่ายภาพในร่ม ตั้งค่า [ความสว่างหน้าจอ] ไปที่ [แมนนวล] สำหรับการถ่ายภาพในร่ม

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ความสว่างของมองภาพ

เมื่อใช้ช่องมองภาพ ผลลัพธ์จะปรับความสว่างของช่องมองภาพตามสภาพแวดล้อม

① MENU →  (ตั้งค่า) → [ความสว่างช่องมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

แมนนวล:

เลือกความสว่างของช่องมองภาพในช่วง -2 ถึง +2

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อุณหภูมิสีของมองภาพ

ปรับอุณหภูมิสีของมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

① MENU →  (ตั้งค่า) → [อุณหภูมิสีของมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

-2 ถึง +2:

เมื่อท่านเลือก “-” หน้าจอของมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่อบอุ่นขึ้น และเมื่อท่านเลือก “+” หน้าจอของมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่เย็นขึ้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าระดับเสียง

ตั้งระดับเสียงสำหรับการแสดงภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าระดับเสียง] → ค่าที่ต้องการ

ปรับระดับเสียงในระหว่างแสดงภาพเคลื่อนไหว

กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม ขณะกำลังเปิดดูภาพเคลื่อนไหว เพื่อแสดงแผงการทำงาน จากนั้นจึงปรับระดับเสียง ท่านสามารถปรับระดับเสียงในขณะที่กำลังฟังเสียงจริงได้

หมายเหตุ

- หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงของ [ข้อความเสียง] ให้ใช้ MENU →  (เล่น) → [ระดับเสียงเล่นข้อความ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การแนบไฟล์เสียงไปกับภาพ (ข้อความเสียง)
- ระดับเสียงเล่นข้อความ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หน้ายืนยันการลบ

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะให้ [ลบ] หรือ [ยกเลิก] เป็นการตั้งค่าเริ่มต้นบนหน้าจอยืนยันการลบ

① MENU →  (ตั้งค่า) → [หน้ายืนยันการลบ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เลือก ลบ:

[ลบ] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

เลือก ยกเลิก:

[ยกเลิก] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เวลาเริ่มประหยัดพวง.

ตั้งรอบระยะเวลาให้เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน เพื่อป้องกันแบตเตอรี่เสื่อมประสิทธิภาพ หากต้องการกลับสู่โหมดถ่ายภาพ ให้ใช้งานกล้อง เช่น กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เวลาเริ่มประหยัดพวง.] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

30 นาที/5 นาที/2 นาที/1 นาที/10 วินาที

หมายเหตุ

- ปิดผลิตภัณฑ์เมื่อไม่ใช้งานเป็นเวลานาน
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงานจะปิดใช้งานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะที่กำลังชาร์จไฟผ่าน USB
 - ขณะเปิดดูภาพสไลด์โชว์
 - ขณะถ่ายโอนข้อมูลผ่าน FTP
 - ขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือทีวี
 - ขณะที่ตั้งค่า [รีโมทควบคุม IR] ไว้ที่ [เปิด]
 - เมื่อตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] ไว้ที่ [เปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ

ตั้งค่าอุณหภูมิของกล้องที่จะสั่งงานให้กล้องปิดสวิตช์เองโดยอัตโนมัติในขณะที่ถ่ายภาพ เมื่อตั้งค่าไปที่ [สูง] ท่านจะสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องได้ แม้กล้องจะมีอุณหภูมิสูงกว่าปกติก็ตาม

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

กำหนดอุณหภูมิมาตรฐานที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์

สูง:

กำหนดอุณหภูมิที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์ให้สูงกว่า [ปกติ]

หมายเหตุ เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง]

- ห้ามถ่ายภาพในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือ ไขขาตั้งกล้อง
- การใช้งานกล้องในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือเป็นเวลานานๆ อาจทำให้ได้รับแผลไหม้ที่เกิดจากความร้อนที่มีอุณหภูมิต่ำ

หมายเหตุ

- แม้ว่าได้ตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง] ก็ตาม แต่ระยะเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้อาจไม่เปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพหรืออุณหภูมิของกล้อง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว



กล้องดิจิทัลจอชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตัวเลือก NTSC/PAL

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์บนที่รีระบบ NTSC/PAL

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตัวเลือก NTSC/PAL] → [ตกลง]

หมายเหตุ

- ถ้าท่านเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ใส่ฟอร์แมตด้วยระบบวิดีโออื่นก่อนหน้านี้ จะมีข้อความแจ้งว่าท่านต้องฟอร์แมตการ์ดใหม่อีกครั้งปรากฏขึ้น หากต้องการบันทึกด้วยระบบอื่น ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำใหม่อีกครั้งหรือใช้การ์ดหน่วยความจำอันอื่น
- เมื่อท่านดำเนินการ [ตัวเลือก NTSC/PAL] และการตั้งค่าถูกเปลี่ยนจากการตั้งค่าเริ่มต้น ข้อความ "เลือกใช้งานในระบบ NTSC" หรือ "เลือกใช้งานในระบบ PAL" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเริ่มต้น
- เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ PAL ช่องมองภาพหรือจอภาพของกล้องหรือหน้าจอของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ HDMI อาจมีอาการภาพหายชั่วขณะหนึ่งในสถานการณ์ต่อไปนี้ ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
 - เมื่อท่านเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะตั้งค่าโหมดการถ่ายไปที่โหมดอื่นที่ไม่ใช่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q
 - เมื่อท่านเปลี่ยนโหมดจาก  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ S&Q ไปเป็นโหมดอื่น
 - เมื่อท่านดูภาพเคลื่อนไหวเป็นครั้งแรกหลังจากเปลี่ยนเป็นโหมดดูภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น

หากฝุ่นหรือสิ่งสกปรกเข้าไปในกล้องแล้วเกาะติดกับพื้นผิวของเซ็นเซอร์ภาพ ให้ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพโดยใช้ [ทำความสะอาด] ท่านยังสามารถตั้งค่าได้ว่า จะปิดชัตเตอร์หรือไม่เมื่อท่านปิดกล้องเพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือสิ่งสกปรกเกาะติดกับเซ็นเซอร์ภาพ สามารถใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อซอฟต์แวร์ระบบ (เฟิร์มแวร์) ของกล้องคือ Ver.2.00 หรือใหม่กว่า

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ทำความสะอาด :

เซ็นเซอร์ภาพจะสั่นเล็กน้อยเพื่อเขย่าเอาฝุ่นละอองออก ใช้ลูกยางทำความสะอาดที่มีจำหน่ายทั่วไปเพื่อทำความสะอาดพื้นผิวเซ็นเซอร์ภาพ หากจำเป็น

ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง :


ตั้งค่าว่าจะปิดชัตเตอร์หรือไม่เมื่อท่านปิดกล้อง ([เปิด]/[ปิด])

- หากท่านเลือก [เปิด] ชัตเตอร์จะปิดเมื่อท่านตั้งค่าสวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก) เป็น OFF ขณะที่กล้องเปิดอยู่ โปรดทราบว่าอาจใช้เวลาสักครู่เพื่อปิดชัตเตอร์หลังจากที่ท่านตั้งค่าสวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก) เป็น OFF นอกจากนี้ ชัตเตอร์ยังส่งเสียงเมื่อตั้งค่าสวิตช์ ON/OFF (ไฟหลัก) เป็น ON หรือ OFF

คำแนะนำ

- หากต้องการทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพด้วยตัวเอง ให้ใช้งาน [ทำความสะอาด] หรือตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [ปิด]

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] ให้ใส่ฝาปิดเลนส์ก่อนจัดเก็บกล้อง มิฉะนั้น แห้งก้านเปิดแสงจ้า (เช่น แสงแดด) อาจเข้าจุดสุฟกัสนภายในกล้อง ซึ่งจะทำให้เกิดควันหรือติดไฟได้ แม้ว่าแห้งก้านเปิดแสงจ้าอยู่ห่างจากมุมภาพเพียงเล็กน้อย ก็ยังอาจส่งผลให้เกิดควันหรือติดไฟได้ เมื่อไม่ได้ใส่ฝาปิดเลนส์
- ห้ามใช้นิ้วจับชัตเตอร์ที่ปิดหรือทำความสะอาดด้วยลูกยางทำความสะอาด ชัตเตอร์อาจได้รับความเสียหาย
- หากมีความเสี่ยงที่หยดน้ำจะติดกับชัตเตอร์ ให้ตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [ปิด] หากตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] หยดน้ำอาจจะเกาะติดกับชัตเตอร์และทำให้ทำงานผิดปกติ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปริมาณแบตเตอรี่เหลืออยู่ที่ระดับ  (ไอคอนแบตเตอรี่เหลือ 3 ชีต) ขึ้นไป ก่อนทำความสะอาด
- แม้เมื่อตั้งค่า [ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง] เป็น [เปิด] ชัตเตอร์จะไม่ปิดเมื่อกำลังปิดเครื่อง เนื่องจากการเปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานหรือแบตเตอรี่หมด ในกรณีนี้ ท่านสามารถปิดชัตเตอร์ได้โดยการเปิดและปิดกล้องอีกครั้ง


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระบบสัมผัส

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานการใช้งานแบบสัมผัสในจอภาพหรือไม่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

ปิด:

ปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ
- ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ
- ตั้งค่าแผ่นสัมผัส
- จอภาพ/แผ่นสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จอภาพ/แผ่นสัมผัส

การใช้งานแบบสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพจะเรียกว่า "การใช้งานหน้าจอสัมผัส" และการใช้งานแบบสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพจะเรียกว่า "การใช้งานแผงสัมผัส" คุณสามารถเลือกได้ว่าจะเปิดใช้งานการใช้งานหน้าจอสัมผัสหรือการใช้งานแผงสัมผัส

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [จอภาพ/แผ่นสัมผัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

จอภาพ+แผ่นสัมผัส:

เปิดใช้งานการใช้งานหน้าจอสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ และการใช้งานแผงสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

จอภาพสัมผัสเท่านั้น:

เปิดใช้งานเฉพาะการใช้งานหน้าจอสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ

แผ่นสัมผัสเท่านั้น:

เปิดใช้งานเฉพาะการใช้งานแผงสัมผัส เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- ระบบสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าแผ่นสัมผัส

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าที่เกี่ยวกับการใช้งานแผ่นสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าแผ่นสัมผัส] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ใช้งานในแนวตั้ง:

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานแผ่นสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพในแนวตั้งหรือไม่ ท่านสามารถป้องกันการทำงานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพในแนวตั้ง เนื่องจากจุ่มก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

โหมดตำแหน่งสัมผัส:

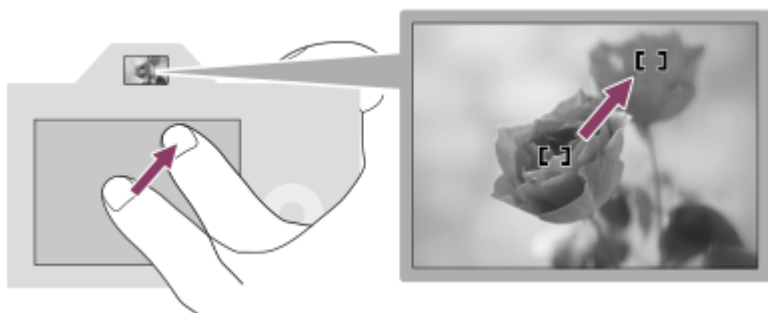
ตั้งค่าว่าจะย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่สัมผัสบนหน้าจอ ([ตำแหน่งสัมผัสบูรณ]) หรือย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการตามทิศทางการลากและปริมาณการเคลื่อนไหว([ตำแหน่งสัมผัสพัทธ์]) หรือไม่

บริเวณใช้งาน:

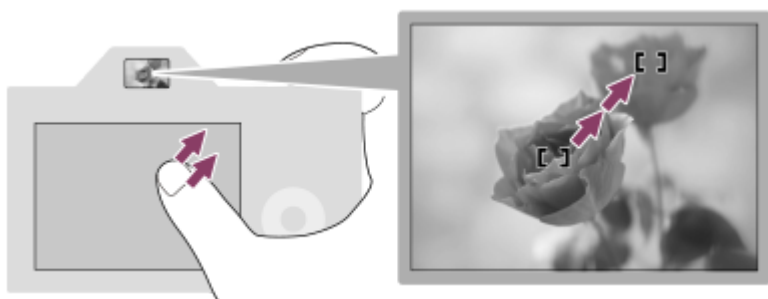
กำหนดพื้นที่ที่จะใช้งานสำหรับการใช้งานแผ่นสัมผัส การจำกัดพื้นที่การใช้งานสามารถป้องกันการใช้งานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพเนื่องจากจุ่มก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

เกี่ยวกับโหมดตำแหน่งสัมผัส

การเลือก [ตำแหน่งสัมผัสบูรณ] ช่วยให้อย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่อยู่ใกล้เคียงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เนื่องจากสามารถระบุตำแหน่งกรอบการโฟกัสด้วยการใช้งานแบบสัมผัสได้โดยตรง



การเลือก [ตำแหน่งสัมผัสพัทธ์] ช่วยให้ใช้งานแผ่นสัมผัสจากที่ใดก็ได้ที่ง่ายที่สุด โดยไม่ต้องเลื่อนนิ้วไปทั่วพื้นที่กว้าง



คำแนะนำ

- ในการใช้งานแผ่นสัมผัสเมื่อตั้งค่า [โหมดตำแหน่งสัมผัส] ไว้ที่ [ตำแหน่งสัมผัสบูรณ] พื้นที่ที่กำหนดไว้ใน [บริเวณใช้งาน] จะถือเป็นหน้าจอทั้งหมด


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

โหมดสาริต

ฟังก์ชัน [โหมดสาริต] จะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำโดยอัตโนมัติ (การสาริต) เมื่อไม่ได้ใช้กล้องเป็นระยะเวลาหนึ่ง โดยปกติ การตั้งค่าจะอยู่ที่ [ปิด]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [โหมดสาริต] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ภาพเคลื่อนไหวสาริตจะเริ่มเล่นเองอัตโนมัติถ้าไม่ได้ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นเวลาประมาณหนึ่งนาที จะเล่นเฉพาะภาพเคลื่อนไหว AVCHD ที่ป้องกันไว้เท่านั้น
ตั้งค่าโหมดดูภาพไปที่ [ดู AVCHD] และป้องกันไฟล์ภาพเคลื่อนไหวที่มีวันที่และเวลาบันทึกที่เก่าที่สุด

ปิด:

ไม่แสดงการสาริต

หมายเหตุ

- ท่านสามารถเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ได้เฉพาะเมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์โดยใช้อะแดปเตอร์ AC เฉพาะเท่านั้น
- [โหมดสาริต] จะแสดงภาพเคลื่อนไหวของการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 1 เสมอ

กล้องดิจิทัลจอชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า TC/UB

กล้องสามารถบันทึกข้อมูลไทม์โค้ด (TC) และยูสเซอร์บิต (UB) เป็นข้อมูลแนบไปกับภาพเคลื่อนไหวได้

- ① MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → การตั้งค่าที่ท่านต้องการเปลี่ยนแปลง

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งค่าการแสดงผล TC/UB:

ตั้งค่าการแสดงผลผลสำหรับ ตัวนับ รหัสเวลา และยูสเซอร์บิต

TC Preset:

ตั้งค่าไทม์โค้ด

UB Preset:

ตั้งค่ายูสเซอร์บิต

TC Format:

ตั้งค่าวิธีการบันทึกสำหรับไทม์โค้ด (เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น)

TC Run:

ตั้งค่ารูปแบบการนับเวลาสำหรับไทม์โค้ด


TC Make:

ตั้งค่ารูปแบบการบันทึกสำหรับไทม์โค้ดบนสื่อบันทึก



UB Time Rec:

ตั้งว่าจะบันทึกหรือไม่บันทึกเวลาเป็นยูสเซอร์บิต


วิธีการตั้งค่าไทม์โค้ด (TC Preset)

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Preset]
- หมุนปุ่มควบคุมแล้วเลือกตัวเลขสองตำแหน่งแรก
 - สามารถตั้งค่าไทม์โค้ดได้ในช่วงต่อไปนี้
 - เมื่อเลือก [60i]: 00:00:00:00 ถึง 23:59:59:29
 - * เมื่อเลือก [24p] ท่านสามารถเลือกตัวเลขสองหลักสุดท้ายของไทม์โค้ด โดยคุณทีละสี่ จาก 0 ถึง 23 เฟรม
 - เมื่อเลือก [50i]: 00:00:00:00 ถึง 23:59:59:24
- ตั้งค่าตัวเลขตำแหน่งอื่น ๆ โดยทำตามขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม



วิธีการรีเซ็ตไทม์โค้ด

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Preset]
 - กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อรีเซ็ตไทม์โค้ด (00:00:00:00)
- ท่านยังสามารถรีเซ็ตไทม์โค้ด (00:00:00:00) โดยใช้รีโมทคอนโทรล RMT-VP1K (แยกจำหน่าย)


วิธีการตั้งค่ายูสเซอร์บิต (UB Preset)

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [UB Preset]
- หมุนปุ่มควบคุมแล้วเลือกตัวเลขสองตำแหน่งแรก
- ตั้งค่าตัวเลขตำแหน่งอื่น ๆ โดยทำตามขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

วิธีการรีเซ็ตยูสเซอร์บิต

- MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [UB Preset]
- กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อรีเซ็ตยูสเซอร์บิต (00 00 00 00)

วิธีเลือกวิธีการบันทึกสำหรับไทมโค้ด (TC Format *1)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Format]

DF:

บันทึกไทมโค้ดในรูปแบบดริอปเฟรม*2

NDF:


บันทึกไทมโค้ดในรูปแบบนอนดริอปเฟรม

*1 เฉพาะเมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

*2 ไทม์โค้ดจะยึดที่ 30 เฟรมต่อวินาที อย่างไรก็ตาม ระยะห่างระหว่างเวลาจริงและไทม์โค้ดจะเกิดขึ้นเมื่อบันทึกเป็นเวลานานๆ เนื่องจากความถี่ของเฟรมของสัญญาณภาพ NTSC อยู่ที่ประมาณ 29.97 เฟรมต่อวินาที Drop Frame จะแก้ไขระยะห่างนี้เพื่อให้ไทม์โค้ดและเวลาจริงเท่ากัน ใน Drop Frame ตัวเลข 2 เฟรมแรกจะถูกลบออกทุกๆ นาที ยกเว้นทุกๆ นาทีที่สิบ ไทม์โค้ดที่ไม่มีการแก้ไขแบบนี้เรียกว่า Non-Drop Frame

- การตั้งค่านี้ถูกกำหนดไว้ที่ [NDF] เมื่อบันทึกที่ 4K/24p หรือ 1080/24p

วิธีเลือกรูปแบบการนับเวลาสำหรับไทมโค้ด (TC Run)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Run]

Rec Run:


ตั้งค่าโหมดการเลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าขณะบันทึกเท่านั้น ไทม์โค้ดจะถูกบันทึกตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้

Free Run:

ตั้งค่าโหมดการเลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าเวลาใดก็ได้ โดยไม่คำนึงถึงการทำงานของกล้อง

- กล้องอาจไม่บันทึกไทม์โค้ดตามลำดับติดต่อกันในสถานการณ์ต่อไปนี้ แม้ว่าไทม์โค้ดจะเดินไปข้างหน้าไปทั้งหมด [Rec Run] แล้วก็ตาม
 - เมื่อรูปแบบการบันทึกเปลี่ยนไป
 - เมื่อถอดสื่อบันทึกออก







วิธีเลือกวิธีการบันทึกไทมโค้ด (TC Make)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Make]

Preset:

บันทึกไทมโค้ดที่เพิ่งตั้งค่าใหม่บนสื่อบันทึก

Regenerate:

อ่านไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้จากสื่อบันทึกและบันทึกไทม์โค้ดใหม่ตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุด อ่านไทม์โค้ดจากการวัดหน่วยความจำในช่องเสียบ 1 เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ในส่วน [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ [บันทึกพร้อมกัน ()] หรือ [บ.พร้อม ( / )] อ่านไทม์โค้ดจากการวัดหน่วยความจำที่จะใช้บันทึกภาพเคลื่อนไหว เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [ปกติ], [บันทึกพร้อมกัน ()], [จัดเรียง(RAW/JPEG)], [จัดเรียง(JPEG/RAW)] หรือ [จัดเรียง( / )] ไทม์โค้ดจะเดินไปข้างหน้าในโหมด [Rec Run] โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่า [TC Run]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีโมทควบคุม IR

ท่านสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้และถ่ายภาพโดยใช้ปุ่ม SHUTTER, ปุ่ม 2SEC (หน่วงชัตเตอร์ 2 วินาที) และปุ่ม START/STOP (หรือปุ่มภาพเคลื่อนไหว (RMT-DSLR2 เท่านั้น)) บนรีโมทคอนโทรลไร้สาย RMT-DSLR1 (แยกจำหน่าย) และ RMT-DSLR2 (แยกจำหน่าย) โปรดดูคำแนะนำการใช้งานสำหรับรีโมทคอนโทรลอินฟราเรดประกอบด้วย

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [รีโมทควบคุม IR] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ยอมให้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดทำงาน

ปิด:

ไม่ยอมให้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดทำงาน

หมายเหตุ

- เลนส์หรือเลนส์สุดอาจบังเซ็นเซอร์อินฟราเรดระยะใกล้ ที่เป็นตัวรับสัญญาณ ใช้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดในตำแหน่งที่สัญญาณสามารถไปถึงผลิตภัณฑ์ได้
- เมื่อตั้ง [รีโมทควบคุม IR] ไว้ที่ [เปิด] ผลิตภัณฑ์จะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงาน ตั้งค่า [ปิด] หลังจากใช้รีโมทคอนโทรลอินฟราเรด
- รีโมทคอนโทรลอินฟราเรดจะไม่สามารถใช้ได้ขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: ความละเอียด HDMI

เมื่อท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับเครื่องทีวี High Definition (HD) ที่ช่องต่อ HDMI ด้วยสาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านจะสามารถเลือกความละเอียด HDMI ที่ใช้ในการส่งภาพไปยังเครื่องทีวีได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความละเอียด HDMI] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ผลิตภัณฑ์จะระบุทีวี HD และตั้งความละเอียดของสัญญาณออกโดยอัตโนมัติ

2160p/1080p:

ส่งสัญญาณออกที่ระดับ 2160p/1080p

1080p:

ส่งสัญญาณออกที่คุณภาพของภาพระดับ HD (1080p)

1080i:

ส่งสัญญาณออกที่คุณภาพของภาพระดับ HD (1080i)

หมายเหตุ

- หากภาพแสดงอย่างไม่ถูกต้อง เมื่อใช้การตั้งค่า [อัตโนมัติ] ให้เลือก [1080i], [1080p] หรือ [2160p/1080p] ขึ้นอยู่กับทีวีที่จะเชื่อมต่อ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: สลับ 24p/60p (ภาพเคลื่อนไหว) (เฉพาะที่ใช้งานร่วมกับรุ่น 1080 60i ได้)

ท่านสามารถตั้งค่า 1080/24p หรือ 1080/60p เป็นรูปแบบสัญญาณออก HDMI เมื่อตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [24p 50M], [24p 60M] หรือ [24p 100M]

1 MENU → [] (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความละเอียด HDMI] → [1080p] หรือ [2160p/1080p]

2 MENU → [] (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [] สลับ 24p/60p → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

60p:

ส่งสัญญาณออกภาพเคลื่อนไหวเป็น 60p

24p:

ส่งสัญญาณออกภาพเคลื่อนไหวเป็น 24p

หมายเหตุ

- ขั้นตอนที่ 1 และ 2 สามารถตั้งค่าสลับกันได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: แสดงข้อมูล HDMI

เลือกว่าจะแสดงหรือไม่แสดงข้อมูลการถ่ายภาพ เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับทีวีด้วยสาย HDMI (แยกจำหน่าย)

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [แสดงข้อมูล HDMI] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงข้อมูลถ่ายภาพบนหน้าจอทีวี


ภาพที่บันทึกและข้อมูลถ่ายภาพจะแสดงบนหน้าจอทีวี โดยไม่แสดงอะไรบนจอภาพของกล้อง

ปิด:

ไม่แสดงข้อมูลถ่ายภาพบนหน้าจอทีวี

เฉพาะภาพที่บันทึกเท่านั้นที่จะแสดงบนหน้าจอทีวี ขณะที่ภาพที่บันทึกและข้อมูลถ่ายภาพจะแสดงบนจอภาพของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อกล้องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ HDMI ขณะที่ตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: สัญญาณออก TC (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งว่าจะแบ่งหรือไม่แบ่งชั้นข้อมูล TC (ไทม์โค้ด) บนสัญญาณออกผ่านขั้วต่อ HDMI เมื่อส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์การใช้งานระดับมืออาชีพอื่น ๆ

ฟังก์ชันนี้จะแบ่งชั้นข้อมูลของไทม์โค้ดบนสัญญาณออก HDMI โดยผลิตภัณฑ์จะส่งข้อมูลไทม์โค้ดเป็นสัญญาณดิจิทัล ไม่ใช่เป็นภาพที่แสดงบนหน้าจอ จากนั้นอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสามารถถอดข้อมูลเวลาออกมาจากสัญญาณดิจิทัล

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ สัญญาณออก TC] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู



เปิด:

ส่งสัญญาณไทม์โค้ดออกไปยังอุปกรณ์อื่น

ปิด:

ไม่ส่งสัญญาณไทม์โค้ดออกไปยังอุปกรณ์อื่น

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [เปิด] กล้องอาจไม่ส่งออกภาพไปยังทีวีหรืออุปกรณ์บันทึกที่ก้อย่างถูกต้อง ในกรณีดังกล่าว ตั้ง [ สัญญาณออก TC] ไปที่ [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC (ภาพเคลื่อนไหว)


หากท่านเชื่อมต่อกล้องกับเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก ท่านสามารถใช้กล้องสั่งงานเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นจากระยะไกลให้เริ่ม/หยุดการบันทึก

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ ควบคุม REC] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:







 CAMBY กล้องสามารถส่งคำสั่งบันทึกไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก

 CAMREC กล้องกำลังส่งคำสั่งบันทึกไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก

ปิด:

กล้องไม่สามารถส่งคำสั่งไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกให้เริ่ม/หยุดการบันทึก


หมายเหตุ

- ใช้งานได้สำหรับเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกที่สนับสนุน [ ควบคุม REC]
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชัน [ ควบคุม REC] ให้ตั้งโหมดถ่ายภาพเป็น  (ภาพเคลื่อนไหว)
- เมื่อตั้ง [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [ปิด] ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน [ ควบคุม REC]
- แม้เมื่อ  ปรากฏขึ้น เครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกอาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคำสั่งหรือสถานะของเครื่องบันทึก/เครื่องเล่น ตรวจสอบว่าเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกทำงานถูกต้องหรือไม่ก่อนใช้งาน

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า HDMI: ความคมสำหรับ HDMI

เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync โดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้โดยการเลือกรีโมทคอนโทรลของทีวีไปที่ทีวี

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความคมสำหรับ HDMI] → ค่าที่ต้องการ
- 2 เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync
สัญญาณเข้าของทีวีจะถูกสลับโดยอัตโนมัติ และภาพในผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่จอทีวี
- 3 กดปุ่ม SYNC MENU บนรีโมทคอนโทรลของทีวี
- 4 ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้

รายละเอียดรายการเมนู


เปิด:

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

ปิด:

ท่านไม่สามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี




หมายเหตุ

- หากท่านต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีโดยใช้สาย HDMI รายการเมนูที่สามารถใช้ได้จะมีจำกัด
- [ความคมสำหรับ HDMI] จะใช้ได้เฉพาะกับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync เท่านั้น นอกจากนี้ การใช้งาน SYNC MENU ยังแตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับทีวีที่ท่านใช้อยู่ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่หามาพร้อมกับเครื่องทีวี
- หากผลิตภัณฑ์ทำงานไม่ตรงตามที่ต้องการเพื่อตอบสนองต่อรีโมทคอนโทรลของทีวี เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับทีวีของผู้ผลิตรายอื่นโดยใช้การเชื่อมต่อ HDMI ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความคมสำหรับ HDMI] → [ปิด]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เลือกส.ออก 4K (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวและส่งสัญญาณออกเป็น HDMI เมื่อกล้องของท่านเชื่อมต่อกับอุปกรณ์บันทึก/อุปกรณ์แสดงภาพภายนอก ฯลฯ ที่รองรับ 4K

- 1 หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว)
- 2 เชื่อมต่อกล้องกับอุปกรณ์ที่ต้องการผ่านสาย HDMI
- 3 MENU →  (ตั้งค่า) → [ เลือกส.ออก 4K] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

การ์ด+HDMI:

ส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก พร้อมทั้งบันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้องในเวลาเดียวกัน

HDMI เท่านั้น(30p):

ส่งสัญญาณออกเป็นภาพเคลื่อนไหว 4K ที่ 30p ไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก โดยไม่บันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้อง

HDMI เท่านั้น(24p):



ส่งสัญญาณออกเป็นภาพเคลื่อนไหว 4K ที่ 24p ไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก โดยไม่บันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้อง

HDMI เท่านั้น(25p) *:

ส่งสัญญาณออกเป็นภาพเคลื่อนไหว 4K ที่ 25p ไปยังอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก โดยไม่บันทึกลงบนการ์ดหน่วยความจำของกล้อง

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ PAL เท่านั้น

หมายเหตุ

- สามารถตั้งค่ารายการนี้ได้เมื่อกล้องอยู่ในโหมดภาพเคลื่อนไหวและเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่รองรับ 4K เท่านั้น
- เมื่อตั้งค่า [HDMI เท่านั้น(30p)], [HDMI เท่านั้น(24p)] หรือ [HDMI เท่านั้น(25p)] ไว้ [แสดงข้อมูล HDMI] จะถูกตั้งค่าไว้ที่ [ปิด] ชั่วคราว
- ไม่ได้ส่งสัญญาณภาพเคลื่อนไหว 4K ออกไปยังอุปกรณ์ที่รองรับ 4K ที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบสโลว์โมชัน/คริปโมชัน
- เมื่อตั้งค่า [HDMI เท่านั้น(30p)], [HDMI เท่านั้น(24p)] หรือ [HDMI เท่านั้น(25p)] ตัวนับจะไม่เลื่อนไปด้านหน้า (ไม่มีการนับเวลาบันทึกจริง) ขณะกำลังบันทึกภาพเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์บันทึก/แสดงภาพภายนอก
- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว 4K โดยใช้การตั้งค่า [การ์ด+HDMI] ภาพเคลื่อนไหวจะไม่ส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับสาย HDMI หากท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมกันในเวลาเดียวกัน หากท่านต้องการทำการส่งสัญญาณ HDMI ออก ให้ตั้งค่า [Px] บันทึกภาพพร้อมกัน] ไปที่ [ปิด] (ในกรณีนี้ หากท่านตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นยกเว้น [24p] ภาพจะไม่แสดงบนหน้าจอของกล้อง)
- เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K] และเชื่อมต่อกล้องผ่าน HDMI ฟังก์ชันต่อไปนี้จะถูกจำกัดบางส่วน
 - [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF]
 - [ใบหน้าก่อนในหลายจุด]
 - ฟังก์ชันติดตาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC (ภาพเคลื่อนไหว)
- รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)



- ตั้งค่าการบันทึก (ภาพเคลื่อนไหว)
- ตั้งค่า HDMI: แสดงข้อมูล HDMI


5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เชื่อมต่อ USB

เลือกวิธีการเชื่อมต่อ USB เมื่อต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → [ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน] → [ปิด] ว่างหน้าจอ
นอกจากนี้ ให้ตั้งค่า MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชัน PC รีโมท] → [PC รีโมท] เป็น [ปิด]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เชื่อมต่อ USB] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage หรือ MTP โดยอัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB อื่น ๆ ที่จะเชื่อมต่อ

Mass Storage:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ

MTP:

ทำการเชื่อมต่อแบบ MTP ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ

- เป้าหมายในการเชื่อมต่อคือการกำหนดหน่วยความจำที่อยู่ในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 1

หมายเหตุ

- อาจใช้เวลาครู่หนึ่งในการเชื่อมต่อระหว่างผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [เชื่อมต่อ USB] ไว้ที่ [อัตโนมัติ]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่า USB LUN

เพิ่มระดับความเข้ากันได้โดยจำกัดฟังก์ชันของการเชื่อมต่อ USB

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า USB LUN] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หลายตัว:

โดยปกติจะใช้ [หลายตัว]

ตัวเดียว:

ตั้งค่า [ตั้งค่า USB LUN] ไปที่ [ตัวเดียว] เฉพาะเมื่อทำการเชื่อมต่อไม่ได้เท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เครื่องชาร์จ USB

ตั้งว่าจะจ่ายพลังงานผ่านสาย USB หรือไม่เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เครื่องชาร์จ USB] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสาย USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

ปิด:

ไม่จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสาย USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

การทำงานที่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB

ตารางต่อไปนี้แสดงการทำงานที่สามารถใช้ได้/ไม่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB เครื่องหมายถูกจะระบุการทำงานที่สามารถใช้ได้ และ “—” จะระบุการทำงานที่ไม่สามารถใช้ได้

การทำงาน	สามารถใช้ได้/ไม่สามารถใช้ได้
การถ่ายภาพ	✓
การเปิดดูภาพ	✓
การเชื่อมต่อ Wi-Fi/NFC/Bluetooth	✓
การชาร์จแบตเตอรี่	—
การเปิดใช้งานกล้องโดยไม่มีแบตเตอรี่ใส่อยู่	—



หมายเหตุ

- ใส่แบตเตอรี่เข้าไปในผลิตภัณฑ์เพื่อจ่ายพลังงานผ่านสาย USB

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ภาษา


เลือกภาษาที่ต้องการใช้ในรายการเมนู ค่าเตือน และข้อความต่างๆ

① MENU →  (ตั้งค่า) → [ ภาษา] → ภาษาที่ต้องการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้ง วันที่/เวลา

หน้าจอการตั้งนาฬิกาจะแสดงขึ้นโดยอัตโนมัติเมื่อท่านเปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์นี้เป็นครั้งแรก หรือเมื่อแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้องคายประจุออกจนหมด เลือกเมนูนี้เมื่อทำการตั้งวันที่และเวลาหลังจากครั้งแรก

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้ง วันที่/เวลา] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปรับเวลาฤดูร้อน:

เลือกเวลาฤดูร้อน [เปิด]/[ปิด]

วันที่/เวลา:

ตั้งวันที่และเวลา

รูปแบบวันที่:

เลือกรูปแบบการแสดงวันที่และเวลา


คำแนะนำ

- หากต้องการชาร์จแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้อง ให้ใส่แบตเตอรี่แล้วปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ทิ้งไว้ 24 ชั่วโมงขึ้นไป
- ถ้านาฬิกามีการรีเซ็ตทุกครั้งที่ชาร์จแบตเตอรี่ อาจเป็นเพราะแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในกล้องเสื่อมประสิทธิภาพ โปรดปรึกษาศูนย์บริการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าห้องที่

ตั้งค่าพื้นที่ที่ท่านกำลังใช้ผลิตภัณฑ์อยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าห้องที่] → พื้นที่ที่ต้องการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อมูล IPTC

ท่านสามารถเขียนข้อมูล IPTC* ขณะบันทึกภาพนิ่งได้ สร้างและแก้ไขข้อมูล IPTC โดยใช้ IPTC Metadata Preset (<https://www.sony.net/iptc/help/>) และเขียนข้อมูลลงในการ์ดหน่วยความจำไว้ล่วงหน้า

* ข้อมูล IPTC ประกอบด้วยลักษณะเฉพาะของเมตาดาต้าภาพดิจิทัลตามมาตรฐาน International Press Telecommunications Council

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ข้อมูล IPTC] → รายการตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

บันทึกข้อมูล IPTC:

ตั้งค่าว่าจะเขียนข้อมูล IPTC ไปยังภาพนิ่งหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

- หากท่านเลือก [เปิด] ไอคอน **IPTC** จะปรากฏบนหน้าจอถ่ายภาพ

ลงทะเบียนข้อมูล IPTC :

บันทึกข้อมูล IPTC จากการ์ดหน่วยความจำไปยังกล้อง เลือก [ช่อง 1] หรือ [ช่อง 2] เป็นการ์ดหน่วยความจำที่จะอ่านข้อมูล IPTC

คำแนะนำ

- เมื่อท่านดูภาพที่มีข้อมูล IPTC ไอคอน **IPTC** จะปรากฏบนหน้าจอ
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีใช้ IPTC Metadata Preset โปรดดูหน้าสนับสนุนต่อไปนี้ <https://www.sony.net/iptc/help/>

หมายเหตุ

- เมื่อใดก็ตามที่ท่านบันทึกข้อมูล IPTC ข้อมูลที่เคยบันทึกไว้ในกล้องจะถูกเขียนทับ
- ท่านไม่สามารถแก้ไขหรือตรวจสอบข้อมูล IPTC ในกล้องได้
- หากต้องการลบข้อมูล IPTC ที่บันทึกไว้ในกล้อง ให้รีเซ็ตกล้องกลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น
- ก่อนที่จะมอบกล้องให้ผู้อื่นหรือให้ผู้อื่นยืมกล้อง ให้รีเซ็ตกล้องเพื่อลบข้อมูล IPTC


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รีเซ็ตการตั้งค่า

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อมูลลิขสิทธิ์

เขียนข้อมูลลิขสิทธิ์ลงบนภาพนิ่ง

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ข้อมูลลิขสิทธิ์] → ค่าที่ต้องการ
- 2 เมื่อเลือก [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] หรือ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] แป้นพิมพ์จะปรากฏบนหน้าจอ ป้อนชื่อที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

บันทึกข้อมูลลิขสิทธิ์:

ตั้งค่าว่าจะเขียนหรือไม่เขียนข้อมูลลิขสิทธิ์ ([เปิด]/[ปิด])

- หากเลือก [เปิด] ไอคอน  จะปรากฏบนหน้าจอถ่ายภาพ

ตั้งค่าชื่อช่างภาพ:

ตั้งชื่อผู้ถ่ายภาพ


ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์:

ตั้งชื่อผู้ถือลิขสิทธิ์

แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์:

แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์ปัจจุบัน

หมายเหตุ

- ท่านสามารถป้อนได้เฉพาะอักขระที่เป็นตัวเลขและตัวอักษร และสัญลักษณ์สำหรับ [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] และ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] ท่านสามารถป้อนตัวพยัญชนะได้สูงสุด 46 ตัว
- ไอคอน  จะปรากฏขึ้นระหว่างการเปิดดูภาพที่มีข้อมูลลิขสิทธิ์
- เพื่อป้องกันการใช้ [ข้อมูลลิขสิทธิ์] โดยไม่ได้รับอนุญาต ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ล้างคอลัมน์ [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] และ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] ก่อนที่จะมอบกล้องให้ผู้อื่น หรือให้ผู้อื่นยืมกล้อง
- Sony จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาหรือความเสียหายอันเป็นผลมาจากการใช้งาน [ข้อมูลลิขสิทธิ์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

บันทึกหมายเลขซีเรียล

เขียนหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ของกล้องลงในข้อมูล Exif เมื่อถ่ายภาพนิ่ง

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [บันทึกหมายเลขซีเรียล] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เขียนหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ของกล้องลงในข้อมูล Exif ของภาพ


ปิด:

ไม่เขียนหมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) ของกล้องลงในข้อมูล Exif ของภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ฟอร์แมต

เมื่อท่านใช้การ์ดหน่วยความจำกับกล้องนี้เป็นครั้งแรก ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ดโดยใช้กล้อง เพื่อประสิทธิภาพที่คงที่ของการ์ดหน่วยความจำ พึงระลึกว่าการฟอร์แมตจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำอย่างถาวร และไม่สามารถกู้คืนมาได้ บันทึกข้อมูลที่มีค่าลงในคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟอร์แมต] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ


หมายเหตุ

- การฟอร์แมตจะลบข้อมูลทั้งหมดออกอย่างถาวร รวมทั้งภาพที่ป้องกันไว้และการตั้งค่าที่บันทึกไว้ (ตั้งแต่ M1 ถึง M4)
- ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงจะติดสว่างในระหว่างที่ทำการฟอร์แมต ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่าง
- ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในกล้องนี้ หากท่านฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในคอมพิวเตอร์ การ์ดหน่วยความจำอาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับรูปแบบของการฟอร์แมต
- การฟอร์แมตอาจใช้เวลาสองสามนาที ขึ้นอยู่กับการ์ดหน่วยความจำ
- ท่านไม่สามารถฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำได้หากแบตเตอรี่เหลือน้อยกว่า 1%

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

เลือกช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่จะบันทึก [ช่อง 1] คือการตั้งค่าเริ่มต้น หากไม่ต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า และจะใช้การ์ดหน่วยความจำเพียงอันเดียว ให้ใช้ช่องเสียบ 1

① MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] → ช่องเสียบที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ช่อง 1:

เลือกสื่อในช่องเสียบ 1

ช่อง 2:

เลือกสื่อในช่องเสียบ 2

คำแนะนำ

- หากต้องการบันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุดพร้อมกัน หรือค้นหาภาพที่บันทึกไว้ในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำสองชุดตามประเภทของภาพ (ภาพนิ่ง/ภาพเคลื่อนไหว) ให้ใช้ [โหมดบันทึกภาพ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ
- การเลือกการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการให้แสดงภาพ (เลือกสื่อสำหรับเล่น)

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ

ท่านสามารถเลือกวิธีการบันทึกภาพได้ เช่น บันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุด หรือบันทึกภาพประเภทต่าง ๆ ลงในการ์ดหน่วยความจำสองชุด

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [โหมดบันทึกภาพ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

บันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

บันทึกพร้อมกัน ():

บันทึกภาพหนึ่งลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งสองชุด และบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

บันทึกพร้อมกัน ():

บันทึกภาพหนึ่งลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งสองชุด

บ.พร้อม (/):

บันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งสองชุด

จัดเรียง(RAW/JPEG):

บันทึกภาพในรูปแบบ RAW ลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพในรูปแบบ JPEG ลงในการ์ดหน่วยความจำอีกชุดหนึ่ง บันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]


จัดเรียง(JPEG/RAW):

บันทึกภาพในรูปแบบ JPEG ลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพในรูปแบบ RAW ลงในการ์ดหน่วยความจำอีกชุดหนึ่ง บันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

จัดเรียง(/):

บันทึกภาพนิ่งลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ท่านเลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] และบันทึกภาพเคลื่อนไหวลงในการ์ดหน่วยความจำอีกชุดหนึ่ง

คำแนะนำ

- แม้เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [จัดเรียง(RAW/JPEG)] หรือ [จัดเรียง(JPEG/RAW)] หากไม่ได้เลือก [RAW & JPEG] ไว้ภายใต้ [ รูปแบบไฟล์] กล้องจะบันทึกเฉพาะรูปแบบไฟล์ที่เลือกเท่านั้น


หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าสื่อบันทึก: สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ

หากการวัดหน่วยความจำเต็มขณะใช้งาน หรือลืมใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบ ท่านสามารถบันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าสื่อบันทึก] → [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:
กล้องจะเริ่มบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งโดยอัตโนมัติ เมื่อการ์ดหน่วยความจำเต็มขณะใช้งาน หรือลืมใส่การ์ดหน่วยความจำ

ปิด:
กล้องไม่ทำการ [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ]

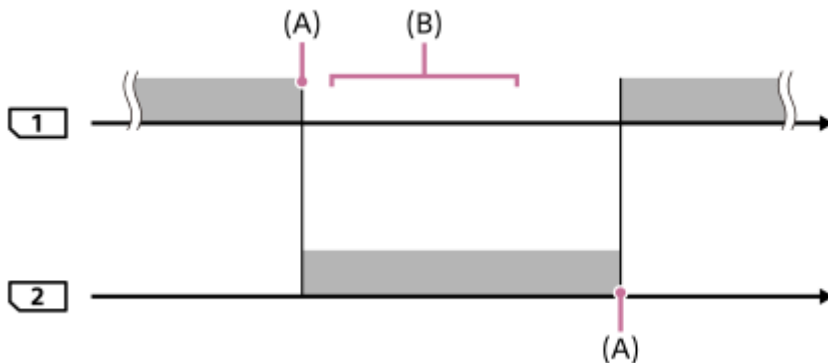
วิธีการที่กล้องเปลี่ยนช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่

เมื่อตั้ง [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [ปกติ]:

เมื่อไม่สามารถบันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] จะเปลี่ยนโดยอัตโนมัติ และบันทึกภาพลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่ง

เมื่อการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งเต็มหลังจากที่เปลี่ยน กล้องจะเริ่มบันทึกในช่องเสียบเดิมอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] ไปที่ [ช่อง 1]







 : การบันทึกภาพ

(A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)



(B): เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำนั้นเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้

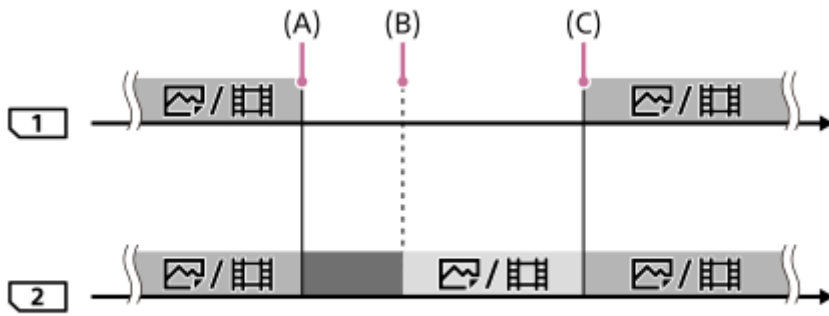
เมื่อบันทึกภาพเดียวกันลงในการ์ดหน่วยความจำสองอันในเวลาเดียวกัน:




- บันทึกภาพหนึ่งโดยตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [บันทึกพร้อมกัน ()]
- บันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [บันทึกพร้อมกัน ()]
- บันทึกภาพหนึ่งหรือภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไปที่ [บ.พร้อม (/ )]

กล้องจะหยุดการบันทึกพร้อมกัน เมื่อการ์ดหน่วยความจำอันใดอันหนึ่งเต็ม เมื่อถอดการ์ดหน่วยความจำที่เต็มออก กล้องจะเริ่มบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่ง


เมื่อเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำที่เต็มเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้ กล้องจะเริ่มการบันทึกพร้อมกันด้วยการตั้งค่าที่เลือกไว้อีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสีบนทีก] ไปที่ [ช่อง 1]
 ([โหมดบันทึกภาพ]: [บ.พร้อม ( / )])




-  : การบันทึกพร้อมกันใช้งานได้
-  : การบันทึกถูกปิดใช้งาน
-  : ไม่สามารถบันทึกภาพเดียวกันพร้อมกันได้

- (A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)
- (B): การ์ดหน่วยความจำถูกถอดออก
- (C): ใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้แล้ว

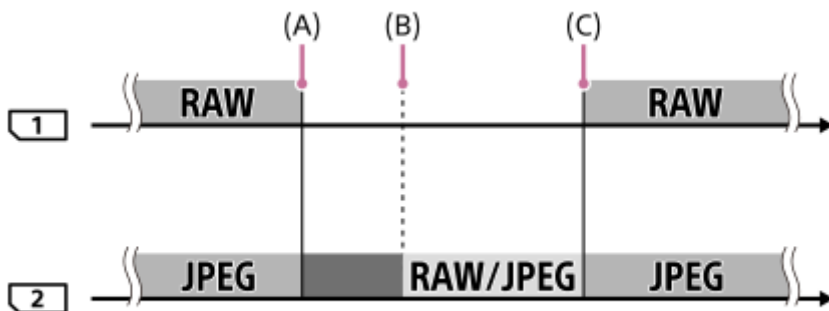
- ภาพที่ไม่ได้บันทึกพร้อมกัน (ตัวอย่างเช่น: ภาพนิ่งขณะ [บันทึกพร้อมกัน ()]) จะถูกบันทึกต่อไปในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน หากการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็ม
- เมื่อการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็มขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกต่อไปในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน จนกว่าการบันทึกที่ดำเนินการอยู่จะเสร็จสิ้น




เมื่อบันทึกภาพแยกกันในการ์ดหน่วยความจำในรูปแบบ RAW และรูปแบบ JPEG:

- เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [จัดเรียง(RAW/JPEG)] หรือ [จัดเรียง(JPEG/RAW)] และตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW & JPEG]

กล้องจะหยุดบันทึกเมื่อการ์ดหน่วยความจำอันใดอันหนึ่งเต็ม เมื่อท่านถอดการ์ดหน่วยความจำที่เต็มแล้วออก กล้องจะเริ่มบันทึกทั้งรูปแบบ RAW และ JPEG ลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน
 เมื่อท่านเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำที่เต็มแล้วเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้ กล้องจะเริ่มทำการบันทึกภาพทั้งสองประเภทแยกกันด้วยการตั้งค่าที่เลือกอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสีบนทีก] ไปที่ [ช่อง 1]
 ([โหมดบันทึกภาพ]: [จัดเรียง(RAW/JPEG)])



-  : ภาพจะถูกจัดเรียงตามรูปแบบไฟล์
-  : การบันทึกภาพนิ่งถูกปิดใช้งาน (สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้)
-  : ไม่สามารถจัดเรียงภาพได้

- (A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)

- (B): การ์ดหน่วยความจำถูกถอดออก
- (C): ใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้แล้ว

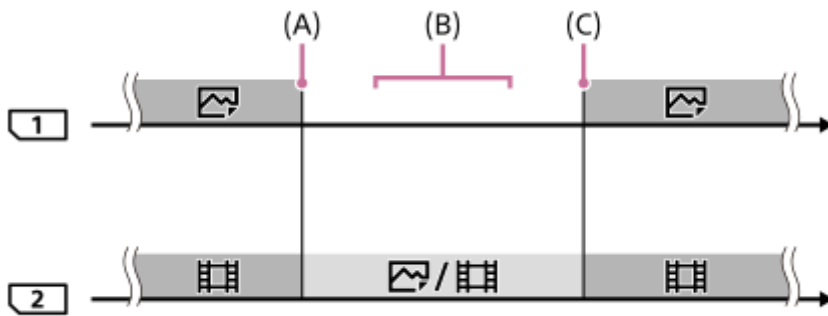
- เมื่อการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็มขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว กล้องจะเริ่มบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน

เมื่อบันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวแยกกันในการ์ดหน่วยความจำสองอัน:

- เมื่อตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [จัดเรียง (📷/📹)]

เมื่อการ์ดหน่วยความจำอันใดอันหนึ่งเต็ม ทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำอีกอัน
 เมื่อท่านเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำที่เต็มแล้วเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้ กล้องจะเริ่มทำการบันทึกภาพทั้งสองประเภทแยกกัน
 ด้วยการตั้งค่าที่เลือกอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] ไปที่ [ช่อง 1]
 ([โหมดบันทึกภาพ]: [จัดเรียง (📷/📹)])



■ : ภาพจะถูกจัดเรียงตามประเภทของภาพ
 ■ : ไม่สามารถจัดเรียงภาพได้

- (A): ไม่สามารถบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำได้อีก (เนื่องจากพื้นที่ไม่พอ ฯลฯ)
- (B): การ์ดหน่วยความจำถูกถอดออก
- (C): ใส่การ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้แล้ว

คำแนะนำ


- ภาพจะถูกบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำในช่องเสียบที่แสดงบนจอภาพด้วยสัญลักษณ์ลูกศร หลังจากกล้องเปลี่ยนช่องเสียบโดยใช้ [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ] ให้เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำในช่องเดิมเป็นการ์ดหน่วยความจำที่บันทึกได้
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ไว้ที่ [ปกติ] การตั้งค่าสำหรับ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] จะเปลี่ยนอัตโนมัติเมื่อช่องเสียบเปลี่ยน หากท่านต้องการบันทึกในช่องเสียบที่ใช้งานอยู่ก่อนที่จะเปลี่ยน ให้เลือกช่องเสียบที่ต้องการอีกครั้งโดยใช้ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]
- หากท่านต้องการบันทึกต่อเนื่องด้วยการตั้งค่าที่เลือกด้วย [โหมดบันทึกภาพ] และ [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก] ให้ตั้งค่า [สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ] ไปที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้](#)
- [ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว](#)
- [ตั้งค่าสื่อบันทึก: ให้สำคัญกับสื่อบันทึก](#)


กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เลือกโฟลเดอร์ REC

หากตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] ภายใต้ [ ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์] ไว้ที่ [รูปแบบปกติ] และมี 2 โฟลเดอร์ขึ้นไป ท่านสามารถเลือกโฟลเดอร์ในการจัดหน่วยความจำที่จะบันทึกภาพได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เลือกโฟลเดอร์ REC] → โฟลเดอร์ที่ต้องการ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเลือกโฟลเดอร์เมื่อตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] ภายใต้ [ ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์] ไว้ที่ [รูปแบบวันที่]
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ภายใต้ [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ปกติ] ท่านสามารถเลือกโฟลเดอร์ร่วมในการจัดหน่วยความจำทั้งสองอันได้เท่านั้น ถ้าไม่มีโฟลเดอร์ร่วม ท่านสามารถสร้างได้โดยใช้ [แฟ้มภาพใหม่]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง)
- ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แฟ้มภาพใหม่

สร้างโฟลเดอร์ใหม่ในการจัดหน่วยความจำสำหรับบันทึกภาพนิ่ง โฟลเดอร์ใหม่จะถูกสร้างด้วยหมายเลขที่เพิ่มขึ้นทีละ 1 จากหมายเลขสูงสุดที่ใช้ในปัจจุบัน ภาพจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ที่สร้างขึ้นใหม่

1 MENU → (ตั้งค่า) → [แฟ้มภาพใหม่]

หมายเหตุ

- เมื่อท่านเสียบการ์ดหน่วยความจำที่เคยใช้กับอุปกรณ์อื่นลงในผลิตภัณฑ์นี้แล้วทำการถ่ายภาพ โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างขึ้นมาเองโดยอัตโนมัติ
- โฟลเดอร์หนึ่งบรรจุภาพได้สูงสุด 4,000 ภาพ เมื่อมีภาพเกินจำนวนที่โฟลเดอร์บรรจุได้ โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างขึ้นมาเองโดยอัตโนมัติ
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ภายใต้ [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ปกติ] จะมีการสร้างโฟลเดอร์ใหม่ที่มีหมายเลขโฟลเดอร์มากกว่าโฟลเดอร์ที่ใช้อยู่ในขณะนั้นของการจัดหน่วยความจำทั้งสองใบที่เสียบอยู่ในช่องเสียบไปหนึ่งตัวเลข
- หากตั้งค่า [โหมดบันทึกภาพ] ภายใต้ [ตั้งค่าสื่อบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นซึ่งไม่ใช่ [ปกติ] และมีการถ่ายภาพแล้ว โฟลเดอร์ใหม่อาจถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าสื่อบันทึก: โหมดบันทึกภาพ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งชื่อไฟล์สำหรับภาพนิ่งที่จะถ่าย และระบุโฟลเดอร์สำหรับจัดเก็บภาพนิ่งที่ถ่าย

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพนิ่ง

[ต่อเนื่อง]: ไม้รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

รีเซ็ตเลขไฟล์แบบบังคับ:

รีเซ็ตหมายเลขไฟล์ภาพนิ่งและสร้างโฟลเดอร์ใหม่

ตั้งชื่อไฟล์:

ท่านสามารถระบุอักขระสามตัวแรกของชื่อไฟล์

ชื่อโฟลเดอร์:

ท่านสามารถตั้งวิธีการกำหนดชื่อโฟลเดอร์

[รูปแบบปกติ]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + MSDCF”

ตัวอย่างเช่น: 100MSDCF

[รูปแบบวันที่]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + ปี (ตัวเลขสุดท้ายของปี)/ตด/วว”

ตัวอย่างเช่น: 10090405 (หมายเลขโฟลเดอร์: 100; วันที่: 04/05/2019)

คำแนะนำ

- การตั้งค่าสำหรับ [หมายเลขไฟล์] และ [ตั้งชื่อไฟล์] จะถูกนำมาใช้ทั้งกับช่องเสียบ 1 และช่องเสียบ 2
- เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง] หมายเลขไฟล์จะถูกกำหนดอย่างต่อเนื่องลงในการดหน่วยความจำทั้งหมดในช่องเสียบทุกช่อง แม้ว่าท่านจะเปลี่ยนการตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]

หมายเหตุ

- สามารถใช้อักขระที่เป็นตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ ตัวเลข และเครื่องหมายขีดกลางสำหรับ [ตั้งชื่อไฟล์] เท่านั้น ไม่สามารถใช้เครื่องหมายขีดกลางเป็นตัวอักษรตัวแรกได้
- อักขระสามตัวที่ระบุโดย [ตั้งชื่อไฟล์] จะใช้กับไฟล์ที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การตั้งค่าไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

กำหนดการตั้งค่าสำหรับชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ การตั้งค่าไฟล์] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพเคลื่อนไหว

[ต่อเนื่อง]: ไม่รีเซ็ตหมายเลขไฟล์แม้ว่าจะเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์เมื่อเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

รีเซ็ตตัวนับต่อเนื่อง:

รีเซ็ตตัวนับภาพติดต่อกันที่ใช้เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง]

รูปแบบชื่อไฟล์:

ท่านสามารถตั้งรูปแบบสำหรับชื่อไฟล์ภาพเคลื่อนไหวได้

[ปกติ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะเริ่มต้นด้วย “C” ตัวอย่างเช่น: C0001

[หัวข้อ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะกลายเป็น “ชื่อ+หมายเลขไฟล์”

[วันที่ + หัวข้อ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะกลายเป็น “วันที่+ชื่อ+หมายเลขไฟล์”

[หัวข้อ + วันที่]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะกลายเป็น “ชื่อ+วันที่+ หมายเลขไฟล์”


การตั้งชื่อหัวข้อ:

ท่านสามารถตั้งชื่อเมื่อตั้งค่า [รูปแบบชื่อไฟล์] เป็น [หัวข้อ], [วันที่ + หัวข้อ] หรือ [หัวข้อ + วันที่]

คำแนะนำ

- การตั้งค่าสำหรับ [หมายเลขไฟล์] และ [รูปแบบชื่อไฟล์] จะถูกนำมาใช้ทั้งกับช่องเสียบ 1 และช่องเสียบ 2
- เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง] หมายเลขไฟล์จะถูกกำหนดอย่างต่อเนื่องลงในการ์ดหน่วยความจำทั้งหมดในช่องเสียบทุกช่อง แม้ว่าท่านจะเปลี่ยนการตั้งค่า [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]


หมายเหตุ

- สามารถป้อนได้เฉพาะอักขระที่เป็นตัวอักษรตัวเลข และเครื่องหมายสำหรับ [การตั้งชื่อหัวข้อ] สามารถป้อนได้สูงสุด 37 อักขระ
- ชื่อที่ระบุโดยใช้ [การตั้งชื่อหัวข้อ] จะใช้ได้กับภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น
- [ การตั้งค่าไฟล์] ไม่ใช้กับภาพเคลื่อนไหว AVCHD
- ท่านไม่สามารถตั้งค่าวิธีกำหนดชื่อไฟล์เตอร์สำหรับภาพเคลื่อนไหวได้
- หากท่านกำลังใช้การ์ดหน่วยความจำ SDHC [รูปแบบชื่อไฟล์] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ]
- หากมีหมายเลขที่ไม่ได้ใช้เนื่องจากการลบไฟล์ และอื่น ๆ หมายเลขเหล่านี้จะถูกนำมาใช้ซ้ำเมื่อหมายเลขไฟล์ภาพเคลื่อนไหวถึง “9999”

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

พื้นฐานข้อมูลภาพ

หากประมวลผลไฟล์ภาพบนเครื่องคอมพิวเตอร์ อาจเกิดปัญหากับไฟล์ฐานข้อมูลภาพ ในกรณีดังกล่าว ภาพในการ์ดหน่วยความจำจะไม่แสดงในผลิตภัณฑ์นี้ หากเกิดปัญหานี้ขึ้นให้ซ่อมแซมไฟล์โดยใช้ [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [พื้นฐานข้อมูลภาพ] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ → [ตกลง]

หมายเหตุ

- ถ้าประจุในแบตเตอรี่หมดลงอย่างมาก จะไม่สามารถซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพได้ ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ
- ภาพที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำจะไม่ถูกลบโดย [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงข้อมูลสีบ้นทึก


แสดงเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้ของการ์ดหน่วยความจำ รวมทั้งแสดงจำนวนภาพนิ่งที่สามารถบันทึกได้ของการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่

① MENU →  (ตั้งค่า) → [แสดงข้อมูลสีบ้นทึก] → ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำที่ต้องการ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เวอร์ชัน

แสดงรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้ ตรวจสอบรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้เมื่อมีการอัปเดต เป็นต้น รวมทั้งแสดงรุ่นของเลนส์ด้วยถ้าติดเลนส์ที่สามารถใช้ร่วมกับการอัปเดตเฟิร์มแวร์ รุ่นของอะแดปเตอร์แปลงเมาท์จะแสดงในพื้นที่เลนส์ถ้าติดอะแดปเตอร์แปลงเมาท์ที่สามารถใช้ร่วมกับการอัปเดตเฟิร์มแวร์

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เวอร์ชัน]

หมายเหตุ

- การอัปเดตสามารถทำได้เฉพาะเมื่อแบตเตอรี่อยู่ที่ระดับ  (แถบแสดงสถานะแบตเตอรี่เหลือ 3 แถบ) ขึ้นไป ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า

ท่านสามารถบันทึก/โหลดการตั้งค่ากล้องไปยัง/จากการ์ดหน่วยความจำได้ ท่านยังสามารถโหลดการตั้งค่าจากกล้องตัวอื่นในรุ่นเดียวกันได้

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] → รายการที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

จัดเก็บ:

บันทึกการตั้งค่าล่าสุดของกล้องไปยังการ์ดหน่วยความจำ

โหลด:

โหลดการตั้งค่าจากการ์ดหน่วยความจำไปที่กล้องนี้

ลบ:

ลบการตั้งค่าที่บันทึกบนการ์ดหน่วยความจำ

การตั้งค่าที่ไม่สามารถบันทึกได้

ไม่สามารถบันทึกพารามิเตอร์การตั้งค่าต่อไปนี้โดยใช้ฟังก์ชัน [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] ได้ (รายการเมนูที่ไม่มีพารามิเตอร์การตั้งค่า เช่น [ขยายโฟกัส] ไม่ได้อยู่ในรายการ)

1 ตั้งค่ากล้อง1

ปรับ AF ละเอียด

สมดุลแสงสีขาว: กำหนดเอง 1/กำหนดเอง 2/กำหนดเอง 3

การบันทึกใบหน้า

2 ตั้งค่ากล้อง2

ซูม

เครือข่าย

ฟังก์ชันการโอน FTP *


ตั้งค่า Wi-Fi

ตั้งค่า LAN มีสาย

แก้ไขชื่ออุปกรณ์

นำเข้าใบรับรองหลัก

ความปลอดภัย (IPsec)


* คุณสามารถบันทึกหรือโหลดการตั้งค่าภายใต้ [ฟังก์ชันการโอน FTP] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันการโอน FTP] → [เก็บ/โหลดตั้งค่า FTP] หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู "FTP Help Guide"

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

เล่น

โหมตดูภาพ

ตั้งค่า

 ภาษา



ตั้ง วันที่/เวลา

ตั้งค่าห้องที่

ข้อมูล IPTC

ข้อมูลลิขสิทธิ์

หมายเหตุ

- ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าได้ถึง 10 แบบต่อการ์ดหน่วยความจำ เมื่อบันทึกการตั้งค่า 10 แบบเรียบร้อยแล้ว ท่านจะไม่สามารถทำการ [จัดเก็บใหม่] ได้ ลบการตั้งค่าที่มีอยู่โดยใช้ [ลบ] หรือบันทึกทับการตั้งค่าเหล่านั้น
- ช่องเสียบ 1 เท่านั้นใช้สำหรับการบันทึกหรือโหลดข้อมูล ท่านไม่สามารถเปลี่ยนช่องเสียบปลายทางการบันทึก/การโหลดได้
- ท่านไม่สามารถโหลดการตั้งค่าจากกล้องรุ่นอื่นได้
- ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อบันทึกการตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับ [MR]  1/  2 บันทึกตั้งค่า] อย่างไรก็ตาม [จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า] จะใช้งานไม่ได้เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ 1/2/3 (ใช้ค่าบันทึก) เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ตำแหน่งอื่นนอกจาก 1/2/3 ก่อนที่จะใช้ฟังก์ชันนี้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รีเซ็ตการตั้งค่า

รีเซ็ตผลิตภัณฑ์ให้กลับคืนสู่ค่าเริ่มต้น ถึงแม้ว่าท่านจะทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่า] ภาพที่บันทึกไว้จะยังคงอยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [รีเซ็ตการตั้งค่า] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง:

กำหนดการตั้งค่าถ่ายภาพหลักให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

ตั้งค่าเริ่มต้น:

กำหนดการตั้งค่าทั้งหมดให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

หมายเหตุ

- ระวังอย่าถอดก่อนแบตเตอรี่ออกขณะรีเซ็ต
- ค่าที่ตั้งไว้ด้วย [ปรับ AF ละเอียด] จะไม่ถูกรีเซ็ตแม้เมื่อทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ปรับ AF ละเอียด](#)

กล้องดิจิทัลออพติคัลเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เพิ่มรายการ


ท่านสามารถบันทึกรายการเมนูที่ต้องการไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้ MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [เพิ่มรายการ]
- 2 เลือกรายการที่ท่านต้องการเพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- 3 เลือกปลายทางโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเพิ่มรายการไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้สูงสุด 30 รายการ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเพิ่มรายการดังต่อไปนี้ไปยัง ★ (เมนูของฉัน)
 - รายการใด ๆ ได้ MENU →  (เล่น)
 - [ดูภาพบนทีวี]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- จัดเรียงรายการ
- ลบรายการ
- การใช้รายการ MENU

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จัดเรียงรายการ

ท่านสามารถจัดเรียงรายการเมนูที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้ MENU ใหม่

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [จัดเรียงรายการ]
- 2 เลือกรายการที่ท่านต้องการย้ายโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- 3 เลือกปลายทางโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลบรายการ

ท่านสามารถลบรายการเมนูที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบรายการ]
- 2 เลือกรายการที่ท่านต้องการลบโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อลบรายการที่เลือก

คำแนะนำ

- เมื่อต้องการลบรายการทั้งหมดบนหน้า ให้เลือก MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบหน้า]
- ท่านสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) โดยเลือก MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบทั้งหมด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ลบหน้า](#)
- [ลบทั้งหมด](#)
- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลบหน้า

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยังหน้าภายใต้ ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบหน้า]
 - 2 เลือกหน้าที่ท่านต้องการจะลบโดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม และกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุมเพื่อลบรายการ
-

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบทั้งหมด](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ลบทั้งหมด

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

- 1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบทั้งหมด]
 - 2 เลือก [ตกลง]
-

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบหน้า](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

แสดงเมนูของฉันท่อน

ท่านสามารถตั้งค่า เมนูของฉันท่อน ให้ปรากฏเป็นครั้งแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

① MENU → ★ (เมนูของฉันท่อน) → [แสดงเมนูของฉันท่อน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เมนูของฉันท่อน ปรากฏเป็นครั้งแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

ปิด:

เมนูที่แสดงล่าสุดจะปรากฏขึ้นเมื่อท่านกดปุ่ม MENU

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อควรระวัง

โปรดดูเพิ่มเติมที่ “หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้งานกล้องของท่าน” ใน คำแนะนำการใช้งาน (ที่ให้มาด้วย) ของผลิตภัณฑ์นี้

รายละเอียดของข้อมูลที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้

- ข้อมูลเกี่ยวกับประสิทธิภาพและข้อมูลจำเพาะในคู่มือนี้ยึดตามอุณหภูมิแวดล้อมปกติที่ 25°C เว้นแต่จะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ข้อมูลก่อนแบตเตอรี่จะยึดตามก่อนแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วจนกระทั่งไฟชาร์จบดับลง

อุณหภูมิการใช้งาน

- ไม่แนะนำให้ถ่ายภาพในสถานที่ซึ่งเย็นหรือร้อนมากกว่าช่วงอุณหภูมินี้
- ภายใต้อุณหภูมิแวดล้อมที่สูง อุณหภูมิของกล้องจะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว
- เมื่ออุณหภูมิของกล้องเพิ่มสูงขึ้น คุณภาพของภาพอาจด้อยลง ขอแนะนำให้รอจนกระทั่งอุณหภูมิของกล้องลดลงก่อนที่จะถ่ายภาพต่อไป
- กล้องอาจไม่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้หรืออาจปิดเครื่องอัตโนมัติเพื่อความปลอดภัยของกล้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิกำลังและแบตเตอรี่ จะมีข้อความปรากฏบนหน้าจอก่อนกล้องปิดสวิตช์ หรือก่อนที่ท่านจะไม่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้อีกต่อไป ในกรณีนี้ ให้ปิดสวิตช์กล้องและรอจนกว่าอุณหภูมิของกล้องและแบตเตอรี่จะลดลง ถ้าหากท่านเปิดสวิตช์โดยไม่รอให้กล้องและแบตเตอรี่เย็นลงอย่างพอเพียง กล้องอาจจะปิดสวิตช์อีกครั้งหรือท่านอาจยังไม่สามารถถ่ายภาพเคลื่อนไหวได้

หมายเหตุเกี่ยวกับการบันทึกเป็นเวลานานหรือการบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K

ระยะเวลาในการบันทึกอาจสั้นลงในสถานะที่มีอุณหภูมิต่ำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว 4K ทำให้แบตเตอรี่อุ่นขึ้น หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ก้อนใหม่

หมายเหตุเกี่ยวกับการเล่นภาพเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์อื่น

ภาพเคลื่อนไหว XAVC S สามารถเปิดดูได้เฉพาะบนอุปกรณ์ที่รองรับ XAVC S เท่านั้น

หมายเหตุเกี่ยวกับการบันทึก/การแสดงผลภาพ

- ก่อนที่ท่านจะเริ่มบันทึกภาพ ให้ลองบันทึกภาพตัวอย่างก่อนเพื่อให้มั่นใจว่ากล้องจะทำงานได้อย่างถูกต้อง
- ไม่มีการรับประกันการแสดงผลภาพที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์ของท่านบนอุปกรณ์อื่น และการแสดงผลภาพที่บันทึกหรือแก้ไขด้วยอุปกรณ์อื่นบนผลิตภัณฑ์ของท่าน
- Sony ไม่อาจรับประกันได้ในกรณีที่เกิดความล้มเหลวในการบันทึก หรือเกิดการสูญเสียหรือเสียหายต่อภาพที่บันทึกหรือข้อมูลเสียหายเนื่องจากการทำงานผิดปกติของกล้องหรือสื่อบันทึก ฯลฯ ทั้งนี้เราขอแนะนำให้สำรองข้อมูลที่สำคัญเก็บไว้
- เมื่อฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำแล้ว ข้อมูลทั้งหมดที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบทิ้งและไม่สามารถเรียกคืนมาได้ ก่อนที่จะฟอร์แมต ให้คัดลอกข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น

การสำรองข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำ

ข้อมูลอาจจะได้รับความเสียหายในกรณีต่อไปนี้อย่าลืมสำรองข้อมูลไว้เพื่อเป็นการป้องกัน

- เมื่อถอดการ์ดหน่วยความจำ ถอดสาย USB หรือปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ขณะกำลังอ่านหรือเขียนข้อมูล
- เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำในสถานที่ที่มีไฟฟ้าสถิตหรือสัญญาณรบกวนทางไฟฟ้า

ไฟล์ฐานข้อมูลมีข้อผิดพลาด

- ถ้าท่านเสียบบัตรหน่วยความจำที่ไม่มีไฟล์ฐานข้อมูลภาพลงในผลิตภัณฑ์และเปิดสวิตช์ ผลิตภัณฑ์จะสร้างไฟล์ฐานข้อมูลภาพขึ้นมาโดยอัตโนมัติโดยใช้ความจุบางส่วนของการ์ดหน่วยความจำ กระบวนการนี้อาจใช้เวลานานและท่านไม่สามารถใช้งานผลิตภัณฑ์ได้จนกว่ากระบวนการนี้จะแล้วเสร็จ

- ถ้าเกิดข้อผิดพลาดกับไฟล์ฐานข้อมูล ให้ส่งภาพทั้งหมดไปยังคอมพิวเตอร์ของท่านโดยใช้ PlayMemories Home จากนั้นฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำโดยใช้ผลิตภัณฑ์นี้

อย่าใช้งานหรือเก็บผลิตภัณฑ์ในสถานที่ต่อไปนี้

- ในสถานที่ที่มีอากาศร้อนจัด เย็นจัด หรือความชื้นสูง
ในบางสถานที่ เช่น ภายในรถที่จอดกลางแจ้ง ตัวกล้องอาจบิดเบี้ยวจนเสียรูปและอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการทำงานผิดปกติได้
- การเก็บไว้ในบริเวณที่โดนแสงแดดโดยตรงหรือใกล้ฮีทเตอร์
ตัวกล้องอาจเปลี่ยนสีหรือเสียรูป ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการทำงานผิดปกติได้
- ในสถานที่ซึ่งมีแรงสั่นสะเทือนสูง
อาจทำให้เกิดการทำงานผิดพลาดและไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้ นอกจากนี้ สื่อที่ใช้บันทึกอาจใช้ไม่ได้และข้อมูลที่บันทึกอาจเสียหาย
- ใกล้สนามแม่เหล็กความแรงสูง
- ในสถานที่ที่มีทรายหรือฝุ่นมาก
ระมัดระวังอย่าให้ทรายหรือฝุ่นเข้าไปในผลิตภัณฑ์ได้ เพราะนั่นอาจจะทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติและในบางกรณีอาจจะทำการซ่อมแซมไม่ได้
- ในสถานที่ที่มีความชื้นสูง
อาจทำให้เลนส์เป็นราได้
- ในบริเวณที่มีคลื่นวิทยุแรงหรือมีการปล่อยรังสี
การบันทึกและการแสดงภาพอาจทำงานไม่ถูกต้อง

ความชื้นที่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ

- ถ้าหากเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์โดยตรงจากสถานที่เย็นไปยังสถานที่อุ่น ความชื้นอาจจะกลั่นตัวเป็นหยดน้ำเกาะภายในหรือภายนอกตัวผลิตภัณฑ์ ความชื้นที่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำนี้อาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติได้
- เพื่อป้องกันการกลั่นตัวของความชื้นเป็นหยดน้ำเมื่อนำผลิตภัณฑ์จากสถานที่ที่เย็นไปยังสถานที่ที่อุ่นทันที ให้ใส่ในถุงพลาสติกก่อนและปิดผนึกไว้ไม่ให้อากาศเข้าไป รอประมาณหนึ่งชั่วโมงจนกว่าอุณหภูมิของผลิตภัณฑ์จะเท่ากับอุณหภูมิแวดล้อม
- ถ้าหากความชื้นกลั่นตัวเป็นหยดน้ำภายในผลิตภัณฑ์ ให้ปิดสวิตช์แล้วรอประมาณหนึ่งชั่วโมงเพื่อให้ความชื้นระเหยออกไป ถ้าหากท่านพยายามถ่ายภาพขณะที่มีหยดน้ำอยู่ในเลนส์ ท่านจะไม่สามารถถ่ายได้ภาพที่ชัดเจน

ข้อควรระวังในการพกพา

- อย่าจับ กระแทก หรือใช้ชิ้นส่วนต่อไปนี้อย่างรุนแรง หากกล้องของท่านมีอุปกรณ์ดังต่อไปนี้:
 - ส่วนที่เป็นเลนส์
 - ส่วนจอภาพที่ปรับได้
 - ส่วนแฟลชที่ปรับได้
 - ส่วนช่องมองภาพที่ปรับได้
- อย่าพกพากล้องในขณะที่ยังติดขาตั้งกล้องอยู่ เพราะอาจทำให้ช่องต่อขาตั้งกล้องแตกหักได้
- อย่านั่งลงบนเก้าอี้หรือบนสถานที่ใด ๆ ขณะที่มียกกล้องอยู่ในกระเป๋าหลังกางเกงหรือกระเป๋าโปรยของท่าน เนื่องจากอาจจะทำให้กล้องทำงานผิดปกติหรือเสียหายได้

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์

- ก่อนที่ท่านจะเชื่อมต่อสายเข้ากับขั้วต่อ โปรดตรวจสอบทิศทางของขั้วต่อ จากนั้นให้เสียบสายเข้าไปตรง ๆ อย่าเสียบหรือถอดสายอย่างรุนแรง เพราะอาจทำให้ส่วนของขั้วต่อแตกหักได้
- กล้องใช้ชิ้นส่วนที่เป็นแม่เหล็ก รวมทั้งแม่เหล็ก อย่านำวัตถุที่อาจได้รับผลกระทบจากสภาพแม่เหล็ก รวมถึงบัตรเครดิตและแผ่นฟลอปปีดิสก์ เข้าใกล้ตัวกล้อง
- ภาพที่บันทึกไว้จะแตกต่างจากภาพที่ดูจากจอก่อนการบันทึก

การเก็บรักษา

- สำหรับกล้องที่มีเลนส์
ใส่ฝาปิดเลนส์เสมอเมื่อไม่ใช้งานกล้อง (เฉพาะรุ่นที่ให้มาพร้อมฝาปิดเลนส์)
- สำหรับกล้องชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ใส่ฝาปิดหน้าเลนส์หรือฝาปิดตัวกล้องเสมอเมื่อไม่ใช้งานกล้อง เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นหรือสิ่งสกปรกเข้าไปภายในตัวกล้อง ให้เช็ดฝุ่นออกจากฝาปิดตัวกล้องก่อนที่จะสวมเข้ากับกล้อง
- หากกล้องสกปรกหลังใช้งาน ให้ทำความสะอาด น้ำ ทราย ฝุ่น ไอเกลือ ฯลฯ ตกค้างในกล้องอาจทำให้การทำงานผิดปกติได้

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้เลนส์

- เมื่อใช้เลนส์เพาเวอร์ซูม ระวังอย่าให้นิ้วหรือวัตถุอื่นใดเข้าไปติดในเลนส์ (เฉพาะรุ่นที่มีระบบเพาเวอร์ซูมหรือกล้องชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้)
- หากท่านต้องวางกล้องภายใต้แหล่งกำเนิดแสง เช่น แสงแดด ให้ใส่ฝาปิดเลนส์เข้ากับกล้อง (เฉพาะรุ่นที่ให้มาพร้อมฝาปิดเลนส์หรือกล้องชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้)
- เมื่อถ่ายภาพย้อนแสง พยายามให้ดวงอาทิตย์อยู่ห่างจากมุมภาพให้มากที่สุด มิฉะนั้น แสงแดดอาจเข้าสู่จุดสุภาพ์ภายในกล้องและส่งผลให้เกิดควันหรือติดไฟได้ แม้เมื่อดวงอาทิตย์อยู่ห่างจากมุมภาพเพียงเล็กน้อย ก็ยังอาจส่งผลให้เกิดควันหรือติดไฟได้
- อย่าให้เลนส์สัมผัสกับลำแสงโดยตรง เช่น แสงเลเซอร์ เนื่องจากอาจทำให้เซ็นเซอร์ภาพได้รับความเสียหายและเป็นเหตุให้กล้องทำงานผิดปกติได้
- ถ้าหากวัตถุอยู่ใกล้เกินไป ภาพอาจจะมีรอยฝุ่นหรือคราบลายนิ้วมือที่ติดบนเลนส์ เช็ดเลนส์ด้วยผ้านุ่ม ฯลฯ

หมายเหตุเกี่ยวกับแฟลช (เฉพาะรุ่นที่มีแฟลช)

- อย่าให้นิ้วมืออยู่ใกล้แฟลช ส่วนที่เปล่งแสงอาจร้อนขึ้น
- ลบคราบสกปรกออกจากผิวแฟลช คราบสกปรกบนผิวแฟลชอาจทำให้เกิดควันหรือเผาไหม้ได้ เนื่องจากความร้อนที่เกิดจากการเปล่งแสง หากมีคราบสกปรก/ฝุ่น ให้เช็ดออกด้วยผ้านุ่ม
- ปรับแฟลชกลับไปตำแหน่งเดิมหลังจากใช้งาน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าส่วนของแฟลชไม่ได้ตั้งขึ้น (เฉพาะรุ่นที่แฟลชปรับได้)

หมายเหตุเกี่ยวกับแท่นเสียบ Multi Interface (เฉพาะรุ่นที่มีแท่นเสียบ Multi Interface)

- เมื่อใส่หรือถอดอุปกรณ์เสริม เช่น แฟลชภายนอก เข้ากับแท่นเสียบ Multi Interface อันดับแรกให้เลื่อนสวิตช์ไปที่ตำแหน่ง OFF เมื่อติดอุปกรณ์เสริม ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เสริมนั้นยึดแน่นกับกล้องดีแล้ว
- อย่าใช้แท่นเสียบ Multi Interface กับแฟลชที่มีจำหน่ายโดยทั่วไปที่ใช้แรงดันไฟ 250 V หรือมากกว่า หรือที่มีขั้วตรงข้ามกับกล้อง การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดความเสียหายได้

หมายเหตุเกี่ยวกับช่องมองภาพและแฟลช (เฉพาะรุ่นที่มีช่องมองภาพหรือแฟลช)

- ระวังไม่ให้นิ้วของท่านกีดขวางเมื่อกดช่องมองภาพหรือแฟลชลง (เฉพาะรุ่นที่มีช่องมองภาพที่ปรับได้หรือแฟลชที่ปรับได้)
- ถ้ามีน้ำ ฝุ่นละออง หรือทรายติดอยู่ในช่องมองภาพหรือแฟลช อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ผิดปกติได้ (เฉพาะรุ่นที่มีช่องมองภาพที่ปรับได้หรือแฟลชที่ปรับได้)

หมายเหตุเกี่ยวกับช่องมองภาพ (เฉพาะรุ่นที่มีช่องมองภาพ)

- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านอาจมีอาการบางอย่าง เช่น ปวดตา ตาล้า หรือคลื่นไส้ อาเจียนคล้ายกับอาการเมารถ ขอแนะนำให้หยุดพักเป็นช่วง ๆ ขณะที่ถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ
ในกรณีที่ท่านรู้สึกไม่สบายตัว ให้หยุดใช้ช่องมองภาพจนกว่าอาการของท่านจะดีขึ้น และไปพบแพทย์หากจำเป็น
- ห้ามใช้แรงกดช่องมองภาพลง เมื่อดึงเลนส์ต้อออก การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดความเสียหายได้ (เฉพาะรุ่นที่มีช่องมองภาพที่ปรับได้และเลนส์ที่ดึงออกได้)
- หากท่านกวาดกล้องขณะกำลังมองผ่านช่องมองภาพ หรือขยับดวงตาไปรอบ ๆ ภาพในช่องมองภาพอาจบิดเบี้ยวหรือสีของภาพอาจเปลี่ยน นี่เป็นลักษณะของเลนส์หรืออุปกรณ์แสดงผล ไม่ใช่ความผิดปกติแต่อย่างใด เมื่อท่านถ่ายภาพ ขอแนะนำให้มองที่บริเวณตรงกลางของช่องมองภาพ
- ภาพอาจบิดเบี้ยวเล็กน้อยใกล้กับมุมของช่องมองภาพ ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ หากต้องการดูองค์ประกอบทั้งหมดพร้อมด้วยรายละเอียดทั้งหมดของภาพ ท่านสามารถดูจากจอภาพได้เช่นกัน
- หากท่านใช้กล้องในสถานที่เย็น ภาพอาจมีเงาปรากฏ ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ

หมายเหตุเกี่ยวกับจอภาพ

- อย่ากดจอภาพแรงๆ จออาจแสดงสีผิดเพี้ยนและอาจทำให้ทำงานผิดปกติ
- ถ้ามีหยดน้ำหรือของเหลวอย่างอื่นอยู่บนจอภาพ ให้เช็ดออกด้วยผ้านุ่ม ถ้าปล่อยให้จอภาพเปียกนานๆ ผิวด้านนอกของจอภาพอาจเปลี่ยนแปลงหรือเสื่อมสภาพได้ การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดความเสียหายได้
- หากท่านใช้กล้องในสถานที่เย็น ภาพอาจมีเงาปรากฏ ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ

ความเข้ากันได้ของข้อมูลภาพ

ผลิตภัณฑ์นี้ผลิตตามมาตรฐานสากล DCF (Design rule for Camera File system) ซึ่งกำหนดโดย JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association)

บริการและซอฟต์แวร์โดยบริษัทอื่น

บริการเครือข่าย เนื้อหา และ [ระบบปฏิบัติการและ] ซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้อาจขึ้นอยู่กับเงื่อนไขและข้อกำหนดของผู้ให้บริการแต่ละราย และอาจเปลี่ยนแปลง หยุดชะงักหรือยกเลิกได้ตลอดเวลา และอาจมีค่าธรรมเนียม ต้องลงทะเบียนและระบุข้อมูลบัตรเครดิต

หมายเหตุเกี่ยวกับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

เชื่อมต่อกล่องกับเครือข่ายผ่านเราเตอร์ หรือเชื่อมต่อกับพอร์ต LAN ด้วยฟังก์ชันเดียวกัน หากท่านเชื่อมต่อโดยใช้วิธีอื่น อาจเกิดปัญหาด้านความปลอดภัย

หมายเหตุเกี่ยวกับความปลอดภัย

- SONY จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ อันเป็นผลมาจากความล้มเหลวในการดำเนินการตามมาตรการด้านความปลอดภัยที่เหมาะสมกับอุปกรณ์ส่งสัญญาณ การรั่วไหลของข้อมูลซึ่งไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้อันเกิดจากข้อมูลจำเพาะของการส่งสัญญาณ หรือปัญหาเกี่ยวกับความปลอดภัยอื่น ๆ
- บุคคลอื่นที่ไม่ได้รับอนุญาตบนเครือข่ายอาจสามารถเข้าถึงผลิตภัณฑ์ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน เมื่อเชื่อมต่อกล่องเข้ากับเครือข่าย ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครือข่ายได้รับการป้องกันอย่างปลอดภัย
- อาจมีการสกัดกั้นเนื้อหาของการสื่อสารโดยบุคคลอื่นที่ไม่ได้รับอนุญาตในบริเวณใกล้เคียงกับสัญญาณโดยไม่รู้ตัว เมื่อใช้การสื่อสารผ่าน LAN ไร้สาย ให้ใช้มาตรการด้านความปลอดภัยที่เหมาะสมเพื่อป้องกันเนื้อหาของการสื่อสาร

หมายเหตุเกี่ยวกับฟังก์ชัน FTP

เนื่องจากเนื้อหา ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่านไม่ได้เข้ารหัสโดยใช้ FTP ปกติ ให้ใช้ FTPS หากมี

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การทำความสะอาด

การทำความสะอาดเลนส์

- อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีตัวทำละลายอินทรีย์ เช่น ทินเนอร์หรือเบนซิน
- เมื่อทำความสะอาดผิวเลนส์ ให้เช็ดฝุ่นโดยใช้ลูกยางทำความสะอาดที่มีจำหน่ายทั่วไป ในกรณีที่ฝุ่นติดที่พื้นผิว เช็ดฝุ่นออกด้วยผ้านุ่มหรือกระดาษทิชชูที่ซบน้ำยาทำความสะอาดเลนส์เล็กน้อย เช็ดวนเป็นรูปก้นหอยจากกึ่งกลางออกด้านนอก อย่าฉีดสเปรย์น้ำยาทำความสะอาดเลนส์ลงที่ผิวเลนส์โดยตรง

การทำความสะอาดตัวกล้อง

อย่าสัมผัสโดนส่วนของผลิตภัณฑ์ที่อยู่ข้างในเมทเลนส์ เช่น หน้าสัมผัสเลนส์ ใช้ลูกยาง* เป่าทำความสะอาดฝุ่นที่มีจำหน่ายทั่วไป ในการทำความสะอาดข้างในเมทเลนส์

* อย่าใช้ลูกยางแบบสเปรย์เนื่องจากจะทำให้การทำงานผิดปกติได้

การทำความสะอาดพื้นผิวผลิตภัณฑ์

ทำความสะอาดผิวผลิตภัณฑ์ด้วยผ้านุ่มซบน้ำเล็กน้อย แล้วเช็ดผิวอีกครั้งด้วยผ้าแห้ง เพื่อป้องกันความเสียหายต่อผิวขัดหรือตัวผลิตภัณฑ์:

- อย่าให้ผลิตภัณฑ์สัมผัสถูกสารเคมีเช่น ทินเนอร์ เบนซิน แอลกอฮอล์ ผ้าเช็ดชนิดใช้แล้วทิ้ง ยาไล่แมลง ครีมนันแดด หรือ ยาฆ่าแมลง
- อย่าแตะผลิตภัณฑ์ด้วยมือของท่านที่มีสารข้างต้นติดอยู่
- อย่าให้กล้องสัมผัสถูกยางหรือพลาสติกไว้นิลเป็นเวลานาน


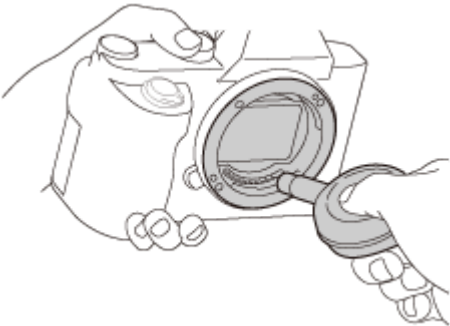
การทำความสะอาดจอภาพ

- หากท่านใช้กระดาษทิชชูหรือวัสดุอื่นเช็ดหน้าจอแรงๆ สารเคลือบผิวอาจจะลอกออก
- หากหน้าจอเริ่มสกปรกจากรอยนิ้วมือหรือฝุ่น ให้เช็ดฝุ่นออกจากหน้าจอเบาๆ จากนั้นทำความสะอาดหน้าจอด้วยผ้านุ่มหรือวัสดุอื่น

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพ


ถ้าฝุ่นละอองหรือสิ่งสกปรกเข้าไปในตัวกล้องและติดอยู่บนผิวของเซ็นเซอร์ภาพ (ส่วนที่แปลงแสงเป็นสัญญาณไฟฟ้า) อาจทำให้มีจุดสีดำปรากฏบนภาพ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพ หากเกิดกรณีดังกล่าวขึ้น ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่างนี้เพื่อทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพ

- 1 ยืนยันว่าได้ชาร์จแบตเตอรี่เพียงพอแล้ว
 - 2 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น] → [ทำความสะอาด] → [ตกลง]
เซ็นเซอร์ภาพจะสั่นเล็กน้อยเพื่อเขย่าเอาฝุ่นละอองออก
 - 3 ถอดเลนส์ออก
 - 4 ใช้ลูกยางเป่าทำความสะอาดผิวเซ็นเซอร์ภาพและพื้นที่โดยรอบ
- 
- 5 ปิดสวิตช์กล้อง
 - 6 ใส่เลนส์

คำแนะนำ

- สำหรับวิธีการตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองบนเซ็นเซอร์ภาพและรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการทำความสะอาด โปรดดูได้จาก URL ต่อไปนี้ <https://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

หมายเหตุ

- เมื่อใช้งานโหมดทำความสะอาด ให้ใส่หรือถอดเลนส์โดยที่เปิดกล้องไว้
- อย่าปิดสวิตช์กล้องระหว่างการทำความสะอาด
- ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพอย่างรวดเร็ว
- ลูกยางทำความสะอาด ไม่ได้ให้มาพร้อมผลิตภัณฑ์นี้ ใช้ลูกยางทำความสะอาดที่มีจำหน่ายทั่วไป
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปริมาณแบตเตอรี่เหลืออยู่ที่ระดับ  (ไอคอนแบตเตอรี่เหลือ 3 ชีต) ขึ้นไป ก่อนทำความสะอาด
- อย่าใช้ลูกยางแบบสเปรย์เนื่องจากอาจพ่นหยดน้ำกระจายเข้าไปในตัวกล้อง
- อย่าใส่ปลายของลูกยางทำความสะอาดเข้าไปในช่องถัดจากบริเวณยึดเลนส์เพื่อที่ปลายของลูกยางจะได้ไม่สัมผัสกับเซ็นเซอร์ภาพ

- ถือก๊อกลงคว่ำลงเล็กน้อยเพื่อให้ฝุ่นหลุดออกมา
- อย่าให้ผลิตภัณฑ์ถูกกระแทกขณะทำความสะอาด
- ขณะทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพด้วยลูกยางทำความสะอาด อย่าเป่าแรงเกินไป ถ้าเป่าเซ็นเซอร์แรงเกินไป ผลิตภัณฑ์ด้านในอาจได้รับความเสียหาย
- ถ้าฝุ่นยังคงไม่หมดไปหลังจากทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ตามที่แนะนำ โปรดปรึกษาศูนย์บริการ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น
- การแก้ไขปัญหา

5-010-478-44(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

จำนวนภาพที่บันทึกได้

เมื่อท่านใส่การ์ดหน่วยความจำในกล้องแล้วเปิดกล้อง จำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้ (ถ้าท่านถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้การตั้งค่าปัจจุบัน) จะปรากฏในหน้าจอ

หมายเหตุ

- หาก “0” (จำนวนภาพที่บันทึกได้) กะพริบเป็นสีส้ม แสดงว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นเต็ม เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำเป็นอันใหม่ หรือลบภาพออก จากการ์ดหน่วยความจำปัจจุบัน
- หาก “NO CARD” กะพริบเป็นสีส้ม แสดงว่าไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ ใส่การ์ดหน่วยความจำ



จำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้ในการ์ดหน่วยความจำ

ตารางด้านล่างแสดงจำนวนภาพโดยประมาณที่สามารถบันทึกได้ในการ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตด้วยกล้องนี้ ค่าถูกกำหนดโดยใช้การ์ดหน่วยความจำมาตรฐานของ Sony ในการทดสอบ ค่าอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพและประเภทของการ์ดหน่วยความจำที่ใช้


[ ขนาดภาพ JPEG]: [L: 24M]

[ อัตราส่วนภาพ]: [3:2] *1

(หน่วย: ภาพ)

 คุณภาพ JPEG/  รูปแบบไฟล์	8 GB	32 GB	64 GB	256 GB
ปกติ	1100	4550	9000	36000
ละเอียด	780	3150	6300	25000
ละเอียดมาก	430	1700	3500	14000
RAW & JPEG (RAW แบบบีบอัดข้อมูล)*2	210	860	1700	6900
RAW (RAW แบบบีบอัดข้อมูล)	295	1200	2400	9600
RAW & JPEG (RAW แบบไม่บีบอัดข้อมูล)*2	125	510	1000	4100
RAW (RAW แบบไม่บีบอัดข้อมูล)	150	610	1200	4950

*1 เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [3:2] ท่านสามารถบันทึกภาพได้มากกว่าจำนวนที่แสดงในตารางข้างต้น (ยกเว้นเมื่อเลือก [RAW])

*2 [ คุณภาพ JPEG] เมื่อเลือก [RAW & JPEG] ไว้: [ละเอียด]



หมายเหตุ

- แม้ว่าจำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้จะมากกว่า 9,999 ภาพ แต่ตัวเลข “9999” ก็จะปรากฏขึ้น
- จำนวนที่แสดงเป็นจำนวนเมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ Sony

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

ตารางด้านล่างนี้แสดงเวลาการบันทึกทั้งหมดโดยประมาณโดยใช้การ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตด้วยกล้องนี้ ค่าอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพและประเภทของการ์ดหน่วยความจำที่ใช้

ระยะเวลาบันทึกในกรณีที่ตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และ [XAVC S HD] เป็นระยะเวลาบันทึกขณะถ่ายภาพ ซึ่งตั้งค่า [ บันทึกภาพพร้อมซี] ไว้ที่ [ปิด]

(h (ชั่วโมง), min (นาที))

	8 GB	32 GB	64 GB	256 GB
XAVC S 4K 30p 100M/25p 100M	8 min	35 min	1 h 15 min	5 h 5 min
XAVC S 4K 30p 60M/25p 60M	10 min	55 min	2 h	8 h 5 min
XAVC S 4K 24p 100M*/-	8 min	35 min	1 h 15 min	5 h 5 min
XAVC S 4K 24p 60M*/-	10 min	55 min	2 h	8 h 5 min
XAVC S HD 120p 100M/100p 100M	8 min	35 min	1 h 15 min	5 h 5 min
XAVC S HD 120p 60M/100p 60M	10 min	55 min	2 h	8 h 5 min
XAVC S HD 60p 50M/50p 50M	15 min	1 h 10 min	2 h 25 min	10 h
XAVC S HD 60p 25M/50p 25M	30 min	2 h 20 min	4 h 45 min	19 h 25 min
XAVC S HD 30p 50M/25p 50M	15 min	1 h 10 min	2 h 25 min	10 h
XAVC S HD 30p 16M/25p 16M	50 min	3 h 35 min	7 h 20 min	29 h 55 min
XAVC S HD 24p 50M*/-	15 min	1 h 10 min	2 h 25 min	10 h
AVCHD 60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	40 min	2 h 55 min	6 h	24 h 15 min
AVCHD 60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	55 min	4 h 5 min	8 h 15 min	33 h 15 min

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

- ระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวจะแตกต่างกันไปตามรูปแบบไฟล์/การตั้งค่าการบันทึกภาพเคลื่อนไหว การ์ดหน่วยความจำ อุณหภูมิแวดล้อม สภาพแวดล้อมเครือข่าย Wi-Fi สภาพของกล้องก่อนเริ่มบันทึก และสถานะการชาร์จแบตเตอรี่ ระยะเวลาบันทึกภาพต่อเนื่องสูงสุดสำหรับหนึ่งเซสชันการถ่ายภาพเคลื่อนไหวคือประมาณ 13 ชั่วโมง (ขีดจำกัดของข้อกำหนดจำเพาะของผลิตภัณฑ์)

หมายเหตุ

- ระยะเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้จะแตกต่างกัน เนื่องจากกล้องมี VBR (Variable Bit-Rate) ซึ่งจะปรับคุณภาพของภาพตามบรรยากาศการถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหวเร็ว ภาพจะชัดเจนขึ้นแต่ระยะเวลาบันทึกจะสั้นลงเนื่องจากจำเป็นต้องใช้หน่วยความจำในการบันทึกมากขึ้น ระยะเวลาที่บันทึกได้ยังเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขการถ่ายภาพ วัตถุ หรือการตั้งค่า คุณภาพ/ขนาด ของภาพอีกด้วย
- ระยะเวลาที่แสดงเป็นระยะเวลาที่บันทึกได้ เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ Sony

หมายเหตุเกี่ยวกับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อเนื่อง

- การบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพสูงและการบันทึกภาพต่อเนื่องที่มีความเร็วสูงจะต้องใช้พลังงานจำนวนมาก ดังนั้น ถ้าท่านถ่ายภาพต่อไป อุณหภูมิภายในกล้องจะเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุณหภูมิของเซ็นเซอร์ภาพ ในกรณีดังกล่าวกล้องจะปิดสวิตช์โดยอัตโนมัติ เนื่องจากผิวหน้ากล้องได้รับความร้อนจนมีอุณหภูมิสูง หรืออุณหภูมิที่สูงนั้นจะส่งผลกระทบต่อคุณภาพของภาพหรือกลไกภายในกล้อง
- ระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อเนื่อง เมื่อกำลังบันทึกภาพตามค่าเริ่มต้น หลังจากปิดสวิตช์กล้องไว้สักครู่จะเป็นดังนี้ ค่าจะแสดงเวลาต่อเนื่องจากในขณะที่กล้องเริ่มบันทึกจนกระทั่งกล้องหยุดทำการบันทึก

อุณหภูมิแวดล้อม: 20°C

- ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 60 นาที
- ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 60 นาที

อุณหภูมิแวดล้อม: 30°C

- ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 60 นาที
- ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 60 นาที



อุณหภูมิแวดล้อม: 40°C

- ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 60 นาที
- ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 30 นาที

[อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ]: [ปกติ]

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M เมื่อกำลังไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M เมื่อกำลังไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

- ระยะเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้แตกต่างกันไปตามอุณหภูมิ รูปแบบไฟล์/การตั้งค่าการบันทึกสำหรับภาพเคลื่อนไหว สภาพการเชื่อมต่อ Wi-Fi หรือสภาพของกล้องก่อนที่ท่านจะเริ่มทำการบันทึก หากท่านจัดองค์ประกอบภาพใหม่ หรือถ่ายภาพหนึ่งบ่อยๆ หลังเปิดสวิตช์กล้อง อุณหภูมิภายในกล้องจะสูงขึ้นและระยะเวลาที่สามารถบันทึกได้จะลดลง
- เมื่อไอคอน  ปรากฏขึ้น นั้นหมายความว่าอุณหภูมิของกล้องสูงเกินไป
- หากกล้องหยุดบันทึกภาพเคลื่อนไหว เนื่องจากมีอุณหภูมิสูง ให้ปิดสวิตช์กล้องทิ้งไว้สักครู่ เริ่มบันทึกหลังจากอุณหภูมิภายในกล้องลดลงสู่สภาพปกติแล้ว
- หากปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ ท่านจะสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวเป็นระยะเวลาที่ยาวนานขึ้นได้
 - เก็บกล้องให้พ้นจากแสงแดด
 - ปิดสวิตช์กล้องเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD] ขนาดไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 2 GB ถ้าขนาดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวใกล้ถึง 2 GB ในระหว่างการบันทึก ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไฟล์ใหม่จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่บันทึกได้](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ในต่างประเทศ

ท่านสามารถใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ (ที่ให้มาด้วย) ในประเทศหรือภูมิภาคใด ๆ ก็ได้ที่แหล่งจ่ายไฟอยู่ภายในช่วง 100 V ถึง 240 V AC และ 50 Hz/60 Hz

ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเทศ/ท้องที่ อาจต้องใช้หัวแปลงปลั๊กแปลงไฟเพื่อเชื่อมต่อกับเต้ารับติดตั้ง โปรตปรึกษาตัวแทนบริษัทท่องเที่ยว หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ พร้อมทั้งเตรียมหัวแปลงปลั๊กไฟไปด้วยล่วงหน้า

หมายเหตุ

- ห้ามใช้ตัวแปลงความต่างศักย์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากอาจส่งผลให้การทำงานผิดพลาดได้

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รูปแบบ AVCHD

รูปแบบ AVCHD พัฒนาขึ้นเพื่อกล้องวิดีโอดิจิทัลความละเอียดสูงเมื่อบันทึกสัญญาณ HD (High-Definition) ด้วยเทคโนโลยีบีบอัดข้อมูลที่มีประสิทธิภาพสูง รูปแบบ MPEG-4 AVC/H.264 ใช้สำหรับบีบอัดข้อมูลวิดีโอ ขณะที่ Dolby Digital หรือระบบ Linear PCM ใช้สำหรับบีบอัดข้อมูลเสียง

รูปแบบ MPEG-4 AVC/H.264 สามารถบีบอัดข้อมูลภาพได้มีประสิทธิภาพสูงกว่ารูปแบบการบีบอัดข้อมูลภาพแบบดั้งเดิม

- เนื่องจากรูปแบบ AVCHD ใช้เทคโนโลยีบีบอัดข้อมูล ภาพอาจไม่สม่ำเสมอในฉากที่หน้าจอบวมภาพ หรือความสว่าง ฯลฯ เปลี่ยนอย่างรวดเร็ว แต่ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

สิทธิ์การใช้งาน

หมายเหตุเกี่ยวกับสิทธิ์การใช้งาน

ผลิตภัณฑ์นี้มีการใช้งานซอฟต์แวร์ตามข้อตกลงการใช้งานกับเจ้าของซอฟต์แวร์นั้น ๆ เรามีหน้าที่ที่จะแจ้งให้ท่านทราบถึงสิ่งต่าง ๆ ต่อไปนี้ ตามคำเรียกร้องของเจ้าของลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์เหล่านี้ สิทธิ์การใช้งาน (ภาษาอังกฤษ) มีบันทึกอยู่ในหน่วยความจำภายในของผลิตภัณฑ์ของท่าน ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage ระหว่างผลิตภัณฑ์กับเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่ออ่านสิทธิ์การใช้งานในโฟลเดอร์ “PMHOME” - “LICENSE”

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตภายใต้ใบอนุญาตใช้สิทธิบัตร AVC สำหรับการใช้งานส่วนบุคคลของผู้บริโภคหรือการใช้งานอื่นๆ ที่ไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนในการ

(i) เข้ารหัสวีดีโอตามมาตรฐาน AVC (“AVC VIDEO”)

และ/หรือ

(ii) ถอดรหัส AVC VIDEO ที่เข้ารหัสโดยผู้บริโภคผ่านกิจกรรมส่วนบุคคลและ/หรือได้รับจากผู้บริการข้อมูลวีดีโอที่ได้รับอนุญาตในการบริการ AVC VIDEO

ไม่อนุญาตและไม่สามารถตีความว่าอนุญาตให้ใช้งานในลักษณะอื่น ขอรับข้อมูลเพิ่มเติม รวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานเพื่อการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายในและเพื่อการค้า และใบอนุญาตได้จาก MPEG LA, L.L.C.

โปรดดูที่ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

ซอฟต์แวร์ที่เข้าข่าย GNU GPL/LGPL

ผลิตภัณฑ์นี้มีซอฟต์แวร์ที่อยู่ภายใต้เงื่อนไข GNU General Public License (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “GPL”) หรือ GNU Lesser General Public License (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “LGPL”) บรรจอยู่

ทั้งนี้ เพื่อแจ้งให้ท่านทราบว่า ท่านมีสิทธิเข้าถึง แก้ไข และเผยแพร่ซอร์สโค้ดต้นทางสำหรับโปรแกรมซอฟต์แวร์เหล่านี้ภายใต้เงื่อนไขของ GPL/LGPL ที่ให้มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์

รหัสต้นทางมีอยู่บนเว็บ

โปรดใช้ URL ต่อไปนี้เพื่อดาวน์โหลด

<http://oss.sony.net/Products/Linux/>

โปรดหลีกเลี่ยงที่จะติดต่อเราเกี่ยวกับเนื้อหาของรหัสต้นฉบับ

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อมูลจำเพาะ

กล้องถ่ายภาพ

[ระบบ]

ประเภทกล้อง

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้

เลนส์

เลนส์ Sony E-mount

[เซ็นเซอร์ภาพ]

รูปแบบภาพ

35 มม. ฟูลเฟรม (35.6 มม. x 23.8 มม.) เซ็นเซอร์ภาพ CMOS

จำนวนพิกเซลที่ใช้งานของกล้อง

ประมาณ 24 200 000 พิกเซล

จำนวนพิกเซลทั้งหมดของกล้อง

ประมาณ 28 300 000 พิกเซล

[SteadyShot]

ระบบ

ระบบป้องกันภาพสั่นด้วยเซ็นเซอร์ภายในกล้อง

[ป้องกันฝุ่น]

ระบบ

เคลือบผิวเพื่อป้องกันประจุบนฟิลเตอร์ออปติคอลและกลไกปรับเลื่อนเซ็นเซอร์ภาพ

[ระบบโฟกัสอัตโนมัติ]

ระบบตรวจจับ

ระบบตรวจจับเฟส/ระบบตรวจจับคอนทราสต์

ช่วงความไวแสง

-3 EV ถึง +20 EV (ที่เทียบเท่า ISO 100, F2.0)

ไฟช่วย AF

ประมาณ 0.3 ม. ถึง 3.0 ม. (เมื่อใช้ FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS)

[ช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์]

ประเภท

ช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ 1.3 ซม. (ประเภท 0.5)

จำนวนจุดทั้งหมด

3 686 400 จุด

การครอบคลุมเฟรม

100%

กำลังขยาย

ประมาณ 0.78× ด้วยเลนส์ 50 มม. ที่ระยะอนันต์ -1 m.^{-1}

ระยะมองภาพ

ประมาณ 23 มม. จากเลนส์ตา และประมาณ 18.5 มม. จากกรอบเลนส์ตาที่ -1 m.^{-1}

การปรับไดออพเตอร์

-4.0 m.^{-1} ถึง $+3.0 \text{ m.}^{-1}$

[จอภาพ]

จอภาพ LCD

7.5 ซม. (ชนิด 3.0) ตัวขับ TFT, แผงสัมผัส

จำนวนจุดทั้งหมด

1 440 000 จุด

[การควบคุมระดับแสง]

วิธีการวัดแสง

การประเมินการวัดแสง 1 200 โชน

ช่วงการวัดแสง

-3 EV ถึง +20 EV (เท่ากับ ISO 100 ด้วยเลนส์ F2.0)

ความไวแสง ISO (ดัชนีระดับแสงที่แนะนำ)

ภาพนิ่ง: ISO 100 ถึง ISO 51 200 (ISO แบบขยาย: ต่ำสุด ISO 50 สูงสุด ISO 204 800) [ISO AUTO] (ISO 100 ถึง 6 400 สามารถกำหนดค่าต่ำสุด/สูงสุดได้)

ภาพเคลื่อนไหว: เทียบเท่า ISO 100 ถึง ISO 51 200 (ISO แบบขยาย: ต่ำสุด ISO 100 สูงสุด ISO 102 400) [ISO AUTO] (เทียบเท่า ISO 100 ถึง ISO 6 400 สามารถกำหนดค่าสูงสุด/ต่ำสุดได้)

การชดเชยแสง

±5.0 EV (สลับได้ระหว่างขั้นละ 1/3 EV และ 1/2 EV)

เมื่อใช้ปุ่มชดเชยแสง: ±3.0 EV (ขั้นละ 1/3 EV)

[ชัตเตอร์]

ประเภท

ควบคุมด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เคลื่อนที่ในแนวตั้งแบบรอนาปโฟกัส

ช่วงความเร็ว

ภาพนิ่ง (เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์): 1/32 000 วินาที* ถึง 30 วินาที (สูงสุด 1/8 วินาที ในการถ่ายภาพต่อเนื่อง)

*ใช้ได้เฉพาะในโหมด M (ปรับระดับแสงเอง) และ S (กำหนดชัตเตอร์สปีด) เท่านั้น

ภาพนิ่ง (เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์เชิงกล): 1/8 000 วินาที ถึง 30 วินาที, BULB

ภาพเคลื่อนไหว: 1/8 000 วินาที ถึง 1/4 วินาที (ขั้นละ 1/3 EV)




- อุปกรณ์ที่สนับสนุน 1080 60i: สูงสุด 1/60 วินาทีในโหมด AUTO (สูงสุด 1/30 วินาทีในโหมดชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ)
- อุปกรณ์ที่สนับสนุน 1080 50i: สูงสุด 1/50 วินาทีในโหมด AUTO (สูงสุด 1/25 วินาทีในโหมดชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ)

ความเร็วชัตเตอร์แฟลช

1/250 วินาที (เมื่อใช้แฟลชที่ผลิตโดย Sony)

[การถ่ายภาพต่อเนื่อง]

ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่อง

 : สูงสุดประมาณ 20 ภาพต่อวินาที/  : สูงสุดประมาณ 10 ภาพต่อวินาที/  : สูงสุดประมาณ 5 ภาพต่อวินาที

- ภายใต้เงื่อนไขการทดสอบของเรา ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องอาจช้ากว่า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการถ่ายภาพ

[รูปแบบการบันทึก]

รูปแบบไฟล์

สอดคล้องกับ JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.31, MPF Baseline), RAW (รูปแบบ Sony ARW 2.3)

ภาพเคลื่อนไหว (รูปแบบ XAVC S)

สอดคล้องกับรูปแบบ MPEG-4 AVC/H.264 XAVC S ver.1.0

วิดีโอ: MPEG-4 AVC/H.264

เสียง: LPCM 2ch (48 kHz 16 บิต)

ภาพเคลื่อนไหว (รูปแบบ AVCHD)

สนับสนุนรูปแบบ AVCHD Ver. 2.0

วิดีโอ: MPEG-4 AVC/H.264

เสียง: Dolby Digital 2ch มาพร้อมกับ Dolby Digital Stereo Creator

- ผลิตโดยได้รับการอนุญาตจาก Dolby Laboratories

[สื่อที่ใช้บันทึก]

การ์ด SD

[ช่องเสียบ]

SLOT 1/SLOT 2

ช่องเสียบสำหรับการ์ด SD (ใช้ได้กับ UHS-I และ UHS-II)

สนับสนุนการทำงานระหว่างการ์ดหน่วยความจำทั้งสองอัน

[เชื่อมต่อสัญญาณเข้า/ออก]

เชื่อมต่อ USB Type-C

SuperSpeed USB (USB 3.2 Gen 1)

เชื่อมต่อ Multi/Micro USB*

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* รองรับการชาร์จที่ใช้ร่วมกับ Micro USB ได้

HDMI

ช่องต่อจิว HDMI ชนิด D

ช่องต่อ (ไมโครโฟน)

ช่องต่อเส็กสเตอร์ไอซ์ขนาด Ø 3.5 มม.

ช่องต่อ (หูฟัง)

ช่องต่อเส็กสเตอร์ไอซ์ขนาด Ø 3.5 มม.

เชื่อมต่อระบบ LAN

เชื่อมต่อ (ซิงค์แฟลช)

[กำลังไฟ ทัวไป]

อัตรากำลังไฟเข้า

7.2 V 

การใช้กำลังไฟ (ระหว่างถ่ายภาพ)

ใช้ FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS

เมื่อใช้ช่องมองภาพ: ประมาณ 3.9 W

เมื่อใช้จอภาพ: ประมาณ 2.9 W

อุณหภูมิใช้งาน

0 ถึง 40°C

อุณหภูมิเก็บรักษา

-20 ถึง 55°C

ขนาด (กว้าง/สูง/หนา) (โดยประมาณ)

128.9 × 96.4 × 77.5 มม.

128.9 × 96.4 × 67.3 มม. (จากขอบด้านหน้าของเลนส์ถึงจอภาพ)

น้ำหนัก (ประมาณ)

678 กรัม (รวมแบตเตอรี่, การ์ด SD)

ไมโครโฟน

สเตอริโอ

ลำโพง

ช่องเสียงเดี่ยว

การพิมพ์ Exif

รองรับ

DPOF

รองรับ

PRINT Image Matching III

รองรับ

[LAN ไร้สาย]

WW942051(ดูป้ายชื่อที่ด้านหลังของกล่อง)

รูปแบบที่สนับสนุน

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

ย่านความถี่

2.4 GHz / 5 GHz

ความปลอดภัย

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

วิธีการเชื่อมต่อ

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/ด้วยตนเอง

วิธีการเข้าถึง

โหมดโครงสร้างพื้นฐาน

WW485782(ดูป้ายชื่อที่ด้านล่างของกล่อง)

รูปแบบที่สนับสนุน

IEEE 802.11 b/g/n

ย่านความถี่

2.4 GHz

ความปลอดภัย

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

วิธีการเชื่อมต่อ

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/ด้วยตนเอง

วิธีการเข้าถึง

โหมดโครงสร้างพื้นฐาน

[NFC]

ประเภท Tag

สอดคล้องกับ NFC Forum Type 3 Tag

[การสื่อสารด้วย Bluetooth]


มาตรฐาน Bluetooth Ver. 4.1

ย่านความถี่

2.4 GHz

เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ BC-QZ1

อัตรากำลังไฟเข้า

100 – 240 V  , 50/60 Hz, 0.38 A

อัตรากำลังไฟออก

8.4 V  , 1.6 A

แบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้ NP-FZ100

แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด

7.2 V 

แบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

กล้องดิจิทัลจอขยับเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

เครื่องหมายการค้า


- XAVC S และ **XAVC S** เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sony Corporation
- AVCHD และแบบอักษร AVCHD เป็นเครื่องหมายการค้าของ Panasonic Corporation และ Sony Corporation
- Mac เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ
- iPhone และ iPad เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ
- Blu-ray Disc™ และ Blu-ray™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Blu-ray Disc Association
- DLNA และ DLNA CERTIFIED เป็นเครื่องหมายการค้าของ Digital Living Network Alliance
- USB Type-C™ และ USB-C™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ USB Implementers Forum
- Dolby, Dolby Audio และสัญลักษณ์รูปตัว D สองตัวเป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories
- คำว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface รวมทั้งโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing Administrator, Inc. ในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ
- Microsoft และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่น ๆ
- โลโก้ SDXC เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD-3C, LLC
- Android และ Google Play เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Google LLC
- Wi-Fi โลโก้ Wi-Fi และ Wi-Fi Protected Setup เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมาย N เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ NFC Forum, Inc. ในสหรัฐอเมริกาและในประเทศอื่น ๆ
- โลโก้และเครื่องหมายการค้า Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนที่ Bluetooth SIG, Inc. เป็นเจ้าของ การใช้เครื่องหมายดังกล่าวไม่ว่ากรณีใด ๆ โดย Sony Corporation เป็นไปโดยได้รับอนุญาตแล้ว
- QR Code เป็นเครื่องหมายการค้าของ Denso Wave Inc.
- นอกจากนี้ ชื่อระบบและผลิตภัณฑ์ที่อ้างถึงในคู่มือเล่มนี้ โดยทั่วไปแล้วเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้พัฒนาหรือผู้ผลิตระบบและผลิตภัณฑ์นั้น อย่างไรก็ตาม ในคู่มือเล่มนี้อาจไม่ได้มีสัญลักษณ์ ™ หรือ ® กำกับไว้ในทุกที่

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

รายการการตั้งค่าเริ่มต้น
















ค่าต่อไปนี้คือการตั้งค่าเริ่มต้น

หากต้องการรีเซ็ตการตั้งค่าให้เป็นค่าเริ่มต้น





เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [รีเซ็ตการตั้งค่า] → [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น] → [ตกลง]





รายการที่สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] จะมีจำกัด โปรดดูที่ตารางต่อไปนี้ หากท่านเลือก [ตั้งค่าเริ่มต้น] การตั้งค่าทั้งหมดของกล้องจะถูกรีเซ็ตให้เป็นค่าเริ่มต้น

1 ตั้งค่ากล้อง 1










รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
 รูปแบบไฟล์	JPEG	✓
 ชนิดไฟล์ RAW	บีบอัดข้อมูล	✓
 คุณภาพ JPEG	ละเอียด	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไปที่ [3:2])	L: 24M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไปที่ [4:3])	L: 21M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ [16:9])	L: 20M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ [1:1])	L: 16M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] เป็น [3:2] บันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C)	L: 10M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] เป็น [4:3] บันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C)	L: 9.2M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] เป็น [16:9] บันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C)	L: 8.7M	✓
 ขนาดภาพ JPEG (เมื่อตั้งค่า [อัตราส่วนภาพ] เป็น [1:1] บันทึกด้วยขนาดเทียบเท่า APS-C)	L: 6.9M	✓
 อัตราส่วนภาพ	3:2	✓
APS-C/Super 35mm	อัตโนมัติ	—
 NR ที่ขีดเดอร์ซ่า	เปิด	✓
 NR ที่ ISO สูง	ปกติ	✓
 ขอบเขตสี	sRGB	✓
ชดเชยเลนส์ (ชดเชยแสงเงา)	อัตโนมัติ	—
ชดเชยเลนส์ (ชดเชยความคลาดสี)	อัตโนมัติ	—
ชดเชยเลนส์ (ชดเชยความผิดส่วน)	ปิด	—











รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
ชนิดตั้งเวลา	ตั้งเวลา (ครั้งเดียว)	✓
ตั้งค่าถ่ายคร่อม (แบบคร่อม)	คร่อมต่อเนื่อง	✓
ตั้งค่าถ่ายคร่อม (ตั้งเวลาเมื่อถ่ายคร่อม)	ปิด	✓
ตั้งค่าถ่ายคร่อม (ลำดับถ่ายคร่อม)	0→---→+	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (ถ่ายภาพช่วงเวลา)	ปิด	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (เวลาเริ่มการถ่ายภาพ)	1 วินาที	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (ช่วงเวลาถ่ายภาพ)	3 วินาที	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (จำนวนการถ่ายภาพ)	30	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (ความไวติดตาม AE)	ปานกลาง	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (ชนิดชัตเตอร์ในช่วง)	ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	✓
 ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง (สำคัญกับช่วงถ่าย)	ปิด	✓
  /  ใช้ค่าบันทึก	—	—
  /  บันทึกตั้งค่า	—	—
 เลือกสื่อ	ช่อง 1	✓
บันทึกถ่ายกำหนดเอง	—	—
ลำดับค.สำคัญใน AF-S	เน้นความสมดุล	—
ลำดับค.สำคัญใน AF-C	เน้นความสมดุล	—
บริเวณปรับโฟกัส	กว้าง	✓
ตั้งค่าโฟกัส	—	✓
จำกัดบริเวณปรับโฟกัส	—	✓
 สลับ AF แนวตั้งนอน	ปิด	✓
 ไฟช่วย AF	อัตโนมัติ	✓
ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา (ใบหน้า/ตาก่อนใน AF)	เปิด	✓
ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา (เป้าหมายที่ค้นหา)	มนุษย์	✓
ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา (เลือกตาขวา/ซ้าย)	อัตโนมัติ	✓
ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา (แสดงเฟรมใบหน้า/ตา)	ปิด	✓
ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา (แสดงตาสัตว์)	เปิด	✓
 ความไว AF ติดตาม	3(ปกติ)	✓
ขับเคลื่อนรูรับแสง AF	ปกติ	—
 AF ด้วยชัตเตอร์	เปิด	—
 AF ล่วงหน้า	ปิด	—





รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช่ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
 Eye-Start AF	ปิด	—
 บันทึกรบริเวณ AF	ปิด	—
 ลบบริเวณ AF	—	—
สีเฟรมปรับโฟกัส	สีขาว	—
ออตโตเคลียร์บริเวณ AF	ปิด	—
แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง	เปิด	—
บริเวณตรวจจับเฟส	ปิด	—
การหมุนเวียนจุดโฟกัส	ไม่หมุนเวียน	✓
ปรับ AF ละเอียด* (การตั้งค่าการปรับ AF) * รายการนี้จะไม่ถูกรีเซ็ตแม้ว่าท่านจะทำการเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]	ปิด	—
ปรับ AF ละเอียด* (ยกเลิก) * รายการนี้จะไม่ถูกรีเซ็ตแม้ว่าท่านจะทำการเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]	—	—
ปรับ AF ละเอียด* (จำนวน) * รายการนี้จะไม่ถูกรีเซ็ตแม้ว่าท่านจะทำการเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]	±0	—
ชดเชยแสง	±0.0	✓
รีเซ็ตการชดเชย EV	รีเซ็ต	—
ตั้งค่า ISO (ISO)	ISO AUTO	✓
ตั้งค่า ISO (จำกัดช่วง ISO)	ISO 50 – ISO 204800	✓
ตั้งค่า ISO (ค.ร.ช.ด. ISO AUTO)	ปกติ	✓
โหมดวัดแสง	หลายจุด	✓
ใบหน้าก่อนในหลายจุด	เปิด	✓
จุดปรับจุดวัดแสง	กลางภาพ	✓
ขั้นระดับแสง	0.3EV	—
 AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์	อัตโนมัติ	—
ปรับมาตรฐานแสง	±0.0	—
โหมดแฟลช	แฟลชอัตโนมัติ	✓
ชดเชยแสงแฟลช	±0.0	✓
ตั้งค่าชดเชยแสง	แสงปกติ&แฟลช	—
แฟลชไร้สาย	ปิด	✓

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช่ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
ลดตาแดง	ปิด	✓
สมดุลแสงสีขาว	อัตโนมัติ	✓
ลำดับค.สำคัญใน AWB	ปกติ	✓
DRO/ออโต้ HDR	ตัวปรับช่วง ไดนามิก: อัตโนมัติ	✓
สร้างสรรค์ภาพถ่าย	ปกติ	✓
เอฟเฟ็คของภาพ	ปิด	✓
 ล็อค AWB ชัตเตอร์	ปิด	✓
ขยายโฟกัส	—	✓
เวลาในการขยายโฟกัส	ไม่จำกัด	—
 ขยายโฟกัสเริ่มต้น	x1.0	—
 AF ในขยายโฟกัส	เปิด	—
 MF Assist	เปิด	—
ตั้งค่าจุดสูงสุด (แสดงจุดสูงสุด)	ปิด	—
ตั้งค่าจุดสูงสุด (ระดับจุดสูงสุด)	ปานกลาง	—
ตั้งค่าจุดสูงสุด (สีสูงสุด)	สีขาว	—
 ถ่ายภาพกันกระพริบ	ปิด	✓
การกระพริบที่ความถี่สูง (ชัตเตอร์หลายระดับ)	ปิด	✓
การกระพริบที่ความถี่สูง (ตั้งชัตเตอร์หลายระดับ)	—	—
การบันทึกใบหน้า	—	—
ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน	เปิด	✓

2 ตั้งค่ากล้อง 2

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช่ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
 โหมดรับแสง	โปรแกรมอัตโนมัติ	✓
 โหมดรับแสง	โปรแกรมอัตโนมัติ	✓
 รูปแบบไฟล์	XAVC S HD	✓
 ตั้งค่าการบันทึก (เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K])	24p 60M/25p 60M	✓
 ตั้งค่าการบันทึก (เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S HD])	60p 50M/50p 50M	✓
 ตั้งค่าการบันทึก (เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [AVCHD])	60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	✓

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
S&Q ตั้งค่าสโลและคริก (S&Q ตั้งค่าการบันทึก)	30p/25p	✓
S&Q ตั้งค่าสโลและคริก (S&Q อัตราเฟรม)	120fps/100fps	✓
Px บันทึกภาพพร้อมซี	ปิด	✓
 ความเร็วชัด AF	ปกติ	✓
 ความไว AF ติดตาม	ปกติ	✓
 ชัตเตอร์ชัตอัตโนมัติ	เปิด	✓
 ขยายโฟกัสเริ่มต้น	x1.0	—
การตัดเสียง	เปิด	✓
ระดับเสียงบันทึก	26	✓
แสดงระดับเสียง	เปิด	—
จังหวะส.เสียงออก	ไลฟ์	✓
ลดเสียงลมรบกวน	ปิด	✓
 แสดงตัวกำหนด	ปิด	—
 ตั้งค่าตัวกำหนด (ศูนย์กลาง)	ปิด	—
 ตั้งค่าตัวกำหนด (ลักษณะ)	ปิด	—
 ตั้งค่าตัวกำหนด (โซนปลอดภัย)	ปิด	—
 ตั้งค่าตัวกำหนด (กรอบนำสายตา)	ปิด	—
โหมดไฟรีดีโอ	เชื่อมโยงไฟกล้อง	—
บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์	ปิด	—
 ชนิดของชัตเตอร์	อัตโนมัติ	—
มานชัตเตอร์หน้าอิเล็กทรอนิกส์	เปิด	—
ถ่ายโดยไม่มีเลนส์	อนุญาต	—
ถ่ายโดยไม่มีการ์ด	อนุญาต	—
SteadyShot	เปิด	✓
ตั้งค่า SteadyShot (ปรับค่า SteadyShot)	อัตโนมัติ	✓
ตั้งค่า SteadyShot (ค.ยาวโฟกัส SteadyS.) (เมื่อตั้งค่า [ปรับค่า SteadyShot] ไปที่ [แมนนวล])	8 มม.	✓
ซูม	—	—
ตั้งค่าซูม	ออฟดีคัลซูมเท่านั้น	—
หมุนวงแหวนซูม	ซ้าย(W)/ขวา(T)	—
ปุ่ม DISP (จอ)	แสดงข้อมูลทั้งหมด	—
ปุ่ม DISP (ช่องมองภาพ)	ระดับ	—

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
FINDER/MONITOR	อัตโนมัติ	—
 เฟรมเรทของช.ม.ภ.	สูง	—
ตั้งค่าลายทาง (แสดงลายทาง)	ปิด	—
ตั้งค่าลายทาง (ระดับลายทาง)	70	—
เส้นตาราง	ปิด	—
แนะนำตั้งค่าระดับแสง	ปิด	—
แสดง Live View	การตั้งค่าเอฟเฟ็คเปิด	—
แสดงการเริ่มถ่ายภาพ	ปิด	—
แสดงจังหวะถ่ายภาพ	เปิด: ชนิดที่ 1	—
ความยาวถ่ายต่อเนื่อง	ไม่แสดง	—
แสดงภาพอัตโนมัติ	ปิด	—
 คีย์กำหนดเอง (วงล้อควบคุม)	ไม่ได้ตั้งค่า	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 1)	สมดุลย์แสงสีขาว	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 2)	บริเวณปรับโฟกัส	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 3)	 ชนิดของชัตเตอร์	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 4)	เลือกระบบสัมผัส	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกลางตัวเลือก)	มาตรฐานโฟกัส	—
 คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่มกลาง)	ไม่ได้ตั้งค่า	—
 คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย)	ไม่ได้ตั้งค่า	—
 คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่มขวา)	ISO	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มลง)	ไม่ได้ตั้งค่า	—
 คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่ม AEL)	กดค้างล็อคAEL	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่ม AF-ON)	เปิด AF	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มปรับโฟกัสค้าง)	ปรับโฟกัส	—
 คีย์กำหนดเอง (วงล้อควบคุม)	ตามกำหนดเอง ()	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 1)	ตามกำหนดเอง ()	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 2)	ตามกำหนดเอง ()	—
 คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 3)	ตามกำหนดเอง ()	—

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น	สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 4)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกลางตัวเลือก)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่มกลาง)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่มขวา)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มลง)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ฟังก์ชันของปุ่ม AEL)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่ม AF-ON)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มปรับโฟกัสค้าง)	ตามกำหนดเอง ()	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 1)	กำหนดเอง (/)	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 2)	กำหนดเอง (/)	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่มกำหนดเอง 3)	ป้องกัน	—
คีย์กำหนดเอง (ปุ่ม Fn/)	ส่งไปยังสมาร์ทโฟน	—
ตั้งค่าเมนูฟังก์ชัน	—	—
การตั้งค่าปุ่มหมุน	—	—
ตั้งค่าปุ่มหมุน	Av Tv	—
หมุน Av/Tv	ปกติ	—
ชดเชย Ev ด้วยปุ่มหมุน	ปิด	—
วงแหวนฟังก์ชัน(เลนส์)	พาวเวอร์โฟกัส	—
ฟังก์ชันของระบบสัมผัส	โฟกัสโดยแตะจอ	—
ปุ่ม MOVIE	ตลอดเวลา	—
ล็อคส่วนที่ใช้งาน	ปิด	—
สัญญาณเสียง	เปิด:ทั้งหมด	—



หากต้องการรีเซ็ตรายการสำหรับ [เครือข่าย] กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก [ตั้งค่าเริ่มต้น] หรือ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] รายการเหล่านี้จะไม่ถูกรีเซ็ตให้เป็นค่าเริ่มต้น แม้ว่าท่านจะเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน)	—
ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน (<input checked="" type="checkbox"/> เป้าหมายที่ส่ง)	พรีออกซีเท่านั้น
ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน (เชื่อมต่อระหว่างปิดเครื่อง)	ปิด
ส่งไปยังคอมพิวเตอร์	—
ฟังก์ชันการโอน FTP	—
ดูภาพบนทีวี	—
ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน (ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน)	ปิด
ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน (<input type="checkbox"/> การเชื่อมต่อ)	—
ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน (ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา)	ปิด
ฟังก์ชัน PC รีโมท (PC รีโมท)	ปิด
ฟังก์ชัน PC รีโมท (วิธีเชื่อมต่อ PC รีโมท)	USB
ฟังก์ชัน PC รีโมท (การจับคู่)	—
ฟังก์ชัน PC รีโมท (ข้อมูล Wi-Fi Direct)	—
ฟังก์ชัน PC รีโมท (ปลายทางจัดเก็บภาพหนึ่ง)	PC เท่านั้น
ฟังก์ชัน PC รีโมท (ภาพใน PC (RAW+J))	RAW & JPEG
ฟังก์ชัน PC รีโมท (ขนาดภาพที่จัดเก็บ PC)	ต้นฉบับ
ฟังก์ชัน PC รีโมท (เชื่อมต่อโดยไม่มีจับคู่)	ไม่อนุญาต
โหมดเครื่องบิน	ปิด
ตั้งค่า Wi-Fi (กด WPS)	—
ตั้งค่า Wi-Fi (ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ)	—
ตั้งค่า Wi-Fi (ย่านความถี่)	2.4GHz
ตั้งค่า Wi-Fi (แสดงข้อมูล Wi-Fi)	—
ตั้งค่า Wi-Fi (รีเซ็ต SSID/รหัสลับ)	—
ตั้งค่า Bluetooth (ฟังก์ชัน Bluetooth)	ปิด
ตั้งค่า Bluetooth (การจับคู่)	—
ตั้งค่า Bluetooth (แสดง device address)	—
<input type="checkbox"/> ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง (เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง)	ปิด
<input type="checkbox"/> ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง (แก้เวลาอัตโนมัติ) (เมื่อตั้งค่า [เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง] ไว้ที่ [เปิด])	เปิด
<input type="checkbox"/> ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง (ปรับพื้นที่อัตโนมัติ) (เมื่อตั้งค่า [เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง] ไว้ที่ [เปิด])	เปิด

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
รีโมทควบคุมBluetooth	ปิด
ตั้งค่า LAN มีสาย (ตั้งค่า IP Address)	อัตโนมัติ
ตั้งค่า LAN มีสาย (แสดงข้อมูล LAN มีสาย)	—
แก้ไขชื่ออุปกรณ์	—
นำเข้าใบรับรองหลัก	—
ความปลอดภัย (IPsec) (IPsec)	ปิด
ความปลอดภัย (IPsec) (IP Address ปลายทาง)	—
ความปลอดภัย (IPsec) (คีย์ที่แชร์กัน)	—
รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย	—

เล่น

หากต้องการรีเซ็ตรายการสำหรับ [เล่น] กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก [ตั้งค่าเริ่มต้น] รายการเหล่านี้จะไม่ถูกรีเซ็ตให้เป็นค่าเริ่มต้น แม้ว่าท่านจะเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล่อง]










รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
ป้องกัน	—
หมุน	—
ลบ	—
เรตติ้ง	—
ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)	—
เลือกพิมพ์	—
ข้อความเสียง	—
ระดับเสียงเล่นข้อความ	7
คัดลอก	—
บันทึกภาพนิ่ง	—
⊕ ขยาย	—
⊕ ขยายขนาดเริ่มต้น	ขนาดปกติ
⊕ ขยายตำแหน่งเริ่มต้น	ตำแหน่งโฟกัส
เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่วง	—
ความเร็วเล่น  ช่วง	5
สไลด์โชว์ (เล่นซ้ำ)	ปิด
สไลด์โชว์ (เวลาแสดงภาพ)	3 วินาที
เลือกสื่อสำหรับเล่น	ช่อง 1
โหมดดูภาพ	ดูภาพตามวันที่





รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
ดัชนีภาพ	9 ภาพ
แสดงเป็นกลุ่ม	ปิด
หมุนการแสดงผลภาพ	อัตโนมัติ
ตั้งค่าการข้ามภาพ (เลือกปุ่มหมุน)	ปุ่มหมุนหน้า
ตั้งค่าการข้ามภาพ (วิธีการข้ามภาพ)	ทีละรายการ
ตัดขอบ	—

ตั้งค่า

หากต้องการรีเซ็ตรายการสำหรับ [ตั้งค่า] กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก [ตั้งค่าเริ่มต้น] รายการเหล่านี้จะไม่ถูกรีเซ็ตให้เป็นค่าเริ่มต้น แม้ว่าท่านจะเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
ความสว่างหน้าจอ	แมนนวล
ความสว่างช่องมองภาพ	อัตโนมัติ
อุณหภูมิสีช่องมองภาพ	±0
ตั้งคาระดับเสียง	7
หน้ายืนยันการลบ	เลือก ยกเลิก
เวลาเริ่มประหยัคตง.	1 นาที
อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ	ปกติ
ตัวเลือก NTSC/PAL	—
ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น (ทำความสะอาด)	—
ฟังก์ชันป้องกันฝุ่น (ชัตเตอร์เมื่อปิดเครื่อง)	ปิด
ระบบสัมผัส	ปิด
จอภาพ/แผ่นสัมผัส	จอภาพสัมผัสเท่านั้น
ตั้งค่าแผ่นสัมผัส (ใช้งานในแนวตั้ง)	เปิด
ตั้งค่าแผ่นสัมผัส (โหมดตำแหน่งสัมผัส)	ตำแหน่งสัมผัส
ตั้งค่าแผ่นสัมผัส (บริเวณใช้งาน)	<input checked="" type="checkbox"/> ขวา 1/2
โหมดสาริต	ปิด
ตั้งค่า TC/UB (ตั้งค่าการแสดงผล TC/UB)	ตัวนับ
ตั้งค่า TC/UB (TC Preset)	00:00:00.00
ตั้งค่า TC/UB (UB Preset)	00 00 00 00
ตั้งค่า TC/UB (TC Format)	DF
ตั้งค่า TC/UB (TC Run)	Rec Run
ตั้งค่า TC/UB (TC Make)	Preset

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
ตั้งค่า TC/UB (UB Time Rec)	ปิด
รีโมทควบคุม IR	ปิด
ตั้งค่า HDMI (ความละเอียด HDMI)	อัตโนมัติ
ตั้งค่า HDMI ( สลับ 24p/60p)	60p
ตั้งค่า HDMI (แสดงข้อมูล HDMI)	เปิด
ตั้งค่า HDMI ( สัญญาณออก TC)	ปิด
ตั้งค่า HDMI ( ควบคุม REC)	ปิด
ตั้งค่า HDMI (ควบคุมสำหรับ HDMI)	เปิด
 เลือกส.ออก 4K	การ์ด+HDMI
เชื่อมต่อ USB	อัตโนมัติ
ตั้งค่า USB LUN	หลายตัว
เครื่องชาร์จ USB	เปิด
 ภาษา	—
ตั้ง วันที่/เวลา	—
ตั้งค่าห้องที่	—
ข้อมูล IPTC (บันทึกข้อมูล IPTC)	ปิด
ข้อมูล IPTC (ลงทะเบียนข้อมูล IPTC)	—
ข้อมูลลิขสิทธิ์ (บันทึกข้อมูลลิขสิทธิ์)	ปิด
ข้อมูลลิขสิทธิ์ (ตั้งค่าชื่อข้างภาพ)	—
ข้อมูลลิขสิทธิ์ (ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์)	—
ข้อมูลลิขสิทธิ์ (แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์)	—
บันทึกหมายเลขซีเรียล	ปิด
ฟอร์แมต	—
ตั้งค่าสื่อบันทึก (ให้สำคัญกับสื่อบันทึก)	ช่อง 1
ตั้งค่าสื่อบันทึก (โหมดบันทึกภาพ)	ปกติ
ตั้งค่าสื่อบันทึก (สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ)	ปิด
เลือกโฟลเดอร์ REC	—
แฟ้มภาพใหม่	—
 ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (หมายเลขไฟล์)	ต่อเนื่อง
 ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์(รีเซตเลขไฟล์แบบบังคับ)	—
 ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ตั้งค่าชื่อไฟล์)	DSC
 ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ชื่อโฟลเดอร์)	รูปแบบปกติ

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
 การตั้งค่าไฟล์ (หมายเลขไฟล์)	ต่อเนื่อง
 การตั้งค่าไฟล์ (รีเซ็ตตัวนับต่อเนื่อง)	—
 การตั้งค่าไฟล์ (รูปแบบชื่อไฟล์)	ปกติ
 การตั้งค่าไฟล์ (การตั้งชื่อหัวข้อ)	—
ฐานข้อมูลภาพ* * รายการนี้จะไม่ถูกรีเซ็ตแม้ว่าท่านจะทำการเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]	—
แสดงข้อมูลสื่อบันทึก	—
เวอร์ชัน	—
โลโก้ใบรับรอง	—
จัดเก็บ/โหลดการตั้งค่า	—
รีเซ็ตการตั้งค่า	—

★ เมนูของฉัน

หากต้องการรีเซ็ตรายการสำหรับ [เมนูของฉัน] กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก [ตั้งค่าเริ่มต้น] หรือ [ลบทั้งหมด] รายการเหล่านี้จะไม่ถูกรีเซ็ตให้เป็นค่าเริ่มต้น แม้ว่าท่านจะเลือก [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง]

รายการ MENU	ค่าเริ่มต้น
เพิ่มรายการ	—
จัดเรียงรายการ	—
ลบรายการ	—
ลบหน้า	—
ลบทั้งหมด	—
แสดงเมนูของฉันก่อน	ปิด

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

การแก้ไขปัญหา

ถ้าหากท่านพบปัญหาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ให้ลองวิธีการแก้ไขต่อไปนี้

- 1 ถอดแบตเตอรี่ออก รอประมาณหนึ่งนาที ใส่แบตเตอรี่เข้าไปอีกครั้ง แล้วเปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์
- 2 ตั้งค่าทุกอย่างใหม่ให้กลับคืนสู่ค่าเริ่มต้น
- 3 ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของท่านหรือศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ และคำตอบของคำถามที่พบบ่อยได้จากเว็บไซต์บริการลูกค้าของเรา
<https://www.sony.net/>

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รีเซ็ตการตั้งค่า

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

ข้อความเตือน

ตั้งค่าห้องที่/วันที่/เวลา

- ตั้งค่าพื้นที่ วันที่และเวลา ถ้าท่านไม่ได้ใช้ผลิตภัณฑ์เป็นเวลานาน ให้ชาร์จแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในตัวกล้อง

พลังงานเหลือไม่เพียงพอ

- ฟังก์ชันการตัดลอกภาพหรือทำความสะอาดเซ็นเซอร์ภาพจะไม่ทำงานเพราะมีแบตเตอรี่เหลืออยู่น้อย ให้ชาร์จแบตเตอรี่หรือจ่ายไฟ โดยต่อกล้องเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

ไม่สามารถใช้การ์ดหน่วยความจำ พอร์เมต?

- การ์ดหน่วยความจำถูกฟอร์แมตบนคอมพิวเตอร์และรูปแบบของไฟล์ถูกแก้ไข เลือก [ตกลง] จากนั้นฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ ท่านสามารถใช้การ์ดหน่วยความจำอีกครั้ง อย่างไรก็ตาม ข้อมูลทั้งหมดก่อนหน้านี้ในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออก อาจจำเป็นต้องใช้เวลาสักครู่จนกว่า การฟอร์แมตจะเสร็จสมบูรณ์ ถ้าข้อความนี้ยังคงปรากฏขึ้นมาอีก โปรดเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

การ์ดหน่วยความจำเสียหาย

- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้ได้
- การฟอร์แมตล้มเหลว พอร์เมตการ์ดหน่วยความจำอีกครั้ง

ไม่สามารถอ่านการ์ดหน่วยความจำได้ เสียบบการ์ดหน่วยความจำ

- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้ได้
- การ์ดหน่วยความจำเสียหาย
- ขั้วสัมผัสของการ์ดหน่วยความจำสกปรก

การ์ดหน่วยความจำถูกล็อค

- ท่านกำลังใช้การ์ดหน่วยความจำที่มีสวิตช์ป้องกันการเขียนหรือสวิตช์ป้องกันการลบ และมีการปรับสวิตช์นี้ไว้ที่ตำแหน่ง LOCK เลื่อนสวิตช์ไปที่ตำแหน่งบันทึก

ไม่สามารถเปิดชัตเตอร์ได้ เนื่องจากไม่ได้ เสียบบการ์ดหน่วยความจำ

- ไม่มีการ์ดหน่วยความจำอยู่ในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำที่เลือกไว้ใน [ให้สำคัญกับสื่อบันทึก]
- หากต้องการล้างชัตเตอร์โดยไม่ใส่การ์ดหน่วยความจำเข้าไปในกล้อง ให้ตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] ไปที่ [อนุญาต] ในกรณีนี้ ภาพจะไม่ได้รับการจับเก็บไว้

การ์ดหน่วยความจำนี้ไม่สามารถ บันทึกและเล่นได้ตามปกติ

- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้ได้

กำลังประมวลผล...

- เมื่อทำการลดสัญญาณรบกวน กล้องจะเริ่มกระบวนการลดสัญญาณรบกวน ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพได้ในระหว่างการลดสัญญาณรบกวนนี้

แสดงภาพไม่ได้

- ภาพที่ถูกบันทึกด้วยผลิตภัณฑ์อื่นหรือภาพที่ถูกดัดแปลงด้วยคอมพิวเตอร์ อาจไม่สามารถเปิดดูได้
- การดำเนินการบนคอมพิวเตอร์ เช่น การลบไฟล์ภาพ อาจเป็นเหตุให้ไฟล์ฐานข้อมูลภาพมีข้อมูลที่ไม่ตรงกัน ซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพ

ตรวจสอบว่าได้ติดตั้งเลนส์เรียบร้อยแล้ว สำหรับเลนส์ที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้ ให้ตั้งค่า "ถ่ายโดยไม่มีเลนส์" ในเมนูเป็น "อนุญาต"

- ใส่เลนส์ไม่ถูกวิธี หรือไม่ได้ใส่เลนส์ไว้ ถ้ามีข้อความปรากฏขึ้นขณะใส่เลนส์ โปรดถอดและใส่เลนส์เข้าไปใหม่อีกครั้ง ถ้ามีข้อความปรากฏขึ้นมาบ่อยครั้ง โปรดตรวจสอบหน้าสัมผัสของเลนส์และผลิตภัณฑ์ว่าสะอาดหรือไม่
- เมื่อประกอบผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับกล้องดูดาวหรืออุปกรณ์อื่นที่คล้ายกัน หรือใช้เลนส์ที่ไม่สนับสนุน ให้ตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีเลนส์] ไปที่ [อนุญาต]

พิมพ์ภาพไม่ได้

- ท่านพยายามกำหนดเครื่องหมายภาพ RAW ด้วยเครื่องหมาย DPOF

กล้องร้อนเกินไป ปล่อยให้เย็นลง

- ผลิตภัณฑ์ร้อนเนื่องจากถ่ายภาพต่อเนื่องเป็นเวลานาน ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์และปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เย็นลง รอจนกระทั่งผลิตภัณฑ์พร้อมจะถ่ายภาพอีกครั้ง



- ท่านได้บันทึกภาพเป็นเวลานานจนอุณหภูมิผลิตภัณฑ์เพิ่มสูงขึ้น



- จำนวนภาพมีมากกว่าที่ระบบจัดการวันที่ในไฟล์ฐานข้อมูลของผลิตภัณฑ์จะจัดการได้



- ไม่สามารถบันทึกไฟล์ฐานข้อมูล นำเข้าภาพทั้งหมดไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้ PlayMemories Home แล้วกู้คืนการ์ดหน่วยความจำ

ไฟล์ฐานข้อมูลภาพเสียหาย

- มีความผิดปกติบางอย่างในไฟล์ฐานข้อมูลภาพ เลือก [ตั้งค่า] → [กู้ฐานข้อมูลภาพ]

ระบบเกิดข้อผิดพลาด

กล้องเกิดข้อผิดพลาด ปิดพาวเวอร์และเปิดอีกครั้ง

- ถอดแบตเตอรี่ออกแล้วใส่กลับเข้าไปใหม่อีกครั้ง ถ้าข้อความนี้ปรากฏขึ้นบ่อยครั้ง โปรดปรึกษาศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony

ไฟล์ฐานข้อมูลภาพเสียหาย กู้ข้อมูล?

- ท่านไม่สามารถบันทึกและดูภาพเคลื่อนไหว AVCHD ได้ เนื่องจากไฟล์ฐานข้อมูลภาพเสียหาย กู้คืนไฟล์ฐานข้อมูลภาพตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ขยายภาพไม่ได้

หมุนภาพไม่ได้

- ภาพที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์อื่น อาจไม่สามารถทำการขยายหรือหมุนภาพได้

สร้างโฟลเดอร์เพิ่มอีกไม่ได้




- โฟลเดอร์ในการ์ดหน่วยความจำมีตัวเลขสามตัวแรกคือ "999" ท่านไม่สามารถสร้างโฟลเดอร์เพิ่มได้อีกในกล้องนี้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ](#)
- [ฟอร์แมต](#)
- [ถ่ายโดยไม่มีเลนส์](#)

กล้องดิจิทัลชนิดเปลี่ยนเลนส์ได้
ILCE-9M2 α9II

หน้าที่แนะนำ

-  **สลับสื่อบันทึกอัตโนมัติ**
หากท่านใช้ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ 2 ช่อง ท่านสามารถเปลี่ยนการบันทึกด้วยการ์ดหน่วยความจำอีกอันโดยอัตโนมัติหากการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่เต็ม
-  **วิธีการติดต่อขอข้อมูลการระบุตำแหน่งบนภาพ**
ท่านสามารถบันทึกข้อมูลการระบุตำแหน่งไว้บนภาพได้ สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่งผ่านสมาร์ตโฟนได้
-  **ข้อมูลการสนับสนุนของ ILCE-9M2**
เว็บไซต์นี้จะให้ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับกล้องและข้อมูลเกี่ยวกับเลนส์หรืออุปกรณ์เสริมที่เข้ากันได้ (อีกหน้าต่างหนึ่งจะเปิดขึ้น)