



ใช้คู่มือฉบับนี้เมื่อท่านพบปัญหาใดๆ หรือมีคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของท่าน



มองหาข้อมูลที่มีประโยชน์ เช่น ประเด็นสำคัญเกี่ยวกับการถ่ายภาพ (บทช่วยสอน)

เว็บไซต์นี้แนะนำฟังก์ชันที่สะดวกสบาย แนวทางการใช้งาน และตัวอย่างการตั้งค่าโปรดดูเว็บไซต์เมื่อท่านตั้งค่ากล้องของท่าน (อีกหน้าต่างหนึ่งจะเปิดขึ้น)



ข้อมูลการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์เสริมของ DSC-RX100M7

เว็บไซต์นี้จะให้ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์เสริม (อีกหน้าต่างหนึ่งจะเปิดขึ้น)

ชื่อของชิ้นส่วน/ไอคอน และตัวแสดงต่างๆ

ส่วนประกอบต่างๆ

การใช้งานขั้นพื้นฐาน

[การใช้งานปุ่มควบคุม](#)

[การใช้แทวนควบคุม](#)

[การใช้รายการ MENU](#)

[กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

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

[วิธีใช้หน้าจอ Quick Navi](#)

[วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

ไอคอนและตัวแสดงต่างๆ

[รายการไอคอนบนจอภาพ](#)

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

[ปุ่ม DISP \(จอ/ช่องมองภาพ\)](#)

การเตรียมกล้อง

[การตรวจสอบกล้องและรายการที่ให้มาด้วย](#)

การชาร์จก้อนแบตเตอรี่

[การใส่/การถอดแบตเตอรี่](#)

[การชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่แบตเตอรี่ใส่อยู่ในกล้อง](#)

[การชาร์จโดยเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์](#)

[อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่บันทึกได้](#)

[การชาร์จไฟจากตัวรับติดตั้ง](#)

[หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่](#)

[หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จแบตเตอรี่](#)

เสียบการ์ดเมโมรี่ (แยกจำหน่าย)

[การใส่/การถอดการ์ดหน่วยความจำ](#)

[การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้](#)

[หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ](#)

[การตั้งภาษา วันที่และเวลา](#)

[คำแนะนำในกล้อง](#)

การถ่ายภาพ

[การถ่ายภาพนิ่ง](#)

การโฟกัส

[โหมดโฟกัส](#)

โฟกัสอัตโนมัติ

[บริเวณปรับโฟกัส](#)

- [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส](#)
- [AF แบบตรวจจับเฟส](#)
- [มาตรฐานโฟกัส](#)
- [การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง \(แนวนอน/แนวตั้ง\) \(สลับ AF แนวตั้งนอน\)](#)
- [ควบคุม AF/MF](#)
- [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา](#)
- [การติดตามวัตถุ \(ฟังก์ชันติดตาม\)](#)
- [การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน \(บันทึกบริเวณ AF\) \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ \(ลบบริเวณ AF\)](#)
- [สีเฟรมปรับโฟกัส](#)
- [AF ล่วงหน้า \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ไฟช่วย AF \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ออโตเคลียร์บริเวณ AF](#)
- [แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง](#)
- [บริเวณตรวจจับเฟส](#)
- [การหมุนเวียนจุดโฟกัส](#)

โฟกัสด้วยตัวเอง

- [โฟกัสด้วยตัวเอง](#)
- [โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง \(DMF\)](#)
- [ขยายโฟกัส](#)
- [MF Assist \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [เวลาในการขยายโฟกัส](#)
- [ขยายโฟกัสเริ่มต้น \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ตั้งค่าจุดสูงสุด](#)

การเลือกโหมดขับเคลื่อน (ถ่ายภาพต่อเนื่อง/ตั้งเวลา)

- [โหมดขับเคลื่อน](#)
- [ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)
- [ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง](#)
- [ตั้งเวลา](#)

[ตั้งเวลา \(ต่อเนื่อง\)](#)

[คร่อมต่อเนื่อง](#)

[คร่อมทีละภาพ](#)

[ตัวแสดงขณะถ่ายคร่อม](#)

[คร่อมสมมติยีสี่ขาว](#)

[คร่อม DRO](#)

[ตั้งค่าถ่ายคร่อม](#)

ถ่ายภาพตัวเองโดยการดูที่หน้าจอ

[ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง](#)

ถ่ายภาพช่วงเวลา

[ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วงเวลา](#)

การใช้ฟังก์ชันสัมผัส

[ระบบสัมผัส](#)

[จอภาพ/แผ่นสัมผัส](#)

[ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ชัตเตอร์แบบสัมผัส](#)

[ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ](#)

[ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ](#)

[ตั้งค่าแผ่นสัมผัส](#)

การเลือกขนาด/คุณภาพของภาพนิ่ง

[รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[คุณภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ขนาดภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

[อัตราส่วนภาพ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[พาโนรามา: ขนาด](#)

[พาโนรามา: ทิศทาง](#)

การเลือกโหมดถ่ายภาพ

[รายการฟังก์ชันของปุ่มหมุนปรับโหมด](#)

[อัตโนมัติอัจฉริยะ](#)

[อัตโนมัติพิเศษ](#)

[การสลับโหมดอัตโนมัติ \(โหมดอัตโนมัติ\)](#)

- [เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ](#)
- [โปรแกรมอัตโนมัติ](#)
- [กำหนดค่ารับแสง](#)
- [กำหนดขีดเดอร์สปีด](#)
- [ปรับระดับแสงเอง](#)
- [ถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน](#)
- [ถ่ายภาพพาโนรามา](#)
- [เลือกบรรยากาศ](#)
- [ใช้ค่าบันทึก \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)
- [ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง](#)
- [HFR \(อัตราเฟรมที่สูง\): โหมดรับแสง](#)

การควบคุมโหมดระดับแสง/วัดแสง

- [ชดเชยแสง](#)
- [แนะนำตั้งค่าระดับแสง](#)
- [โหมดวัดแสง](#)
- [ใบหน้าก่อนในหลายจุด](#)
- [จุดปรับจุดวัดแสง](#)
- [ลือค AE](#)
- [AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ปรับมาตรฐานแสง](#)
- [ตั้งค่าลายทาง](#)

การแก้ไขความสว่างและคอนทราสต์โดยอัตโนมัติ

- [ตัวปรับไดนามิก \(DRO\)](#)
- [ออโต้ HDR](#)

การเลือกความไวแสง ISO

- [ตั้งค่า ISO: ISO](#)
- [ตั้งค่า ISO: จำกัดช่วง ISO](#)
- [ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ด. ISO AUTO](#)

การใช้ระบบซูม

- [ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้](#)

- [ชุมชน](#)

- [ตั้งค่าชุมชน](#)

- [เกี่ยวกับสเกลปรับชุมชน](#)

- [ความเร็วการชุมชน](#)

- [Telecon. อัจฉริยะ](#)

- [ฟังก์ชันชุมชนบนวงแหวน](#)

สมดุลแสงสีขาว

- [สมดุลแสงสีขาว](#)

- [ลำดับค.สำคัญใน AWB](#)

- [การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว \(สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง\)](#)

- [ลือค AWB ชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

การตั้งค่าวิธีประมวลผลภาพ

- [สร้างสรรค์ภาพถ่าย](#)

- [เอฟเฟ็คของภาพ](#)

- [ลูกเล่นปรับผิวขาว \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [จัดเฟรมอัตโนมัติ \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [ขอบเขตสี \(ภาพนิ่ง\)](#)

การตั้งค่าชัตเตอร์

- [ชนิดของชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

- [การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ \(แสดงจังหวะถ่ายภาพ\)](#)

- [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ](#)

- [ถ่ายโดยไม่มีการกด](#)

การลดอาการเบลอ

- [SteadyShot \(ภาพนิ่ง\)](#)

ระบบลดจุดรบกวน

- [NR ที่ชัตเตอร์ช้า \(ภาพนิ่ง\)](#)

- [NR ที่ ISO สูง \(ภาพนิ่ง\)](#)

ค้นหาใบหน้า

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

[ลั่นชัตเตอร์ด้วยมือ](#)

[การบันทึกในหน้า \(การบันทึกใหม่\)](#)

[การบันทึกในหน้า \(การเปลี่ยนลำดับ\)](#)

[การบันทึกในหน้า \(ลบ\)](#)

การใช้แฟลช

[การใช้งานแฟลช](#)

[ลดตาแดง](#)

[โหมดแฟลช](#)

[ชดเชยแสงแฟลช](#)

การบันทึกภาพเคลื่อนไหว

[การถ่ายภาพเคลื่อนไหว](#)

[บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์](#)

[รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว](#)

[รูปแบบไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าการบันทึก \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน \(ตั้งค่า HFR\)](#)

[การถ่ายภาพนิ่งขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว \(Dual Rec\)](#)

[คุณภาพ\(Dual Rec\)](#)

[ขนาดภาพ\(Dual Rec\)](#)

[Dual Rec อัตโนมัติ](#)

[บันทึกภาพพร้อมๆ](#)

[การอัดเสียง](#)

[แสดงระดับเสียง](#)

[ระดับเสียงบันทึก](#)

[ลดเสียงลมรบกวน](#)

[โปรไฟล์ภาพ](#)

[ช่วยแสดง Gamma](#)

[ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ขยายโฟกัสเริ่มต้น \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ความเร็วชัต AF \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

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

[SteadyShot \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่า TC/UB](#)

[สลับการแสดงผล TC/UB](#)

[ปุ่ม MOVIE](#)

[แสดงตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[เลือกส.ออก 4K \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

การดูภาพ

การดูภาพ

[การเปิดดูภาพนิ่ง](#)

[การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)

[การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ \(หมุนการแสดงผลภาพ\)](#)

[การหมุนภาพ \(หมุน\)](#)

[การแสดงผลภาพพาโนรามา](#)

[ขยายขนาดเริ่มต้น](#)

[ขยายตำแหน่งเริ่มต้น](#)

[การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว](#)

[โมชันข้อต่อวิดีโอ](#)

[ปรับช่วงโมชัน](#)

[ตั้งค่าระดับเสียง](#)

[บันทึกภาพนิ่ง](#)

[การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ \(ดัชนีภาพ\)](#)

[การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว \(โหมดดูภาพ\)](#)

[แสดงเป็นกลุ่ม](#)

[เล่นภาพต่อเนื่องช่วง](#)

[ความเร็วเล่น ช่วง](#)

[การดูภาพโดยใช้สไลด์โชว์ \(สไลด์โชว์\)](#)

การตัดต่อและแก้ไขภาพ

[เอฟเฟ็คบีวีดี](#)

การป้องกันข้อมูล

- การป้องกันภาพ (ป้องกัน)

การตั้งค่าฟังก์ชันคะแนน

- เรตติ้ง
- ตั้งเรต (คีย์กำหนดเอง)

การเลือกภาพถ่ายสำหรับพิมพ์ (DPOF)

- การระบุภาพที่จะพิมพ์ (เลือกพิมพ์)

การลบภาพ

- การลบภาพที่แสดง
- การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ (ลบ)
- หน้ายืนยันการลบ

การดูภาพบนจอทีวี

- การดูภาพบนทีวีโดยใช้สาย HDMI

การปรับแต่งค่ากล้อง

การลงทะเบียนฟังก์ชันที่ใช้งานบ่อย

- บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

การกำหนดฟังก์ชันของปุ่มหมุน

- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนอื่น)
- หมุน Av/Tv
- ลือควงล้อ

การปรับแต่ง MENU (เมนูของฉันท)

- เพิ่มรายการ
- จัดเรียงรายการ
- ลบรายการ
- ลบหน้า
- ลบทั้งหมด
- แสดงเมนูของฉันทก่อน

การตรวจสอบภาพก่อน/หลังการบันทึก

- แสดงภาพอัตโนมัติ
- แสดง Live View

การตั้งค่าจอภาพ/ช่องมองภาพ

- [เส้นตาราง](#)
- [FINDER/MONITOR](#)
- [ความสว่างหน้าจอ](#)
- [ความสว่างช่องมองภาพ](#)
- [อุณหภูมิสีช่องมองภาพ](#)
- [ฟังก์ชันเมื่อปิด VF](#)
- [คุณภาพการแสดงผล](#)
- [ปิดหน้าจออัตโนมัติ](#)
- [ปรับหน้าจอสว่าง](#)

การตั้งค่าการ์ดหน่วยความจำ

- [ฟอร์แมต](#)
- [ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [การตั้งค่าไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)
- [แสดงข้อมูลสื่อบันทึก](#)
- [กู้คืนข้อมูลภาพ](#)

การตั้งค่ากล้อง

- [สัญญาณเสียง](#)
- [บันทึกวันที่ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [เมนูแบบเรียงต่อกัน](#)
- [คู่มือหมุนปรับโหมด](#)
- [เวลาเริ่มประหยัดพวง](#)
- [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ](#)
- [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](#)

[ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง](#)

[ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC \(RAW+J\)](#)

[ภาษา](#)

[ตั้ง วันที่/เวลา](#)

[ตั้งค่าห้องที่](#)

[ข้อมูลลิขสิทธิ์](#)

[เวอร์ชัน](#)

[โหมดสแตนด์บาย](#)

การเตรียมใช้งานกล้อง

[รีเซ็ตการตั้งค่า](#)

การใช้ฟังก์ชันเครือข่าย

การเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟน

[Imaging Edge Mobile](#)

[ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน](#)

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

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

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

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

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

การถ่ายโอนภาพไปยังสมาร์ทโฟน

[ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)

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

[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: แสดง MAC address](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ](#)
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)
- [แก้ไขชื่ออุปกรณ์](#)
- [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย](#)

การใช้คอมพิวเตอร์

[สภาพแวดล้อมเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แนะนำ](#)

การนำเข้าภาพถ่ายเพื่อใช้กับคอมพิวเตอร์

- [PlayMemories Home](#)
- [การติดตั้ง PlayMemories Home](#)
- [การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์](#)
- [การนำเข้าภาพไปยังคอมพิวเตอร์โดยไม่ใช้ PlayMemories Home](#)
- [การตัดการเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์](#)

การถ่ายโอนภาพไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์

- [ส่งไปยังคอมพิวเตอร์](#)

การสร้างภาพจากไฟล์ RAW/การถ่ายภาพระยะใกล้ (Imaging Edge)

- [Imaging Edge](#)

การสร้างแผ่นดิสก์ภาพเคลื่อนไหว

- [การเลือกแผ่นดิสก์ที่จะสร้าง](#)
- [การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง](#)
- [การสร้างแผ่นดีวีดี \(แผ่นบันทึก AVCHD\) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง](#)
- [การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน](#)

รายการ MENU ต่าง ๆ

[การใช้รายการ MENU](#)

ตั้งค่ากล้อง1

- [รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [คุณภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ขนาดภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [อัตราส่วนภาพ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [พาโนรามา: ขนาด](#)
- [พาโนรามา: ทิศทาง](#)
- [NR ที่ชัดเดอร์ซ้ำ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [NR ที่ ISO สูง \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ขอบเขตสี \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [การสลับโหมดอัตโนมัติ \(โหมดอัตโนมัติ\)](#)
- [เลือกบรรยากาศ](#)
- [โหมดขับเคลื่อน](#)
- [ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง](#)
- [ตั้งค่าถ่ายภาพรวม](#)
- [ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง](#)
- [ใช้ค่าบันทึก \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)
- [บันทึกการตั้งค่า \(ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2\)](#)
- [โหมดโฟกัส](#)
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [จำกัดบริเวณปรับโฟกัส](#)
- [การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง \(แนวนอน/แนวตั้ง\) \(สลับ AF แนวตั้งนอน\)](#)
- [โฟกัส AF \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา](#)
- [AF ล่วงหน้า \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน \(บันทึกบริเวณ AF\) \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ \(ลบบริเวณ AF\)](#)
- [สีเฟรมปรับโฟกัส](#)
- [ออโตเคลียร์บริเวณ AF](#)
- [แสดงพื้นที่ AF ต่อเนื่อง](#)

- [บริเวณตรวจจับเฟส](#)
- [การหมุนเวียนจุดโฟกัส](#)
- [ชุดเซนส์แสง](#)
- [ตั้งค่า ISO: ISO](#)
- [ตั้งค่า ISO: จำกัดช่วง ISO](#)
- [ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ด. ISO AUTO](#)
- [โหมดวัดแสง](#)
- [ใบหน้าก่อนในหลายจุด](#)
- [จุดปรับจุดวัดแสง](#)
- [AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ปรับมาตรฐานแสง](#)
- [โหมดแฟลช](#)
- [ชุดเซนส์แสงแฟลช](#)
- [ลดตาแดง](#)
- [สมดุลย์แสงสีขาว](#)
- [ลำดับค.สำคัญใน AWB](#)
- [ตัวปรับไดนามิก \(DRO\)](#)
- [ออโต้ HDR](#)
- [สร้างสรรค์ภาพถ่าย](#)
- [เอฟเฟ็คของภาพ](#)
- [โปรไฟล์ภาพ](#)
- [ลูกเล่นปรับผิวนวนวล \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ลือค AWB ชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ขยายโฟกัส](#)
- [เวลาในการขยายโฟกัส](#)
- [ขยายโฟกัสเริ่มต้น \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [MF Assist \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ตั้งค่าจุดสูงสุด](#)
- [การบันทึกใบหน้า \(การบันทึกใหม่\)](#)
- [การบันทึกใบหน้า \(การเปลี่ยนลำดับ\)](#)

[การบันทึกใบหน้า \(ลบ\)](#)

[ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)

[ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม](#)

[จัดเฟรมอัตโนมัติ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง](#)

ตั้งค่ากล้อง2

[ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง](#)

[HFR \(อัตราเฟรมที่สูง\): โหมดรับแสง](#)

[รูปแบบไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าการบันทึก \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน \(ตั้งค่า HFR\)](#)

[คุณภาพ\(Dual Rec\)](#)

[ขนาดภาพ\(Dual Rec\)](#)

[Dual Rec อัตโนมัติ](#)

[บันทึกภาพพร้อมซี](#)

[ความเร็วชัด AF \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

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

[ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ขยายโฟกัสเริ่มต้น \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[การอัดเสียง](#)

[ระดับเสียงบันทึก](#)

[แสดงระดับเสียง](#)

[ลดเสียงลมรบกวน](#)

[SteadyShot \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[แสดงตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[ตั้งค่าตัวกำหนด \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์](#)

[ชนิดของชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[ถ่ายโดยไม่มีการ์ด](#)

[SteadyShot \(ภาพนิ่ง\)](#)

ตั้งค่าซุม
ความเร็วการซุม
ฟังก์ชันซุมบนวงแหวน
ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)
FINDER/MONITOR
ตั้งค่าลายทาง
เส้นตาราง
แนะนำตั้งค่าระดับแสง
แสดง Live View
แสดงการเริ่มถ่ายภาพ
การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)
แสดงภาพอัตโนมัติ
กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
การใช้ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)
การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)
หมุน Av/Tv
ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ชัตเตอร์แบบสัมผัส
ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ
ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ
ปุ่ม MOVIE
ลือควงล้อ
สัญญาณเสียง
บันทึกวันที่ (ภาพนิ่ง)

เครือข่าย

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวหรือข้อ)
ส่งไปยังคอมพิวเตอร์
ดูภาพบนทีวี
ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน
โหมดเครื่องบิน

[ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

[ตั้งค่า Wi-Fi: แสดง MAC address](#)

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

[ตั้งค่า Bluetooth](#)

[ตั้งค่าเชื่อมต่อแหล่ง](#)

[รีโมทควบคุมBluetooth](#)

[แก้ไขชื่ออุปกรณ์](#)

[รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย](#)

เล่น

[การป้องกันภาพ \(ป้องกัน\)](#)

[การหมุนภาพ \(หมุน\)](#)

[การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ \(ลบ\)](#)

[เรดดิง](#)

[ตั้งเรด\(คีย์กำหนดเอง\)](#)

[การระบายภาพที่จะพิมพ์ \(เลือกพิมพ์\)](#)

[เอฟเฟ็คบีวดี](#)

[บันทึกภาพนิ่ง](#)

[การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)

[ขยายขนาดเริ่มต้น](#)

[ขยายตำแหน่งเริ่มต้น](#)

[ปรับช่วงโมชัน](#)

[เล่นภาพต่อเนื่องช่วง](#)

[ความเร็วเล่น ช่วง](#)

[การดูภาพโดยใช้สไลด์โชว์ \(สไลด์โชว์\)](#)

[การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว \(โหมดดูภาพ\)](#)

[การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ \(ดัชนีภาพ\)](#)

[แสดงเป็นกลุ่ม](#)

[การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ \(หมุนการแสดงผลภาพ\)](#)

ตั้งค่า

ความสว่างหน้าจอ
ความสว่างช่องมองภาพ
อุณหภูมิสีช่องมองภาพ
ช่วยแสดง Gamma
ตั้งค่าระดับเสียง
เมนูแบบเรียงต่อกัน
คู่มือไม่หมุนปรับโหมด
หน้ายืนยันการลบ
คุณภาพการแสดงผล
ปิดหน้าจออัตโนมัติ
เวลาเริ่มประหยัดพว.
ฟังก์ชันเมื่อปิด VF
อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ
ตัวเลือก NTSC/PAL
ระบบสัมผัส
จอภาพ/แผ่นสัมผัส
ตั้งค่าแผ่นสัมผัส
โหมดสแตต
ตั้งค่า TC/UB
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: ความคม REC (ภาพเคลื่อนไหว)
ตั้งค่า HDMI: ความคมสำหรับ HDMI
เลือกส.ออก 4K (ภาพเคลื่อนไหว)
เชื่อมต่อ USB
ตั้งค่า USB LUN
เครื่องชาร์จ USB
ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง

[ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC \(RAW+J\)](#)

[ภาษา](#)

[ตั้ง วันที่/เวลา](#)

[ตั้งค่าห้องที่](#)

[ข้อมูลลิขสิทธิ์](#)

[ฟอร์แมต](#)

[ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

[การตั้งค่าไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

[พื้นฐานข้อมูลภาพ](#)

[แสดงข้อมูลสื่อบันทึก](#)

[เวอร์ชัน](#)

[รีเซ็ตการตั้งค่า](#)

เมนูของฉันท

[เพิ่มรายการ](#)

[จัดเรียงรายการ](#)

[ลบรายการ](#)

[ลบหน้า](#)

[ลบทั้งหมด](#)

[แสดงเมนูของฉันทก่อน](#)

ข้อควรระวัง/ผลิตภัณฑ์

[ข้อควรระวัง](#)

[การทำความสะอาด](#)

[จำนวนภาพที่บันทึกได้](#)

[ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว](#)

[การใช้อะแดปเตอร์ AC/เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ในต่างประเทศ](#)

[รูปแบบ AVCHD](#)

[สิทธิ์การใช้งาน](#)

[ข้อมูลจำเพาะ](#)

[เครื่องหมายการค้า](#)

ถ้าหากท่านพบปัญหา

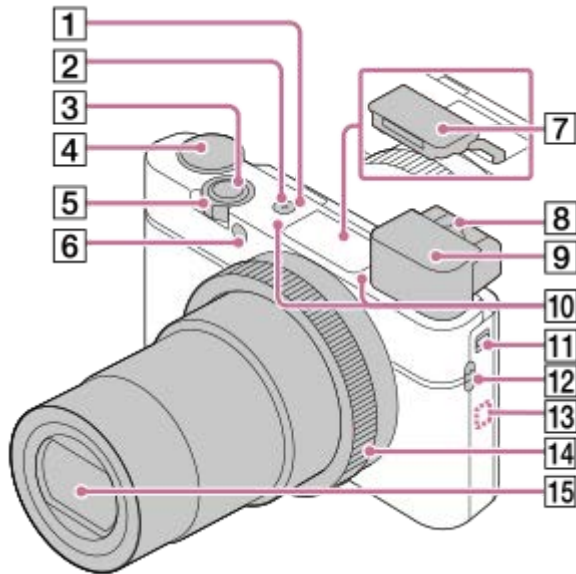
[การแก้ไขปัญหา](#)

[หน้าจอตระลองตัวเอง](#)

[ข้อความเตือน](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

ส่วนประกอบต่างๆ



1. ปุ่ม ON/OFF (ไฟหลัก)

2. ไฟหลัก/ไฟชาร์จ

3. ปุ่มชัตเตอร์

4. ปุ่มหมุนปรับโหมด

AUTO (โหมดอัตโนมัติ)/P(โปรแกรมอัตโนมัติ)/A(กำหนดค่ารับแสง)/S(กำหนดชัตเตอร์สปีด)/M(ปรับระดับแสงเอง)/MR(ใช้ค่าบันทึก)/ (ภาพเคลื่อนไหว)/ HFR(อัตราเฟรมที่สูง)/ (ถ่ายภาพพาโนรามา)/SCN(เลือกบรรยากาศ)

5. สำหรับถ่ายภาพ: ก้าน W/T (ซูม)

สำหรับดูภาพ: ก้าน (ดัชนี)/ก้านซูมดูภาพ

6. ไพรระบบตั้งเวลา/ไฟช่วย AF

7. แฟลช

- อย่าให้นิ้วมือของท่านบังแสงแฟลช
- เมื่อใช้แฟลช ให้เลื่อน สวิตช์ (เปิดแฟลชขึ้น) หากไม่ใช้แฟลช ให้กดแฟลชลงด้วยมือ

8. ก้านปรับไดอออปเตอร์

- ปรับก้านปรับไดอออปเตอร์ให้เหมาะสมกับสายตาดูดีกว่าการแสดงผลจะปรากฏชัดเจนในช่องมองภาพ

9. ช่องมองภาพ

- เมื่อท่านมองผ่านช่องมองภาพ โหมดช่องมองภาพจะทำงาน และเมื่อท่านหันหน้าออกจากช่องมองภาพ โหมดดูภาพจะเปลี่ยนกลับไปโหมดจอสภาพ

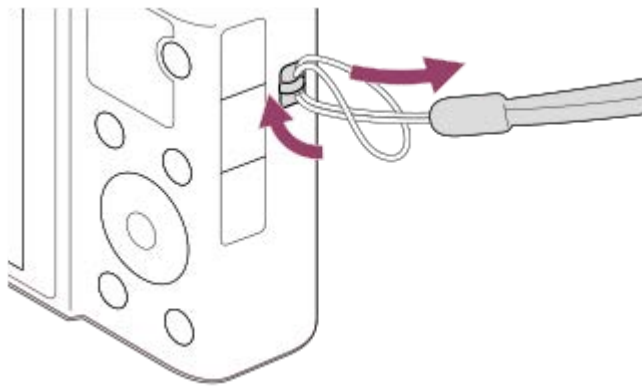
10. ไมโครโฟนภายใน

- ห้ามบังส่วนนี้ในขณะที่ทำการบันทึกภาพเคลื่อนไหว การทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนหรือเสียงเบาลง

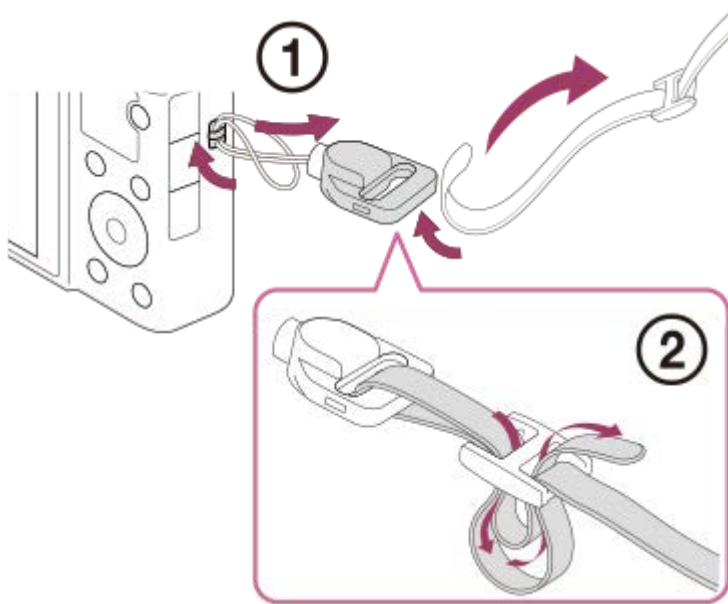
11. สวิตช์เปิดช่องมองภาพ

12. ห่วงร้อยสำหรับสายสะพาย

- ดึงสายร้อยแล้วสอดมือของท่านผ่านห่วงเพื่อป้องกันผลิตภัณฑ์เสียหายจากการตกหล่น

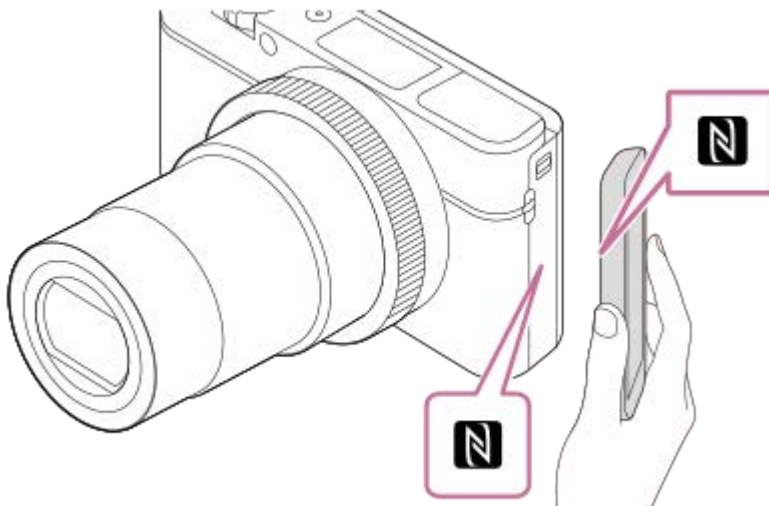


- เมื่อต้องการใช้สายสะพาย (แยกจำหน่าย) ให้ติดตั้งต่อสายสะพาย (ที่ให้มาด้วย) เข้ากับขอกเกี่ยวสายสะพายด้านใดด้านหนึ่งของกล้อง



13. (เครื่องหมาย N)

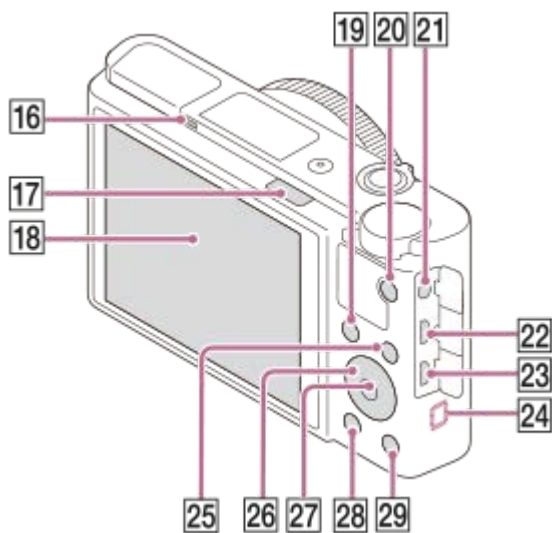
เครื่องหมายนี้แสดงตำแหน่งการแตะเมื่อเชื่อมต่อกล้องเข้ากับสมาร์ทโฟนที่มี NFC



- NFC (Near Field Communication) คือมาตรฐานสากลของเทคโนโลยีสื่อสารไร้สายระยะสั้น

14. แหวนควบคุม

15. เลนส์



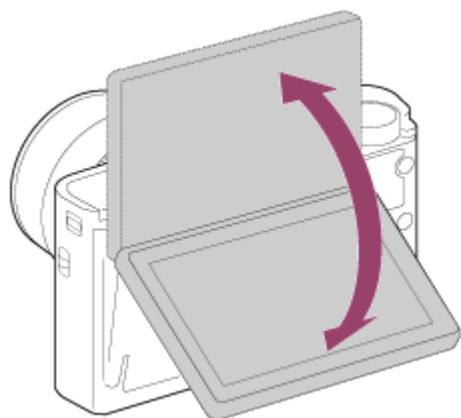
16. เซ็นเซอร์ตา

17. สวิตช์  (เปิดแฟลชขึ้น)

18. จอภาพ

(สำหรับการใช้งานแบบสัมผัส: แผงสัมผัส/แผ่นรองสัมผัส)

- ท่านสามารถปรับจอภาพให้มีมุมที่มองง่ายขึ้นและถ่ายภาพจากตำแหน่งใดก็ได้



ท่านอาจไม่สามารถปรับมุมจอภาพ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของขาตั้งกล้องที่ใช้ ในกรณีดังกล่าว ให้คลายสกรูขาตั้งกล้องเล็กน้อยเพื่อปรับมุมจอภาพ

19. สำหรับถ่ายภาพ: ปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน)

สำหรับดูภาพ: ปุ่ม  (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน)

20. ปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

21. ช่องต่อ  (ไมโครโฟน)

- เมื่อต่อไมโครโฟนภายนอก ไมโครโฟนในตัวจะปิดโดยอัตโนมัติ หากไมโครโฟนภายนอกเป็นแบบต่อโดยใช้ไฟเลี้ยง ไมโครโฟนจะได้รับไฟเลี้ยงจากกล้อง

22. ขั้วต่อ Multi/Micro USB

- ขั้วต่อนี้สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ที่ใช้ทำงานร่วมกับไมโคร USB ได้
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่ใช้ร่วมกันกับขั้วต่อ Multi/Micro USB ได้ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ Sony หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่

23. ช่องต่อจี้ว HDMI

24. เสาอากาศ Wi-Fi/Bluetooth (ติดตั้งในตัว)

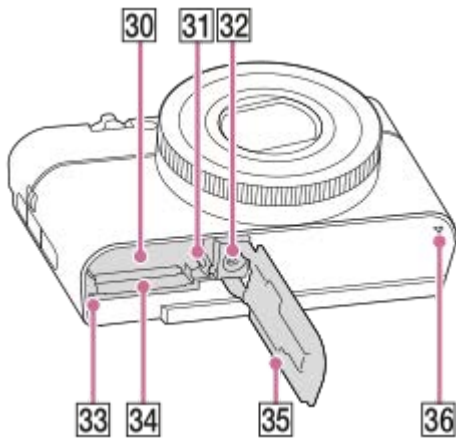
25. ปุ่ม MENU

26. ปุ่มควบคุม

27. ปุ่มกลาง

28. ปุ่ม  (ดูภาพ)

29. ปุ่ม C/  (กำหนดเอง/ลบ)



30. ช่องเสียบแบตเตอรี่

31. ก้านล๊อคแบตเตอรี่

32. ช่องต่อขาตั้งกล้อง

- ใช้ขาตั้งกล้องที่มีสกรูยาวไม่เกิน 5.5 มม. มิฉะนั้น ท่านจะไม่สามารถยึดกล้องได้อย่างแน่นหนา และอาจเกิดความเสียหายกับกล้องได้

33. ไฟแสดงสถานะการเข้าถึง

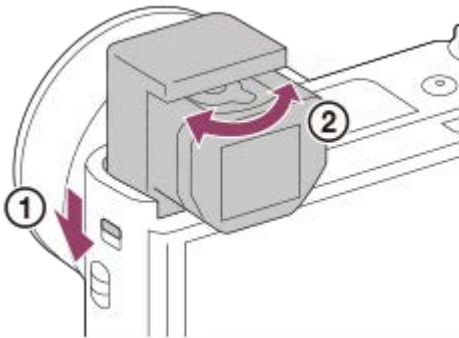
34. ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ

35. ฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่/การ์ดเมโมรี

36. ลำโพง

เมื่อใช้ช่องมองภาพ

1. เลื่อนสวิตช์เปิดช่องมองภาพลง

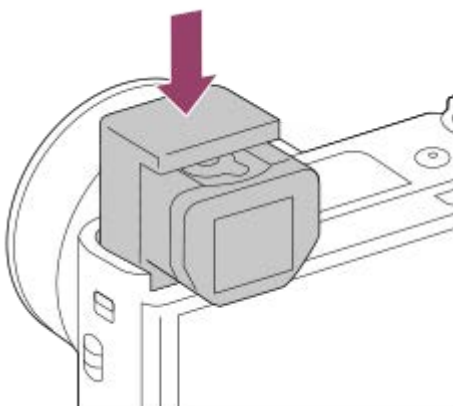


- ถ้าท่านเลื่อนสวิตช์เปิดช่องมองภาพขณะที่กล้องปิดอยู่ กล้องจะเปิด
- หากต้องการเลือกที่จะให้ปิดสวิตช์กล้องหรือไม่เมื่อเก็บช่องมองภาพ ให้เลือก MENU → (ตั้งค่า) → [ฟังก์ชันเมื่อปิด VF]

2. ปรับก้านปรับไดออปเตอร์ให้เหมาะสมกับสายตาดูว่าการแสดงผลจะปรากฏชัดเจนในช่องมองภาพ

การจัดเก็บช่องมองภาพ

กดด้านบนช่องมองภาพลง

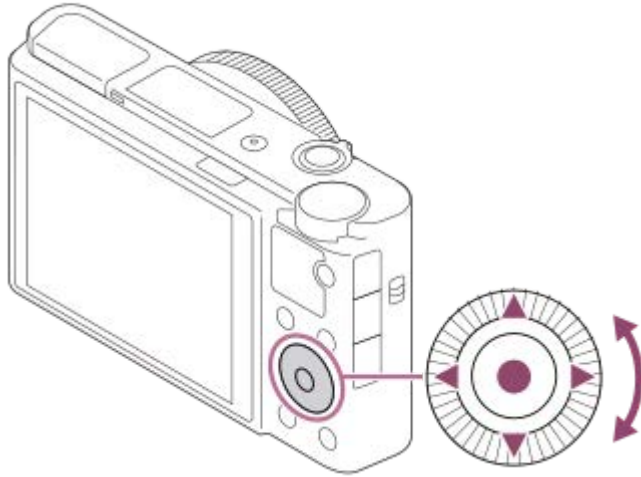


หมายเหตุ

- ระวังอย่ากดช่องมองภาพลงระหว่างที่ช่องมองภาพกำลังยกตัวขึ้น
- ต้องกดช่องมองภาพลงช้า ๆ เพื่อให้ส่วนถ่วงยางรองดาไม่ติด

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

การใช้งานปุ่มควบคุม



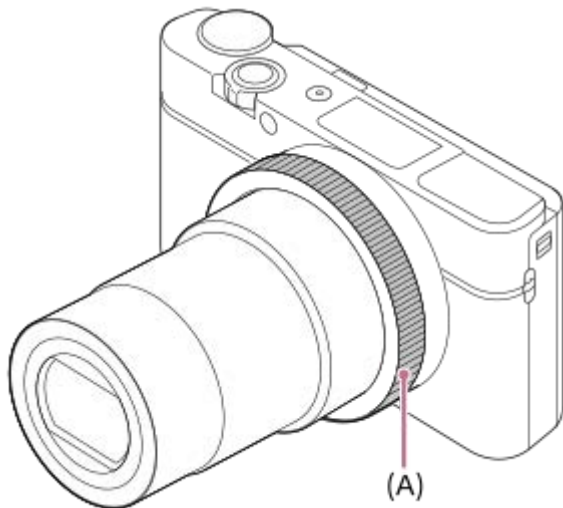
- ท่านสามารถเลือกรายการการตั้งค่าได้โดยการหมุนหรือกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม การเลือกของท่านจะถูกกำหนดเมื่อท่านกดตรงกลางปุ่มควบคุม
- ฟังก์ชัน DISP (การตั้งค่าแสดงผล),  (ชุดเซนส์แสง),  /  (โหมดขับเคลื่อน) และ  (โหมดแฟลช) ถูกกำหนดให้กับด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม นอกจากนี้ ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชันที่เลือกให้ด้านซ้าย/ขวา และตรงกลางของปุ่มควบคุมได้
- ในระหว่างที่ดูภาพ ท่านสามารถเรียกดูภาพถัดไป/ภาพก่อนหน้าได้โดยการกดด้านขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุมหรือการหมุนปุ่มควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

การใช้แหวนควบคุม

เมื่อหมุนแหวนควบคุม (A) ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าที่ต้องการสำหรับโหมดถ่ายภาพต่างๆ ได้ทันที
ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชันที่จับคู่กับแหวนควบคุมได้โดยเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → [วงแหวนควบคุม] นอกจากนี้ ท่านยังสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ต้องการให้กับแหวนได้โดยการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉัตร์” จาก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉัตร์]



ชื่อไอคอนและฟังก์ชันจะปรากฏบนหน้าจอดังนี้

ตัวอย่าง

 : ปรับซูมโดยหมุนแหวนควบคุม

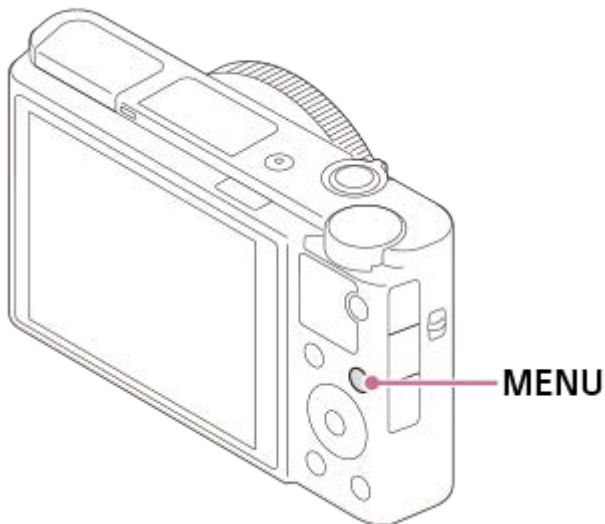
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่จับคู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉัตร์)

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/ขวาของปุ่มควบคุมเพื่อย้ายไปยังแท็บ MENU อื่น
- ท่านสามารถย้ายไปยังแท็บ MENU ถัดไปโดยกดปุ่ม Fn
- ท่านสามารถกลับไปหน้าจอหน้าได้โดยการกดปุ่ม MENU



3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ แล้วกดตรงกลาง เพื่อยืนยันการเลือก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูแบบเรียงต่อกัน](#)
- [เพิ่มรายการ](#)
- [แสดงเมนูของฉันท่อน](#)

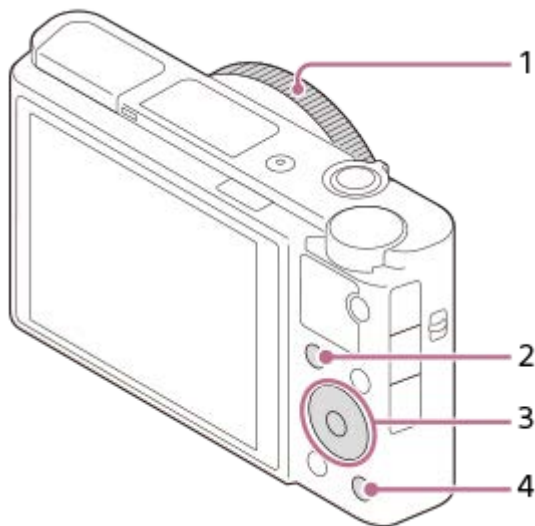
กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันคีย์กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ท่านใช้บ่อยที่สุดไปยังคีย์ที่ใช้งานได้ง่าย ซึ่งช่วยให้ข้ามกระบวนการเลือกรายการจาก MENU ท่านจึงสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้น ท่านยังสามารถกำหนด [ไม่ได้ตั้งค่า] ไปยังคีย์ที่ใช้งานได้ง่ายเพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ

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

- ฟังก์ชันที่กำหนดได้จะแตกต่างกันไปตามคีย์

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันให้กับปุ่มต่อไปนี้



1. วงแหวนควบคุม
2. ปุ่ม Fn/ 
3. ฟังก์ชันของปุ่มกลาง /ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย/ฟังก์ชันของปุ่มขวา
4. ปุ่ม C

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้เมนูฟังก์ชันเพื่อกำหนดการตั้งค่าแต่ละค่าโดยตรงจากปุ่ม Fn ร่วมกับคีย์กำหนดเอง โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

ต่อไปนี้เป็นกระบวนการกำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ให้กับปุ่ม C

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [คีย์กำหนดเอง]

- หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง] หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะเปิดดูภาพ ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง]

2 ย้ายไปยังหน้าจอ[หลัง] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ปุ่ม C] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม

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

- หากท่านกดปุ่ม C ในโหมดถ่ายภาพนิ่ง และมีการตรวจพบดวงตา [AF ตามตา] จะเปิดใช้งาน และกล้องจะโฟกัสที่ดวงตา ถ่ายภาพหลายภาพขณะกดปุ่ม C ดังั้ไว้

หมายเหตุ

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

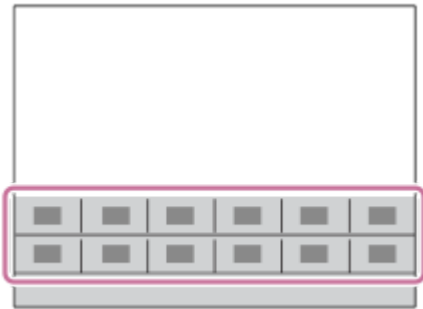
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การปั๊ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)

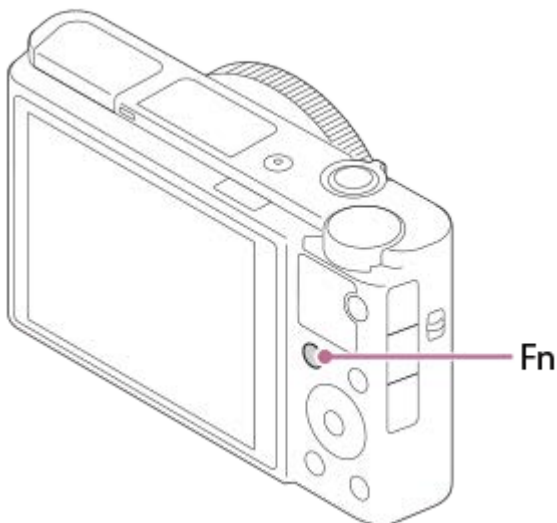
เมนูฟังก์ชัน คือเมนูของ 12 ฟังก์ชันที่แสดงผลด้านล่างหน้าจอ เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ในโหมดถ่ายภาพ ท่านสามารถเข้าถึงฟังก์ชันที่ใช้บ่อยได้เร็วยิ่งขึ้นโดยการบันทึกไว้ที่เมนูฟังก์ชัน



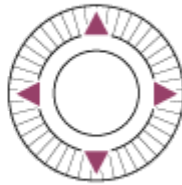
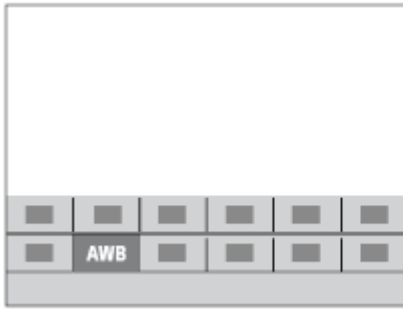
คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกสิบสองฟังก์ชันไว้ที่เมนูฟังก์ชันสำหรับการถ่ายภาพนิ่งและการถ่ายภาพเคลื่อนไหว ตามลำดับ
- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้ฟังก์ชันที่กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยให้เป็นคีย์ที่ต้องการ ร่วมกับเมนูฟังก์ชัน โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

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



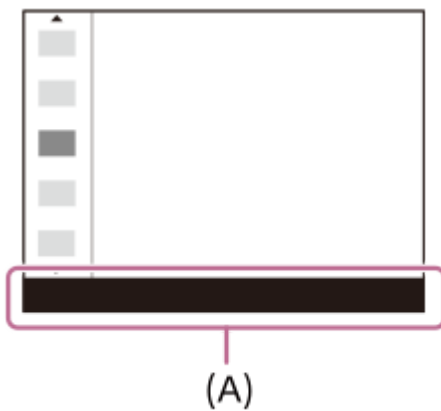
- 2 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม



3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มควบคุมหรือแหวนควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม

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)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

วิธีใช้หน้าจอ Quick Navi

หน้าจอ Quick Navi เป็นฟังก์ชันที่ปรับให้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ เพื่อช่วยให้สามารถควบคุมการตั้งค่าได้โดยตรง

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ]
- 2 ทำเครื่องหมาย ✓ ใน [สำหรับช่องมองภาพ] จากนั้นเลือก [ตกลง]
- 3 กด DISP บนปุ่มควบคุมเพื่อตั้งค่าโหมดหน้าจอเป็น [สำหรับช่องมองภาพ]
- 4 กดปุ่ม Fn เพื่อเปลี่ยนเป็นหน้าจอ Quick Navi
 - เนื้อหาและตำแหน่งของเนื้อหาที่แสดงในภาพประกอบเป็นเพียงคำแนะนำเท่านั้น และอาจแตกต่างจากการแสดงผลจริง

โหมดอัตโนมัติ/โหมดการเลือกบรรยากาศ



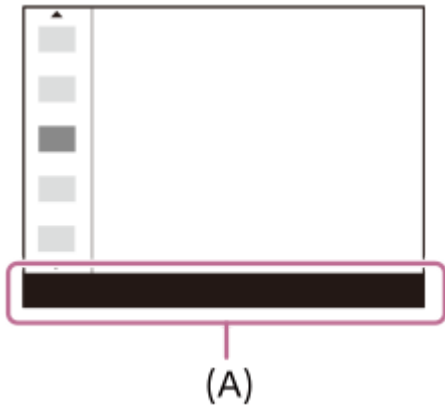
P/A/S/M/โหมดถ่ายภาพพาโนรามา



- 5 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม
- 6 หมุนปุ่มควบคุม เพื่อเลือกการตั้งค่าที่ต้องการ

เมื่อต้องการปรับการตั้งค่าจากหน้าจอตั้งค่าโดยเฉพาะ

เลือกฟังก์ชันที่ต้องการในขั้นที่ 5 จากนั้นกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม หน้าจอตั้งค่าเฉพาะสำหรับฟังก์ชันจะปรากฏขึ้น ปรับการตั้งค่าตามคำแนะนำการใช้งาน (A)



หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

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

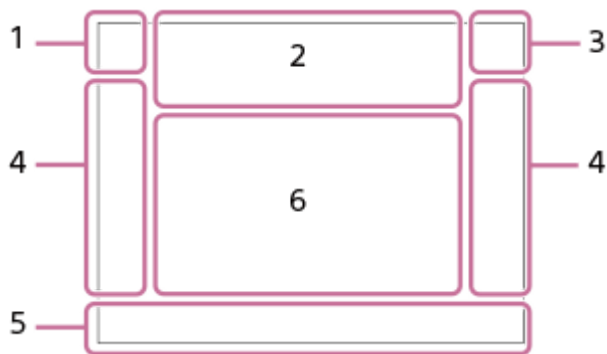
- ถ้าต้องการยกเลิกการป้อนข้อความ เลือก [ยกเลิก]

รายการไอคอนบนจอภาพ

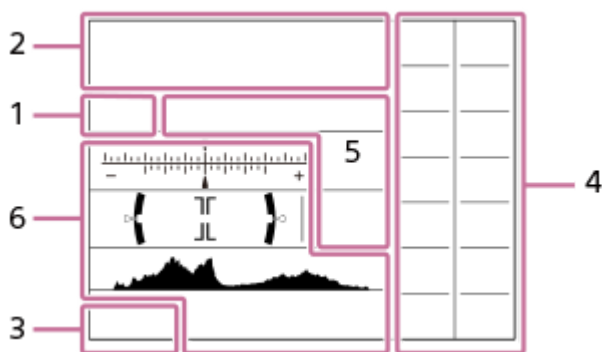
เนื้อหาและตำแหน่งที่แสดงด้านล่างเป็นเพียงคำแนะนำเท่านั้น และอาจแตกต่างจากการแสดงผลจริง
มีคำอธิบายด้านล่างตัวแสดงไอคอน

ไอคอนบนหน้าจอลำดับภาพ

โหมดจอภาพ



โหมดช่องมองภาพ



1. โหมดถ่ายภาพ/จำแนกบรรยากาศ

















โหมดถ่ายภาพ

1 2 3 M
1 M
2 M
3 M
4

หมายเลขบันทึก



๒. ไอคอนจำแนกบรรยากาศ



เลือกบรรยากาศ

2. การตั้งค่ากล้อง

NO CARD

สํานักการคําดูแลความจํา

100/1 h 30 m

จำนวนภาพที่ยังบันทึกได้/เวลาบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่เหลืออยู่

III3

กำลังบันทึกข้อมูล / จำนวนภาพที่เหลือที่จะต้องบันทึก

จับภาพ

กำลังถ่ายภาพนิ่ง



ไม่สามารถถ่ายภาพนิ่ง



Dual Rec อัตโนมัติ



อัตราส่วนภาพของภาพนิ่ง

20M / 18M / 17M / 13M / 10M / 7.5M / 6.5M / 5.0M / 4.2M / 3.7M / VGA



ขนาดภาพของภาพนิ่ง

RAW

การบันทึก RAW

X.FINE FINE STD

คุณภาพ JPEG

XAVC S 4K XAVC S HD AVCHD

รูปแบบไฟล์ของภาพเคลื่อนไหว



การตั้งค่าการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

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

อัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหว



บันทึกภาพพร้อมซี

240fps 250fps 480fps 500fps 960fps 1000fps

อัตราเฟรมสำหรับการถ่ายภาพ HFR



กำลังชาร์จแฟลช



การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด



ไฟช่วย AF



SteadyShot ปิด/เปิด, เตือนกล้องสั่น



ซูมอัจฉริยะ/ ซูมภาพคมชัด/ซูมดิจิทัล



Telecon. อัจฉริยะ



PC รีโมท



ปรับหน้าจอสว่าง



ซ่อนไอคอน



ไม่บันทึกเสียงภาพเคลื่อนไหว



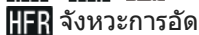
รีโมทคอนโทรล



ลดเสียงลมรบกวน



เขียนข้อมูลลิขสิทธิ์ไว้



จังหวะการอัด

Assist 5-Log2 Assist 5-Log3 Assist HLG 709 Assist HLG 2020

ช่วยแสดง Gamma



ขั้วเคอร์แบบสัมผัส



ยกเลิกโฟกัส



การยกเลิกติดตาม

ปรับจุดโฟกัส

ทำการ [ปรับจุดโฟกัส]



เปิดใช้งาน NFC



การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานได้ / การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้งานไม่ได้



เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนแล้ว / ยังไม่ได้เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน



กำลังรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง / ไม่สามารถรับข้อมูลการระบุตำแหน่งได้



โหมดเครื่องบิน



การเตือนว่ากล้องร้อนเกินไป

20 วินาที

ระยะเวลาบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่เหลืออยู่เมื่อมีการแสดงการเตือนว่ากล้องร้อนเกินไป



ไฟล์ฐานข้อมูลเต็ม / ไฟล์ฐานข้อมูลผิดพลาด

3. แบตเตอรี่



แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



การเตือนเกี่ยวกับแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



จ่ายพลังงานจาก USB

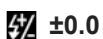
4. การตั้งค่าการถ่ายภาพ



โหมดขับเคลื่อน



โหมดแฟลช / ลดตาแดง



ชดเชยแสงแฟลช



โหมดโฟกัส



บริเวณปรับโฟกัส

JPEG RAW RAW+J

รูปแบบไฟล์



โหมดวัดแสง



สมดุลแสงสีขาว (อัตโนมัติ ตั้งค่าล่วงหน้า อัตโนมัติได้นำ กำหนดเอง อุณหภูมิสี ฟิลเตอร์สี)



ตัวปรับไดนามิก / อัตโนมัติ HDR



สร้างสรรค์ภาพถ่าย / คอนทราสต์ ความอิ่มสี ความคมชัด



ตัวแสดงความไวในการค้นหารอยยิ้ม



เอฟเฟ็คของภาพ



ใบหน้า/ตาก่อนใน AF

PP1 - PP10

PP OFF

โปรไฟล์ภาพ



ชนิดของชัตเตอร์

5. ตัวแสดงโฟกัส/การตั้งค่าระดับแสง



ตัวแสดงโฟกัส

1/250

ความเร็วชัตเตอร์

F3.5

ค่าเปิดหน้ากล้อง



การชดเชยแสง/วัดแสงแบบแมนนวล

ISO400

ISO AUTO

A ISO400

ความไวแสง ISO



ล็อค AE/ล็อค AWB

6. คำแนะนำอื่นๆ

● การยกเลิกติดตาม

แสดงคำแนะนำสำหรับการติดตาม

● เลือกจุดโฟกัสเปิด/ปิด

แสดงคำแนะนำสำหรับการตั้งค่า บริเวณปรับโฟกัส

● ยกเลิกโฟกัส

แสดงคำแนะนำสำหรับการยกเลิกการโฟกัส

● กลับไปยังตั้งค่าการถ่ายภาพ

แสดงคำแนะนำสำหรับการถ่ายภาพ HFR

▼ สลับ Av/Tv

แสดงคำแนะนำสำหรับเปลี่ยนค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์



แสดงคำแนะนำสำหรับปุ่มหมุนของฉั่น



ฟังก์ชันของแหวนควบคุม



ฟังก์ชันของปุ่มควบคุม



-4-3-2-1-0-1-2+

ตัวแสดงการถ่ายคร่อม



บริเวณการวัดแสงเฉพาะจุด

C:32:00

หน้าจอตรวจสอบตัวเอง



ค่าแนะนำการตั้งค่าระดับแสง



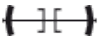
ตัวแสดงความเร็วชัดเตอร์



ตัวแสดงรูรับแสง



ฮิสโตแกรม



เกจวัดระดับดิจิทัล

STBY REC

เตรียมพร้อมบันทึกภาพเคลื่อนไหว/กำลังบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1:00:12

ระยะเวลาบันทึกภาพเคลื่อนไหวจริง (ชั่วโมง: นาที: วินาที)

CH1

CH2

แสดงระดับเสียง

REC STBY

ควบคุม REC

00:00:00:00

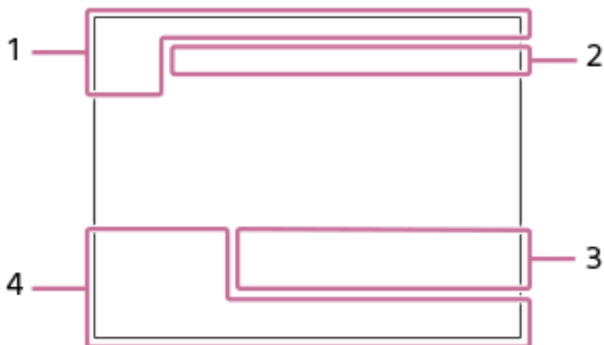
ไทม์โค้ด (ชั่วโมง: นาที: วินาที: เฟรม)

00 00 00 00

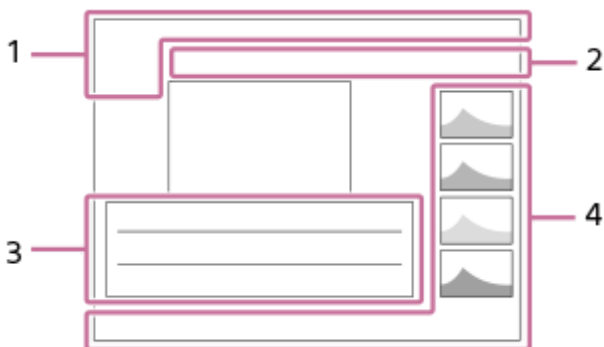
ยูสเซอร์บิต

ไอคอนบนหน้าจอภาพ

การเปิดดูภาพเดี่ยว



การแสดงฮิสโตแกรม



1. ข้อมูลพื้นฐาน

โหมดถ่ายภาพ



เรตติ้ง



ป้องกัน

DPOF

ตั้งค่า DPOF



ภาพจัดเฟรมวัตถุอัตโนมัติ

3/7

หมายเลขไฟล์/จำนวนภาพในโหมดดูภาพ



เปิดใช้งาน NFC



แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



แสดงเป็นกลุ่ม



รวมภาพเคลื่อนไหวหรือคลิป

2. การตั้งค่ากล้อง

ดูที่ “ไอคอนบนหน้าจอถ่ายภาพ”

3. การตั้งค่าการถ่ายภาพ



เอฟเฟ็กต์ภาพผิดพลาด



อโต้ HDR ผิดพลาด

HLG

การบันทึกแบบ HDR (Hybrid Log-Gamma)

ดูที่ “ไอคอนบนหน้าจอถ่ายภาพ” สำหรับไอคอนอื่นๆ ที่แสดงในพื้นที่นี้

4. ข้อมูลภาพ



ข้อมูลละเอียด/ลองจิจูด



ภาพมีข้อมูลลิขสิทธิ์

2019-1-1 10:37PM

วันที่บันทึกภาพ



100-0003

หมายเลขโฟลเดอร์ - หมายเลขไฟล์

C0003

หมายเลขไฟล์ภาพเคลื่อนไหว



ฮิสโตแกรม (ความสว่าง/R/G/B)

การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

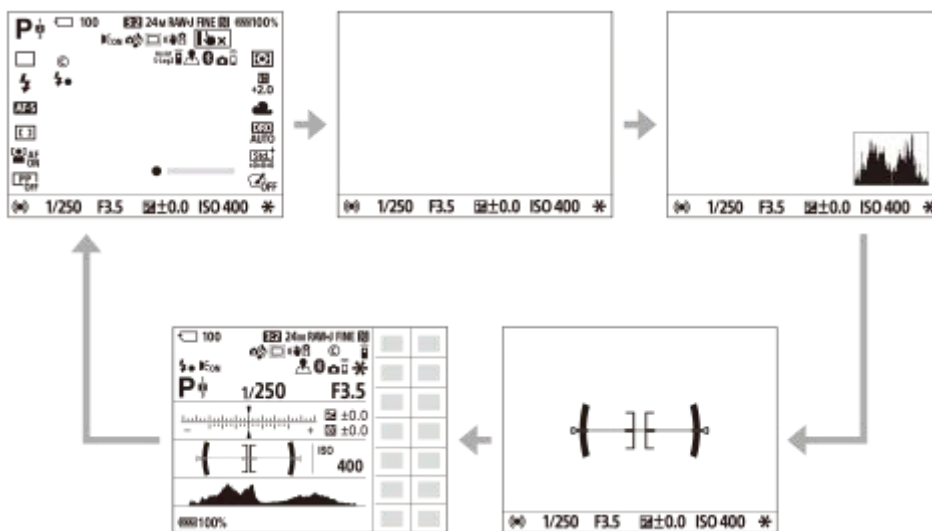
ท่านสามารถแก้ไขเนื้อหาที่แสดงบนหน้าจอ

1 กดปุ่ม DISP (การตั้งค่าแสดงผล)

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

ในระหว่างการถ่ายภาพ (จอภาพ)

แสดงข้อมูลทั้งหมด → ไม่แสดงข้อมูล → ฮิสโตแกรม → ระดับ → สำหรับช่องมองภาพ → แสดงข้อมูลทั้งหมด



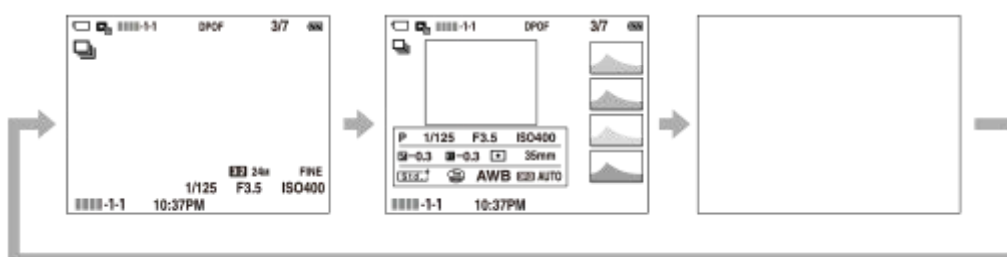
ในระหว่างการถ่ายภาพ (ช่องมองภาพ)

ระดับ → ไม่แสดงข้อมูล → ฮิสโตแกรม → ระดับ



ในระหว่างการแสดงภาพ (จอภาพ/ช่องมองภาพ)

แสดงข้อมูล → ฮิสโตแกรม → ไม่แสดงข้อมูล → แสดงข้อมูล



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

การแสดงผลฮิสโตแกรม

ฮิสโตแกรมจะแสดงการกระจายความสว่าง โดยจะแสดงถึงจำนวนของพิกเซลในค่าความสว่างต่าง ๆ ทางด้านซ้ายจะเป็นส่วนมืดและทางด้านขวาจะเป็นส่วนสว่าง

ฮิสโตแกรมจะเปลี่ยนไปตามการชดเชยระดับแสง

จุดสูงสุดที่ปลายด้านขวาหรือด้านซ้ายของฮิสโตแกรมแสดงว่าภาพมีบริเวณที่เปิดรับแสงมากเกินไปหรือน้อยเกินไปตามลำดับ ท่านไม่สามารถแก้ไขจุดตำแหน่งดังกล่าวโดยใช้คอมพิวเตอร์หลังจากถ่ายภาพแล้วได้ ทำการชดเชยระดับแสงก่อนถ่ายภาพตามความจำเป็น



(A): จำนวนรวมพิกเซล

(B): ความสว่าง

หมายเหตุ

- หน้าจอช่องมองภาพกับหน้าจอสำหรับถ่ายภาพสามารถปรับแยกกันได้ มองผ่านช่องมองภาพ เพื่อทำการตั้งค่าการแสดงผลของช่องมองภาพ
- [ฮิสโตแกรม] จะไม่ปรากฏขึ้นขณะถ่ายภาพพาโนรามา
- ข้อมูลในการแสดงผลฮิสโตแกรมจะไม่ระบุภาพถ่ายสุดท้าย แต่จะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับภาพที่แสดงบนหน้าจอ ผลลัพธ์สุดท้ายจะขึ้นอยู่กับค่ารับแสงและอื่น ๆ
- การแสดงผลฮิสโตแกรมจะมีความแตกต่างอย่างมากระหว่างการถ่ายภาพและการแสดงภาพในกรณีต่อไปนี้:
 - เมื่อใช้แฟลช
 - เมื่อถ่ายภาพวัตถุที่มีความสว่างต่ำ เช่น ภาพเวลากลางคืน
- ในโหมดภาพเคลื่อนไหว ไม่สามารถแสดง [สำหรับช่องมองภาพ] ได้

คำแนะนำ

- รายการต่อไปนี้จะไม่แสดงขึ้นในการตั้งค่าเริ่มต้น
 - ตัวแสดงกราฟิก
 - ปิดหน้าจอ
 - แสดงข้อมูลทั้งหมด (เมื่อใช้ช่องมองภาพ)

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

ให้ท่านตั้งค่าโหมดแสดงหน้าจอที่สามารถเลือกได้โดยใช้ DISP (การตั้งค่าแสดงผล) ในโหมดถ่ายภาพ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ] หรือ [ช่องมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ → [ตกลง]

รายการที่มีเครื่องหมาย ✓ จะใช้งานได้

รายละเอียดรายการเมนู

ตัวแสดงกราฟิก :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพพื้นฐาน แสดงความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสงด้วยภาพกราฟฟิก

แสดงข้อมูลทั้งหมด :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ไม่แสดงข้อมูล :

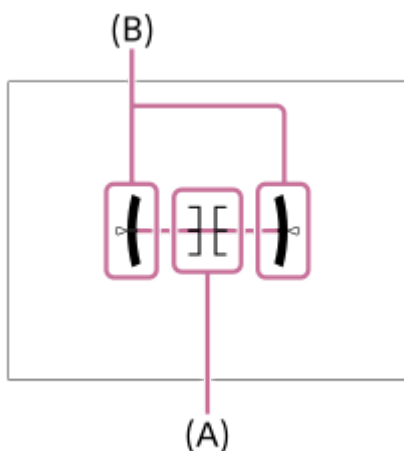
ไม่แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ฮิสโตแกรม :

แสดงการกระจายของความสว่างด้วยภาพกราฟฟิก

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

- การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

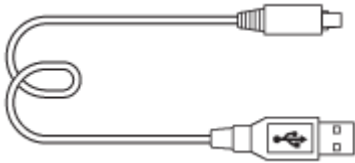
การตรวจสอบกล่องและรายการที่ให้มาด้วย

ตัวเลขในเครื่องหมายวงเล็บแสดงถึงจำนวนชิ้น

- กล้อง (1)
- อะแดปเตอร์ AC (1)
ประเภทของอะแดปเตอร์ AC อาจแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ/ภูมิภาค
- NP-BX1 แบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้ (1)



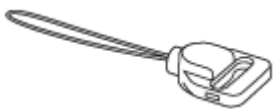
- สายไมโคร USB (1)



- สายร้อยข้อมือ (1)



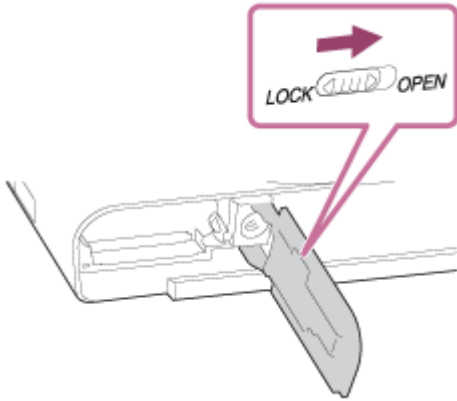
- ตัวต่อสายสะพาย (2)



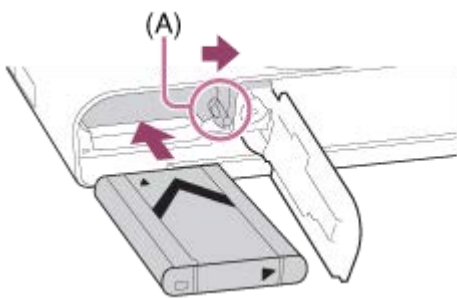
- คู่มือเริ่มต้นใช้งาน (1)
- คู่มืออ้างอิง (1)

การใส่/การถอดแบตเตอรี่

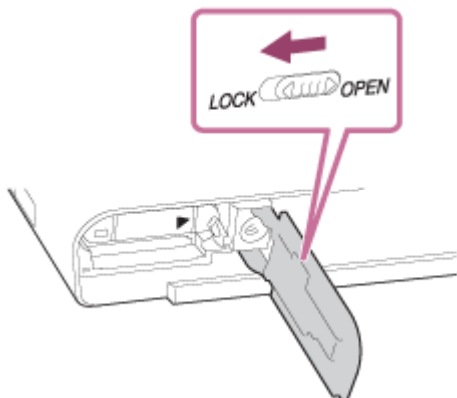
1 เปิดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่/การ์ดหน่วยความจำ



2 ใส่ก้อนแบตเตอรี่โดยที่ยังกดก้านล๊อค (A) ด้วยปลายแบตเตอรี่ จนกว่าแบตเตอรี่จะล๊อคเข้าที่

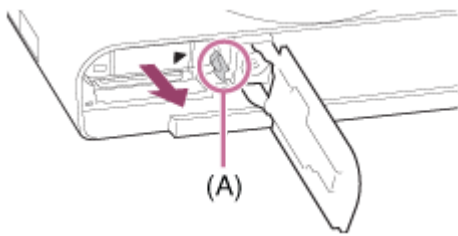


3 ปิดฝาปิด



เมื่อต้องการถอดแบตเตอรี่

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟแสดงสถานะการเข้าถึงไม่ติดสว่างอยู่ และปิดกล้อง จากนั้น เลื่อนก้านล๊อค (A) แล้วนำแบตเตอรี่ออกมา ระวังอย่าทำแบตเตอรี่หล่น

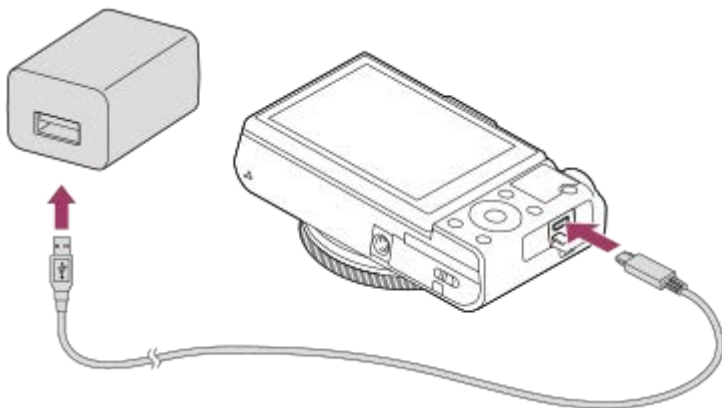


5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

การชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่แบตเตอรี่ใส่อยู่ในกล้อง

1 ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์

2 เชื่อมต่อกล้องที่มีแบตเตอรี่ใส่อยู่กับอะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย) ด้วยสายไมโคร USB (ที่ให้มาด้วย) และเสียบอะแดปเตอร์ AC กับเต้ารับติดผนัง



ไฟชาร์จที่กล้อง (สีส้ม)

ติดสว่าง: กำลังชาร์จ

ดับ: ชาร์จเสร็จแล้ว

กะพริบ: การชาร์จเกิดข้อผิดพลาดหรือการชาร์จหยุดชั่วคราว เนื่องจากกล้องไม่อยู่ในช่วงอุณหภูมิที่เหมาะสม

- เวลาในการชาร์จ (ชาร์จเต็ม): เวลาในการชาร์จคือประมาณ 150 นาที
- เวลาในการชาร์จข้างต้นคือเวลาสำหรับกรณีที่ชาร์จแบตเตอรี่ซึ่งไม่มีประจุเลยที่อุณหภูมิ 25°C การชาร์จอาจใช้เวลานานกว่านี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขหรือสถานการณ์การใช้งาน
- ไฟชาร์จจะดับ เมื่อการชาร์จเสร็จสมบูรณ์
- หากไฟชาร์จสว่างขึ้นแล้วดับลงทันที แสดงว่าแบตเตอรี่ชาร์จเต็มแล้ว

หมายเหตุ

- ถ้าไฟชาร์จกะพริบเมื่อไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็ม ให้ถอดแบตเตอรี่ออกหรือถอดสาย USB ออกจากกล้องและใส่กลับเข้าไปใหม่เพื่อชาร์จอีกครั้ง
- หากไฟชาร์จบนกล้องกะพริบเมื่อเสียบอะแดปเตอร์ AC กับเต้ารับติดผนัง แสดงว่าการชาร์จหยุดชั่วคราวเนื่องจากอุณหภูมิสูงกว่าช่วงที่แนะนำ เมื่ออุณหภูมิลดลงถึงช่วงที่เหมาะสม การชาร์จจะดำเนินต่อ ขอแนะนำให้ทำการชาร์จก่อนแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิแวดล้อม 10°C ถึง 30°C
- ใช้เต้ารับติดผนังที่อยู่ใกล้เคียงเมื่อใช้อะแดปเตอร์ AC/เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ หากมีการทำงานผิดพลาดใด ๆ เกิดขึ้นระหว่างการชาร์จผลิตภัณฑ์นี้ ให้ถอดปลั๊กออกจากเต้ารับติดผนังทันที เพื่อหยุดการเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้า หากท่านใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีไฟชาร์จ โปรดทราบว่าผลิตภัณฑ์ไม่ได้หยุดการเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าแม้เมื่อไฟชาร์จดับลง
- หากเปิดสวิตช์กล้อง จะมีการจ่ายกระแสไฟจากเต้ารับติดผนัง จากนั้นก็จะสามารถใช้งานกล้องได้ แต่แบตเตอรี่จะไม่ชาร์จไฟ
- กรณีที่ใช้แบตเตอรี่ที่เพิ่งซื้อใหม่หรือแบตเตอรี่ที่ไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ไฟชาร์จอาจจะกะพริบถี่ๆ ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ขึ้น ให้ถอดแบตเตอรี่หรือถอดสาย USB ออกจากกล้อง และใส่กลับเข้าไปใหม่เพื่อชาร์จอีกครั้ง
- อย่าชาร์จก่อนแบตเตอรี่ต่อเนื่องหรือชาร์จซ้ำๆ โดยไม่ใช้งานแบตเตอรี่เมื่อชาร์จเต็มแล้วหรือใกล้จะเต็มแล้ว การทำเช่นนี้อาจทำให้แบตเตอรี่มีประสิทธิภาพเสื่อมลง
- เมื่อสิ้นสุดการชาร์จ ถอดอะแดปเตอร์ AC ออกจากเต้ารับติดผนัง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ได้ใช้แบตเตอรี่ สาย USB (ที่ให้มาด้วย) และอะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย) ของแท้ของ Sony เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

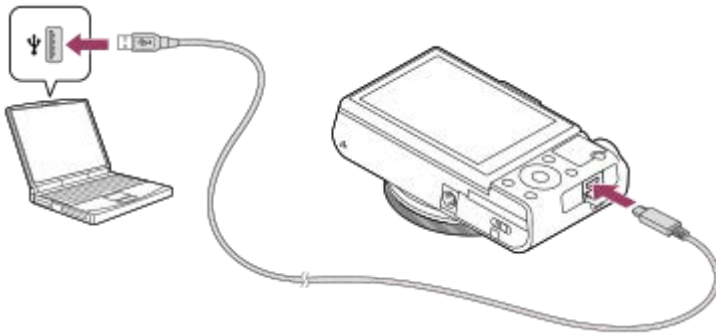
- [หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่](#)
- [หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จแบตเตอรี่](#)
- [การใช้อะแดปเตอร์ AC/เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ในต่างประเทศ](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

การชาร์จโดยเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์

สามารถชาร์จก้อนแบตเตอรี่ได้โดยต่อกล้องเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยสายไมโคร USB

1 ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ และเชื่อมต่อกับหัวต่อ USB ของเครื่องคอมพิวเตอร์



หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่บันทึกได้

		อายุการใช้งาน แบตเตอรี่	จำนวนภาพ
ถ่ายภาพ (ภาพนิ่ง)	โหมดหน้าจอ	—	ประมาณ 260 ภาพ
			ประมาณ 310 ภาพ (ปิดหน้าจออัตโนมัติ (2 วินาที))
	โหมดช่องมองภาพ	—	ประมาณ 240 ภาพ
การถ่ายภาพจริง (ภาพเคลื่อนไหว)	โหมดหน้าจอ	ประมาณ 40 นาที	—
	โหมดช่องมองภาพ	ประมาณ 40 นาที	—
การถ่ายภาพต่อเนื่อง (ภาพเคลื่อนไหว)	โหมดหน้าจอ	ประมาณ 70 นาที	—
	โหมดช่องมองภาพ	ประมาณ 70 นาที	—

- อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้ข้างต้นเป็นค่าโดยประมาณสำหรับกรณีที่ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็ม อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพอาจลดลงตามเงื่อนไขการใช้งาน
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่และจำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้เป็นการประมาณค่าจากการถ่ายภาพตามการตั้งค่าเริ่มต้นภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - ใช้งานแบตเตอรี่ในอุณหภูมิแวดล้อม 25 °C
 - การใช้การ์ดหน่วยความจำ Sony SDXC (U3) (แยกจำหน่าย)
- จำนวน “ถ่ายภาพ (ภาพนิ่ง)” เป็นไปตามมาตรฐาน CIPA สำหรับการถ่ายภาพภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้: (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - ถ่ายหนึ่งภาพทุกๆ 30 วินาที
 - เปิดและปิดสวิตช์กล้องหนึ่งครั้งเมื่อถ่ายภาพทุกสิบครั้ง
 - แฟลชติดหนึ่งครั้งเมื่อถ่ายภาพทุกสองภาพ
 - มีการสลับการซูมระหว่างด้าน W และ T
- จำนวนนาฬิกาที่บันทึกภาพเคลื่อนไหวได้เป็นไปตามมาตรฐาน CIPA สำหรับการถ่ายภาพภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้:
 - คุณภาพของภาพถูกตั้งไว้ที่ XAVC S HD 60p 50M /50p 50M
 - การถ่ายภาพจริง (ภาพเคลื่อนไหว): อายุการใช้งานแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับภาพถ่าย การซูม การอยู่ในสถานะพร้อมถ่ายภาพ การเปิด/ปิด ฯลฯ ซ้ำๆ กันหลายครั้ง
 - การถ่ายภาพต่อเนื่อง (ภาพเคลื่อนไหว): ไม่มีการดำเนินการอื่นนอกจากการเริ่มและหยุดถ่ายภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง

ใช้อะแดปเตอร์ AC ที่ให้มาพร้อมกับกล้อง เพื่อถ่ายภาพและดูภาพ ในขณะที่ได้รับกระแสไฟจากตัวรับติดผนัง วิธีนี้จะช่วยประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ของกล้องได้

- 1 ใส่ก้อนแบตเตอรี่ลงในกล้อง
- 2 เชื่อมต่อกล้องกับตัวรับติดผนังด้วยสายไมโคร USB (ที่ให้มาด้วย) และอะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย)

หมายเหตุ

- กล้องจะไม่เปิดใช้งานถ้าไม่มีแบตเตอรี่เหลืออยู่ ใส่แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอลงในกล้อง
- หากท่านใช้กล้องขณะที่กำลังจ่ายไฟจากตัวรับติดผนัง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไอคอนที่แสดงว่ากำลังจ่ายไฟผ่าน USB () แสดงอยู่บนจอภาพ
- อย่าถอดแบตเตอรี่ออกขณะที่กำลังชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง ถ้าท่านถอดแบตเตอรี่ออก กล้องจะปิด
- อย่าถอดแบตเตอรี่ออกขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่าง ข้อมูลในการดหน่วยความจำอาจได้รับความเสียหาย
- หากกล้องยังคงเปิดอยู่ แบตเตอรี่จะไม่ชาร์จไฟ แม้ว่าจะเชื่อมต่อกล้องกับอะแดปเตอร์ AC
- ในบางสถานการณ์ อาจมีการจ่ายพลังงานเสริมจากแบตเตอรี่แม้ว่าท่านจะใช้อะแดปเตอร์ AC อยู่ก็ตาม
- อย่าถอดสายไมโคร USB ออกขณะที่กำลังชาร์จไฟจากตัวรับติดผนัง ก่อนจะถอดสายไมโคร USB ออกให้ปิดสวิตช์กล้องก่อน
- ระยะเวลาบันทึกภาพต่อเนื่องอาจสั้นลงขณะที่จ่ายพลังงานจากตัวรับติดผนัง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิกล้องและแบตเตอรี่
- เมื่อใช้ที่ชาร์จแบบพกพาเป็นแหล่งพลังงาน ให้ตรวจสอบว่าได้ชาร์จที่ชาร์จจนเต็มแล้วก่อนใช้งาน และควรระมัดระวังพลังงานที่เหลืออยู่ในที่ชาร์จแบบพกพาก่อนใช้งานด้วย

หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้แบตเตอรี่

- ให้ใช้เฉพาะแบตเตอรี่ที่ระบุไว้สำหรับผลิตภัณฑ์เท่านั้น
- ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่อาจแสดงปริมาณไม่ถูกต้องภายใต้สภาพการใช้งานหรือสภาวะแวดล้อมบางอย่าง
- อย่าให้แบตเตอรี่เปียกน้ำ แบตเตอรี่ไม่กันน้ำ
- อย่าวางแบตเตอรี่ไว้ในสถานที่ซึ่งมีอุณหภูมิสูงมาก เช่น ในรถยนต์หรือถูกแสงแดดส่องถึงโดยตรง

การชาร์จแบตเตอรี่

- ทำการชาร์จแบตเตอรี่ (ที่ให้มาด้วย) ก่อนเริ่มใช้งานผลิตภัณฑ์ครั้งแรก
- แบตเตอรี่ที่ชาร์จไว้จะค่อยๆ คลายประจุทีละน้อย แม้เมื่อไม่ได้ใช้งาน ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์ในแต่ละครั้งเพื่อที่ท่านจะได้ไม่พลาดโอกาสในการถ่ายภาพ
- ห้ามใช้แบตเตอรี่อื่นนอกเหนือไปจากที่ระบุไว้ว่าให้ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดการรั่วไหล ความร้อนสูงเกิน การระเบิด ไฟฟ้าช็อต แผลไหม้ หรืออาการบาดเจ็บอื่น ๆ ได้
- ถ้าไฟ charge จะพริบเมื่อไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็ม ให้ถอดแบตเตอรี่ออกหรือถอดสาย USB ออกจากกล้องและใส่กลับเข้าไปใหม่เพื่อชาร์จอีกครั้ง
- ขอแนะนำให้ชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิแวดล้อมระหว่าง 10 °C ถึง 30 °C อาจจะไม่ชาร์จแบตเตอรี่ได้ไม่เต็มที่ภายใต้อุณหภูมिनอกเหนือจากช่วงนี้
- เมื่อท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปที่ไม่ได้เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ แบตเตอรี่ของแล็ปท็อปอาจลดลง อย่าชาร์จผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปนานเกินไป
- อย่าเปิด/รีสตาร์ทคอมพิวเตอร์ ปลุกคอมพิวเตอร์ให้ตื่นจากโหมดสลีป หรือปิดคอมพิวเตอร์ขณะที่ผลิตภัณฑ์กำลังเชื่อมต่ออยู่กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เกิดความเสียหายได้ ตัดการเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์จากคอมพิวเตอร์ก่อนดำเนินการตามข้างต้น
- เราไม่รับประกันการชาร์จกรณีที่ท่านใช้คอมพิวเตอร์ที่ประกอบเองหรือที่ถูกดัดแปลง
- เมื่อทำการชาร์จเสร็จแล้ว ให้ถอดอะแดปเตอร์ AC ออกจากเต้ารับติดผนัง หรือถอดสาย USB ออกจากกล้อง หากไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนนี้อาจทำให้แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง

ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่

- ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่ปรากฏบนหน้าจอ



A: แบตเตอรี่สูง

B: แบตเตอรี่หมด

- ใช้เวลาประมาณหนึ่งนาทีกว่าที่ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่จะปรากฏอย่างถูกต้อง
- ตัวแสดงปริมาณแบตเตอรี่อาจแสดงปริมาณไม่ถูกต้องภายใต้สภาพการใช้งานหรือสภาวะแวดล้อมบางอย่าง
- ถ้าท่านไม่ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นระยะเวลาหนึ่งขณะเปิดสวิตช์ไว้ ผลิตภัณฑ์จะปิดเองอัตโนมัติ (ฟังก์ชันปิดสวิตช์อัตโนมัติ)
- ถ้าปริมาณแบตเตอรี่ไม่ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ ให้กดปุ่ม DISP (การตั้งค่าแสดงผล) เพื่อแสดงปริมาณแบตเตอรี่

เวลาในการชาร์จ (ชาร์จเต็ม)

เวลาในการชาร์จคือประมาณ 150 นาที เมื่อใช้อะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย)

เวลาในการชาร์จข้างต้นคือเวลาสำหรับกรณีที่ชาร์จแบตเตอรี่ซึ่งไม่มีประจุเลยที่อุณหภูมิ 25°C การชาร์จอาจใช้เวลานานกว่านี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขหรือสถานการณ์การใช้งาน

การใช้งานแบตเตอรี่อย่างมีประสิทธิภาพ

- ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จะลดลงในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิต่ำ ดังนั้นในที่เย็น ระยะเวลาใช้งานของแบตเตอรี่จะสั้นลง เพื่อให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่จะใช้งานได้นาน ขอแนะนำให้พกแบตเตอรี่ติดตัวไว้ในกระเป๋าที่ชิดกับร่างกายของท่านเพื่อให้แบตเตอรี่อุ่น 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

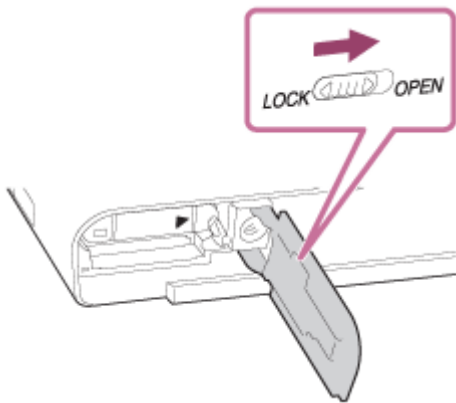
หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จแบตเตอรี่

- อะแดปเตอร์ AC ที่ให้มาด้วย เป็นรุ่นที่ใช้ทำงานกับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น อย่าเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายได้
- ใช้อะแดปเตอร์ AC ของแท้ของ Sony เท่านั้น
- ถ้าหากไฟชาร์จของผลิตภัณฑ์กะพริบขณะกำลังชาร์จ ให้ถอดแบตเตอรี่ที่กำลังชาร์จออก แล้วใส่แบตเตอรี่ก้อนเดิมนั้นเข้าไปในผลิตภัณฑ์อย่างแน่นหนา ถ้าหากไฟชาร์จกะพริบอีกครั้ง อาจจะแสดงว่าแบตเตอรี่เกิดข้อผิดพลาด หรือท่านได้ใส่แบตเตอรี่ชนิดอื่นนอกเหนือจากชนิดที่ระบุ ตรวจสอบว่าแบตเตอรี่เป็นชนิดที่กำหนดหรือไม่
- ถ้าหากแบตเตอรี่เป็นชนิดที่ระบุ ให้ถอดแบตเตอรี่ออก แล้วเปลี่ยนเป็นก้อนใหม่หรือก้อนอื่น พร้อมทั้งตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่เพิ่งใส่เข้าไปนั้นชาร์จได้อย่างถูกต้องหรือไม่ ถ้าแบตเตอรี่ที่เพิ่งใส่เข้าไปชาร์จอย่างถูกต้อง แสดงว่าแบตเตอรี่ก้อนที่ใส่ก่อนหน้านี้ อาจชาร์จหมด
- ถ้าหากไฟชาร์จกะพริบถึงแม้จะต่ออยู่กับผลิตภัณฑ์และเต้ารับติดผนัง แสดงว่าการชาร์จยุติชั่วคราวและอยู่ในสถานะเตรียมพร้อม การชาร์จจะหยุดและเข้าสู่สถานะเตรียมพร้อมโดยอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิอยู่นอกเหนือช่วงอุณหภูมิใช้งานที่แนะนำ เมื่ออุณหภูมิกลับคืนสู่ช่วงที่เหมาะสม การชาร์จจะดำเนินต่อ และไฟชาร์จจะติดอีกครั้ง ขอแนะนำให้ทำการชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิแวดล้อม 10°C ถึง 30°C

การใส่/การถอดการ์ดหน่วยความจำ

อธิบายวิธีการใส่การ์ดหน่วยความจำ (แยกจำหน่าย) ลงในผลิตภัณฑ์

1 เปิดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่/การ์ดหน่วยความจำ

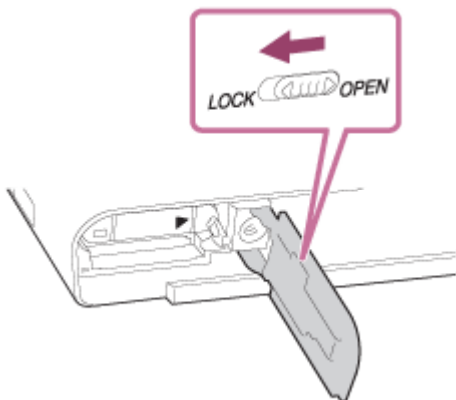


2 ใส่การ์ดหน่วยความจำ



- ให้ใส่การ์ดหน่วยความจำจนคลิกเข้าที่โดยหันมุมบากของการ์ดตามทิศทางที่แสดงในรูป ใส่การ์ดหน่วยความจำให้ถูกต้อง มิฉะนั้นอาจทำให้การทำงานผิดปกติได้

3 ปิดฝาปิด

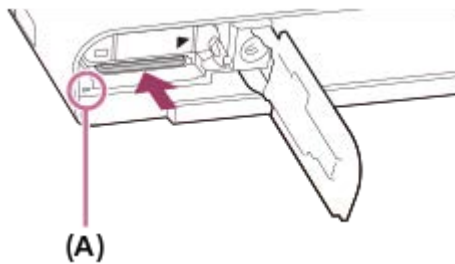


คำแนะนำ

- เมื่อท่านใช้การ์ดหน่วยความจำกับกล้องนี้เป็นครั้งแรก ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ดในกล้อง เพื่อให้การ์ดหน่วยความจำมีประสิทธิภาพที่คงที่มากยิ่งขึ้น

เมื่อต้องการถอดการ์ดหน่วยความจำ

เปิดฝาปิดการ์ดหน่วยความจำและตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟแสดงสถานะการเข้าถึง (A) ไม่ติดสว่าง จากนั้นกดการ์ดหน่วยความจำเบา ๆ หนึ่งครั้ง เพื่อนำการ์ดออก



หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้](#)
- [หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ](#)
- [ฟอร์แมต](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้

เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ microSD หรือสื่อ Memory Stick Micro กับกล้องนี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้ตัวแปลงที่เหมาะสมแล้ว

การ์ดหน่วยความจำ SD

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)
	อัตราเฟรมสูง*	การ์ด SDHC/SDXC (Class 10, หรือ U1 หรือเร็วกว่า)

* รวมถึงเมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมกันในเวลาเดียวกัน

สื่อ Memory Stick

รูปแบบการบันทึก		การ์ดหน่วยความจำที่รองรับ
ภาพนิ่ง		Memory Stick PRO Duo/ Memory Stick PRO-HG Duo
AVCHD		Memory Stick PRO Duo (Mark 2)/ Memory Stick PRO-HG Duo
XAVC S	4K 60Mbps* HD 50Mbps หรือต่ำกว่า* HD 60Mbps	Memory Stick PRO-HG Duo
	4K 100Mbps* HD 100Mbps	—
	อัตราเฟรมสูง*	Memory Stick PRO-HG Duo

* รวมถึงเมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมกันในเวลาเดียวกัน

หมายเหตุ

- เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ SDHC ในการบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S เป็นเวลานานๆ กล้องจะแบ่งภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกออกเป็นไฟล์ขนาด 4 GB ท่านสามารถจัดการไฟล์ที่แบ่งนี้ให้เป็นไฟล์เดียวได้โดยนำเข้าไฟล์เหล่านั้นลงในคอมพิวเตอร์โดยใช้ PlayMemories Home
- ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนที่จะพยายามกู้ไฟล์ฐานข้อมูลบนการ์ดหน่วยความจำ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ
- จำนวนภาพที่บันทึกได้
- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

หมายเหตุเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ

- ถ้าท่านถ่ายภาพและลบภาพซ้ำๆ กันเป็นเวลานาน ข้อมูลในไฟล์ในการ์ดหน่วยความจำจะกระจายและกระจัดกระจายและการบันทึกภาพเคลื่อนไหวนั้นอาจหยุดชะงักระหว่างการถ่ายภาพ ในกรณีนี้ให้บันทึกภาพของท่านลงในเครื่องคอมพิวเตอร์หรือที่เก็บข้อมูลอื่น จากนั้นสั่งงาน [ฟอร์แมต] ด้วยกล้อง
- ห้ามถอดแบตเตอรี่หรือการ์ดหน่วยความจำ หรือปิดสวิตช์กล้อง ขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่างอยู่ เพราะอาจทำให้ข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำเสียหายได้
- อย่าสัมผัสสำรองข้อมูลไว้เพื่อเป็นการป้องกัน
- ไม่รับประกันว่าการ์ดหน่วยความจำทั้งหมดจะทำงานได้อย่างถูกต้อง
- ภาพที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำ SDXC ไม่สามารถนำเข้าหรือเปิดดูบนคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ AV ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกับ exFAT เมื่อเชื่อมต่อด้วยสาย USB ตรวจสอบว่าอุปกรณ์สามารถใช้งานร่วมกับ exFAT ก่อนจะเชื่อมต่ออุปกรณ์กับกล้อง ถ้าเชื่อมต่อกล้องกับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันไม่ได้ จะมีข้อความแจ้งให้ฟอร์แมตการ์ด อย่าฟอร์แมตการ์ดตามที่ได้รับแจ้ง เพราะจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดในการ์ด (exFAT เป็นระบบไฟล์ที่ใช้กับการ์ดหน่วยความจำ SDXC)
- อย่าให้การ์ดหน่วยความจำตกน้ำ
- อย่ากระแทก บิด หรือทำการ์ดหน่วยความจำตก
- อย่าใช้งานหรือเก็บการ์ดหน่วยความจำภายในสภาพต่อไปนี้
 - สถานที่ที่มีอุณหภูมิสูง เช่น ในรถที่จอดกลางแจ้งแดด
 - สถานที่ซึ่งแสงแดดส่องถึงโดยตรง
 - สถานที่ชื้นหรือมีสารกัดกร่อน
- ถ้าใช้การ์ดหน่วยความจำใกล้บริเวณที่มีแม่เหล็กแรงสูง หรือใช้ในพื้นที่ซึ่งมีกระแสไฟฟ้าสถิตหรือกระแสไฟฟ้ารบกวน ข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำอาจได้รับความเสียหาย
- อย่าใช้มือหรือวัตถุโลหะแตะบริเวณหน้าสัมผัสของการ์ดหน่วยความจำ
- อย่าวางการ์ดหน่วยความจำในบริเวณที่เด็กเล็กเอื้อมถึง เด็กอาจจะกลืนลงไปได้
- อย่าถอดประกอบหรือดัดแปลงการ์ดหน่วยความจำ
- การ์ดหน่วยความจำอาจร้อนหลังจากใช้งานเป็นเวลานาน โปรดระมัดระวังในการจัดการกับการ์ดดังกล่าว
- ไม่รับประกันว่าการ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตบนคอมพิวเตอร์จะสามารถใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ได้ ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในผลิตภัณฑ์นี้
- ความเร็วในการอ่าน/เขียนข้อมูล แตกต่างกันไปตามการ์ดหน่วยความจำและอุปกรณ์ที่ใช้
- ห้ามใช้แรงกดมากเกินไปขณะที่กำลังบันทึกข้อมูลลงในพื้นที่หน่วยความจำของการ์ดหน่วยความจำ
- อย่าติดฉลากบนการ์ดหน่วยความจำหรือบนตัวแปลงการ์ดหน่วยความจำ
- ถ้าสวิตช์ป้องกันการเขียนหรือสวิตช์ป้องกันการลบของการ์ดหน่วยความจำถูกตั้งไว้ที่ตำแหน่ง LOCK ท่านจะไม่สามารถบันทึกหรือลบภาพได้ ในกรณีนี้ ให้เลื่อนสวิตช์ไปที่ตำแหน่งบันทึก
- หากต้องการใช้สื่อ Memory Stick Micro หรือการ์ดหน่วยความจำ microSD กับผลิตภัณฑ์นี้:
 - ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบการ์ดหน่วยความจำเข้าในอะแดปเตอร์เฉพาะแล้ว หากท่านใส่การ์ดหน่วยความจำเข้าในผลิตภัณฑ์โดยไม่ใช้อะแดปเตอร์การ์ดหน่วยความจำ ท่านอาจจะไม่สามารถเอาการ์ดหน่วยความจำออกจากผลิตภัณฑ์ได้
 - เมื่อท่านเสียบการ์ดหน่วยความจำเข้าไปในตัวแปลงการ์ดหน่วยความจำ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบการ์ดในทิศทางที่ถูกต้องและเสียบเข้าไปจนสุด ถ้าเสียบการ์ดไม่ถูกต้อง อาจส่งผลให้การทำงานผิดปกติ
- เกี่ยวกับสื่อ Memory Stick PRO Duo และสื่อ Memory Stick PRO-HG Duo:
 - Memory Stick นี้มีฟังก์ชัน MagicGate เป็นเทคโนโลยีที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์ซึ่งใช้เทคโนโลยีการเข้ารหัสข้อมูล อุปกรณ์นี้ไม่สามารถทำการบันทึกข้อมูล/การแสดงผลที่ต้องใช้ฟังก์ชัน MagicGate ได้
 - รองรับการถ่ายโอนข้อมูลความเร็วสูงโดยใช้อินเทอร์เฟซแบบขนาน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 [ตั้งค่าท้องฟ้า]

หมายเหตุ

- ถ้าการตั้งค่าวันที่และเวลาถูกยกเลิกกลางคัน หน้าจอตั้งค่าวันที่และเวลาจะปรากฏทุกครั้งที่ท่านเปิดกล้อง

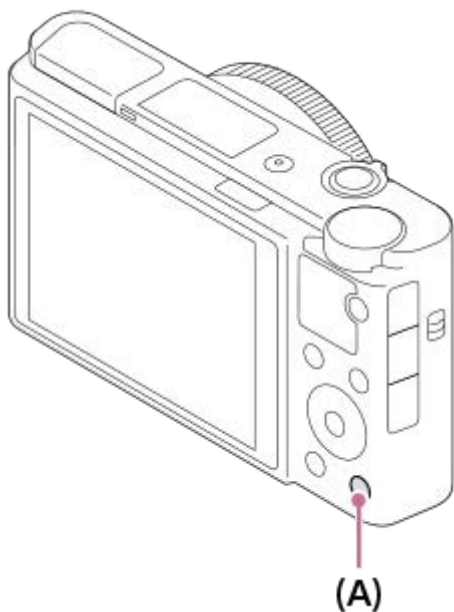
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้ง วันที่/เวลา
- ตั้งค่าท้องฟ้า
- การใช้งานปุ่มควบคุม

คำแนะนำในกล้อง

[คำแนะนำในกล้อง] จะแสดงรายละเอียดของรายการ MENU รายการ Fn (ฟังก์ชัน) และการตั้งค่า

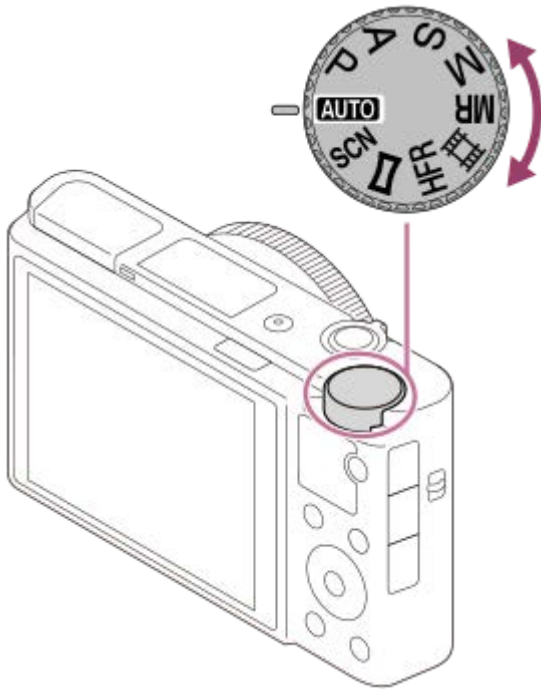
- 1 เลือก MENU หรือรายการ Fn ที่ท่านต้องการดูคำอธิบาย แล้วกดปุ่ม  (ลบ) (A)



รายละเอียดของรายการจะแสดงขึ้น

การถ่ายภาพนิ่ง

1 เลือกโหมดถ่ายภาพที่ต้องการโดยหมุนปุ่มหมุนปรับโหมด

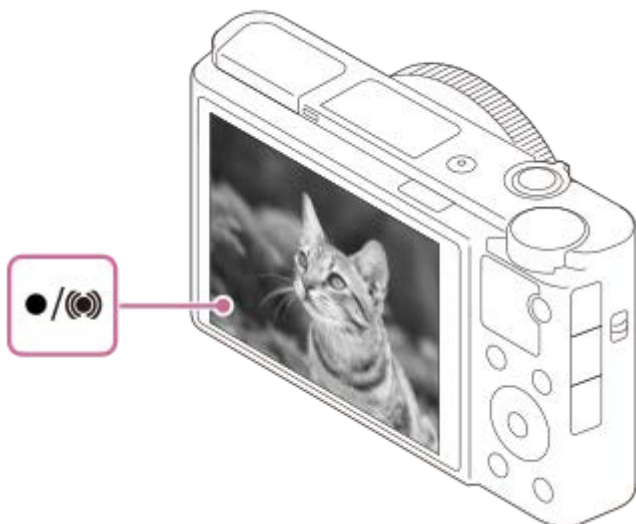


2 ปรับมุมของหน้าจอ แล้วถือกล้องไว้หรือมองผ่านช่องมองภาพ แล้วถือกล้องไว้

3 ขยายภาพด้วยก้าน W/T (ซูม) ขณะถ่ายภาพ

4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

เมื่อปรับโฟกัสภาพได้ เสียงบี๊บจะดังขึ้นและตัวแสดง (เช่น ●) จะติดสว่าง



- ระยะถ่ายภาพสั้นที่สุดคือประมาณ 8 ซม. (W), 100 ซม. (T) (วัดจากเลนส์)

5 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด

เมื่อต้องการถ่ายภาพโดยล็อคโฟกัสไว้ที่วัตถุที่ต้องการ (ล็อคโฟกัส)

ถ่ายภาพโดยล็อคโฟกัสบนวัตถุที่ต้องการ ในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

1. MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดโฟกัส] → [AF ครั้งเดียว] หรือ [AF อัตโนมัติ]
2. จัดให้วัตถุอยู่ในบริเวณ AF แล้วกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง



โฟกัสจะถูกล็อค

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

3. ขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งค้างไว้ จัดให้วัตถุกลับไปอยู่ตำแหน่งเดิมเพื่อจัดองค์ประกอบภาพใหม่



4. กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- เมื่อผลลัพธ์ปรับโฟกัสอัตโนมัติไม่ได้ ตัวแสดงโฟกัสจะกะพริบและไม่มีเสียงบีป ให้จัดองค์ประกอบภาพใหม่ หรือเปลี่ยนการตั้งค่าโฟกัสในโหมด [AF ต่อเนื่อง] (🔁) จะติดสว่าง และเสียงบีปที่แสดงให้ทราบว่าปรับโฟกัสได้แล้วจะไม่ดังขึ้น
- ไอคอนที่แสดงว่ากำลังเขียนข้อมูลจะปรากฏขึ้นหลังถ่ายภาพ ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่ไอคอนปรากฏขึ้น

หมายเหตุ

- เมื่อวัตถุกำลังเคลื่อนไหว ท่านไม่สามารถล็อคโฟกัสได้แม้เมื่อได้ตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF อัตโนมัติ] แล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รายการฟังก์ชันของปุ่มหมุนปรับโหมด
- การเปิดดูภาพนิ่ง
- แสดงภาพอัตโนมัติ
- โหมดโฟกัส
- บริเวณปรับโฟกัส

โหมดโฟกัส

เลือกวิธีโฟกัสให้เหมาะกับการเคลื่อนไหวของวัตถุ

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

รายละเอียดรายการเมนู

AF-S (AF ครึ่งเดียว):

ผลิตภัณฑ์จะล็อคโฟกัส เมื่อปรับโฟกัสได้แล้ว ใช้โหมดนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหว

AF-A (AF อัตโนมัต):

[AF ครึ่งเดียว] และ [AF ต่อเนื่อง] จะเปลี่ยนไปตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ผลิตภัณฑ์จะล็อคโฟกัสเมื่อกำหนดแล้วว่าวัตถุไม่เคลื่อนไหว หรือโฟกัสต่อเมื่อวัตถุเคลื่อนไหวแล้ว ระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง ผลิตภัณฑ์จะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติด้วย AF ต่อเนื่องจากภาพถ่ายที่สอง

AF-C (AF ต่อเนื่อง):

กล้องจะทำการปรับโฟกัสต่อไปขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ใช้ค่านี้เมื่อวัตถุกำลังเคลื่อนไหว ในโหมด [AF ต่อเนื่อง] จะไม่มีเสียงบีป เมื่อกล้องปรับโฟกัสได้แล้ว

DMF (DMF):

ท่านสามารถปรับละเอียดด้วยตัวเองได้ หลังจากปรับโฟกัสอัตโนมัติแล้ว เพื่อช่วยให้สามารถโฟกัสวัตถุได้รวดเร็วขึ้นกว่าเมื่อใช้โหมดโฟกัสด้วยตัวเองตั้งแต่เริ่มต้น ฟังก์ชันนี้ช่วยอำนวยความสะดวกในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การถ่ายภาพมาโคร

MF (โฟกัสด้วยตัวเอง):

ปรับโฟกัสด้วยตัวเอง หากท่านไม่สามารถโฟกัสไปยังวัตถุที่ต้องการโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติ ให้ใช้การปรับโฟกัสด้วยตัวเอง

- หมุนแหวนควบคุมเพื่อปรับโฟกัสด้วยตัวเองในโหมดโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรงหรือโหมดโฟกัสด้วยตัวเอง

ตัวแสดงโฟกัส

● (ติดสว่าง):

วัตถุอยู่ในโฟกัสและล็อคโฟกัสแล้ว

● (กะพริบ):

วัตถุไม่อยู่ในโฟกัส

⦿ (ติดสว่าง):

วัตถุอยู่ในโฟกัส กล้องจะปรับโฟกัสอย่างต่อเนื่องไปตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ

⦿ (ติดสว่าง):

กำลังปรับโฟกัส

วัตถุซึ่งปรับโฟกัสได้ยากเมื่อใช้โหมดโฟกัสอัตโนมัติ

- วัตถุที่มีดและอยู่ไกล
- วัตถุมีคอนทราสต์น้อย
- วัตถุอยู่หลังกระจก
- วัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว
- แสงสะท้อนหรือผิววัตถุเป็นมันวาว
- แสงกะพริบ
- วัตถุย้อนแสง
- รูปแบบซ้ำๆ ต่อเนื่องกัน เช่น ด้านหน้าอาคาร
- วัตถุในพื้นที่โฟกัสซึ่งมีระยะโฟกัสต่างกัน

คำแนะนำ

- เมื่อตั้งโฟกัสไปที่ระยะอนันต์ในโหมดโฟกัสด้วยตัวเองหรือโหมดโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้วางโฟกัสไว้ที่วัตถุซึ่งอยู่ไกลเพียงพอ โดยการตรวจสอบจอภาพหรือช่องมองภาพ

หมายเหตุ

- ท่านจะใช้งานได้เฉพาะ [AF ต่อเนื่อง] และ [โฟกัสด้วยตัวเอง] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือเมื่อดังค่าปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR**

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บริเวณปรับโฟกัส

เลือกบริเวณปรับโฟกัส ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อปรับโฟกัสให้เหมาะสมได้ยากในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

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

รายละเอียดรายการเมนู

 กว้าง :

โฟกัสวัตถุที่ครอบคลุมทุกระยะของหน้าจอโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งในโหมดถ่ายภาพนิ่ง กรอบสีเขียวจะปรากฏรอบบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

 โซน :

เลือกโซนที่จะโฟกัสบนจอภาพ และผลิตภัณฑ์จะเลือกพื้นที่โฟกัสโดยอัตโนมัติ

 กลางภาพ :

ปรับโฟกัสไปที่วัตถุที่อยู่กึ่งกลางของภาพโดยอัตโนมัติ ใช้ร่วมกับฟังก์ชันโฟกัสล็อก เพื่อสร้างองค์ประกอบภาพตามที่ต้องการ

 จุดที่ปรับได้ :

ช่วยให้สามารถเลื่อนกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการในหน้าจอ และปรับโฟกัสที่วัตถุขนาดเล็กมากในบริเวณแคบ ๆ ได้ บนหน้าจอถ่ายภาพจุดที่ปรับได้ ท่านสามารถเปลี่ยนขนาดกรอบการโฟกัสได้โดยการหมุนปุ่มควบคุม

 จุดที่ปรับได้แบบขยาย :

หากผลิตภัณฑ์ไม่สามารถโฟกัสที่จุดเดียวที่เลือกไว้ได้ ผลิตภัณฑ์จะใช้จุดโฟกัสรอบ ๆ จุดที่ปรับได้เป็นบริเวณที่มีความสำคัญเป็นอันดับสองเพื่อปรับโฟกัสให้ได้

     ติดตาม :

เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและค้างไว้ ผลิตภัณฑ์จะติดตามวัตถุภายในบริเวณโฟกัสอัตโนมัติที่เลือกไว้ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อตั้งโหมดโฟกัสเป็น [AF ต่อเนื่อง] วางเคอร์เซอร์ไปที่ [ติดตาม] บนหน้าจอตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จากนั้นเลือกบริเวณที่ต้องการเพื่อเริ่มการติดตามโดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม นอกจากนี้ ท่านยังสามารถย้ายบริเวณเริ่มติดตามไปยังจุดที่ต้องการ โดยกำหนดให้บริเวณนั้นเป็นโซน จุดที่ปรับได้ หรือจุดที่ปรับได้แบบขยาย บนหน้าจอถ่ายภาพจุดที่ปรับได้ ท่านสามารถเปลี่ยนขนาดกรอบการโฟกัสได้โดยการหมุนปุ่มควบคุม

เมื่อต้องการย้ายพื้นที่โฟกัส

- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [โซน], [จุดที่ปรับได้] หรือ [จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ถ้ากดปุ่มที่กำหนดให้เป็น [มาตรฐานโฟกัส] ท่านจะสามารถถ่ายภาพขณะย้ายกรอบการโฟกัสโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมได้ หากต้องการให้กรอบการโฟกัสกลับไปตรงกลางจอภาพ ให้กดปุ่ม  ขณะที่กำลังย้ายกรอบ เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าถ่ายภาพโดยใช้ปุ่มควบคุม ให้กดปุ่มที่กำหนดให้กับ [มาตรฐานโฟกัส]
- 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]

หมายเหตุ

- [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกล็อคไว้ที่ [กว้าง] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัดโน้ตอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้ตพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - ในระหว่างที่ใช้โหมดลั่นชัตเตอร์ด้วยรอยยิ้ม
 - ปุ่มหมุนปรับโหมดตั้งอยู่ที่  (ภาพเคลื่อนไหว) และตั้งค่า [Dual Rec อัดโน้ต] อยู่ที่ [เปิด]
- พื้นที่โฟกัสอาจไม่สว่างขึ้นในระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดในครั้งเดียว
- เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR** หรือในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว จะไม่สามารถเลือก [ติดตาม] เป็น [บริเวณปรับโฟกัส] ได้
- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] สำหรับ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] ไปที่ [สัตว์], [ติดตาม] จะไม่สามารถเลือกเป็น [บริเวณปรับโฟกัส] ได้
- ท่านไม่สามารถดำเนินการฟังก์ชันที่กำหนดให้กับปุ่มควบคุมหรือปุ่ม C ได้ขณะที่กำลังย้ายกรอบการโฟกัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

จำกัดบริเวณปรับโฟกัส

โดยการจำกัดประเภทการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสที่ใช้ได้ไว้ล่วงหน้า ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] ได้เร็วขึ้น

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

ประเภทของพื้นที่โฟกัสที่ท่านทำเครื่องหมายไว้ด้วย  จะใช้เป็นการตั้งค่าได้

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

AF แบบตรวจจับสนิท

เมื่อมีจุด AF แบบตรวจจับสนิทภายในพื้นที่โฟกัสอัตโนมัติ ผลิตภัณฑ์จะใช้โฟกัสอัตโนมัติผสมระหว่าง AF แบบตรวจจับสนิทและ AF คอนทราสต์

หมายเหตุ

- เมื่อค่า F สูงกว่า F8 ท่านไม่สามารถใช้ AF แบบตรวจจับสนิทได้ ใช้ได้เฉพาะ AF คอนทราสต์เท่านั้น
- เมื่อดังค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p] AF แบบตรวจจับสนิทจะไม่สามารถใช้ได้ ใช้ได้เฉพาะ AF คอนทราสต์เท่านั้น

มาตรฐานโฟกัส

หากกำหนด [มาตรฐานโฟกัส] ให้คีย์กำหนดเองที่ต้องการ ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์ เช่น การย้ายกรอบคันหาระยะโฟกัสอย่างรวดเร็ว ฯลฯ ตามการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสได้

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]:

การกดคีย์จะย้ายตำแหน่งกรอบการโฟกัสโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- บริเวณปรับโฟกัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะเปลี่ยน [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อถ่ายจากที่ท่านต้องเปลี่ยนตำแหน่งของกล้องบ่อย ๆ เช่น ภาพบุคคลหรือจากกีฬา

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [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
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [อัตโนมัติพิเศษ], [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - ขณะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
 - ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะโฟกัสอัตโนมัติเปิดใช้งานอยู่
 - ระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่อง
 - ระหว่างนับถอยหลังสำหรับระบบตั้งเวลา
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
- เมื่อท่านถ่ายภาพทันทีหลังเปิดสวิตช์กล้องและกล้องอยู่ในแนวตั้ง ภาพแรกจะถูกถ่ายด้วยการตั้งค่าโฟกัสในแนวนอนหรือด้วยการตั้งค่าโฟกัสล่าสุด
- ไม่สามารถตรวจจับทิศทางของกล้องได้เมื่อเลนส์หันขึ้นหรือลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ควบคุม AF/MF

ท่านสามารถเปลี่ยนสลับโหมดโฟกัสจากอัตโนมัติเป็นโฟกัสเองหรือกลับกัน ได้อย่างง่ายดายขณะถ่ายภาพ โดยไม่จำเป็นต้องขยับตำแหน่งมือจับ

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → ปุ่มที่ต้องการ → [กดควบคุม AF/MF ค้าง] หรือ [กดสลับควบคุม AF/MF]

รายละเอียดรายการเมนู

กดควบคุม AF/MF ค้าง :

เปลี่ยนโหมดโฟกัสขณะที่ปุ่มถูกกดค้างไว้

กดสลับควบคุม AF/MF :

เปลี่ยนโหมดโฟกัสจนกระทั่งปุ่มถูกกดอีกครั้ง

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถตั้งฟังก์ชัน [กดควบคุม AF/MF ค้าง] เป็น [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย] หรือ [ฟังก์ชันของปุ่มขวา] ของปุ่มควบคุมได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา

ฟังก์ชันนี้ใช้เพื่อกำหนดว่ากล้องจะโฟกัสที่ใบหน้าหรือดวงตาเป็นอันดับแรกหรือไม่

การใช้งาน [AF ตามตา] ทำได้สองวิธี

- โฟกัสดวงตาโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
- โฟกัสดวงตาโดยการกดคีย์กำหนดเอง สำหรับรายละเอียดในการใช้คีย์กำหนดเองเพื่อทำการ [AF ตามตา] โปรดดูคำอธิบายด้านล่าง (▼)

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

รายละเอียดรายการเมนู

ใบหน้า/ตาก่อนใน AF:

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

เป้าหมายที่ค้นหา:

เลือกเป้าหมายที่จะตรวจจับ

[มนุษย์]: ตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของคุณ

[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/ดวงตาเมื่อตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของคุณหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

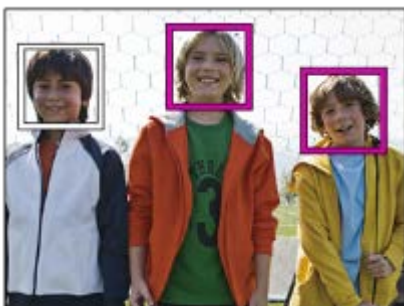
แสดงตาสัตว์:

ตั้งค่าว่าจะแสดงกรอบค้นหาดวงตาเมื่อตรวจจับดวงตาของสัตว์หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

กรอบค้นหาใบหน้า

เมื่อผลิตภัณฑ์พบใบหน้า กรอบค้นหาใบหน้าที่สืทางจะปรากฏ เมื่อผลิตภัณฑ์พบว่าระบบโฟกัสอัตโนมัติเปิดทำงาน กรอบค้นหาใบหน้าจะเปลี่ยนเป็นสีขาว

ในกรณีที่ท่านได้บันทึกลำดับความสำคัญของแต่ละใบหน้าโดยใช้ [การบันทึกใบหน้า] ผลิตภัณฑ์จะเลือกใบหน้าที่มีความสำคัญลำดับแรกโดยอัตโนมัติและเฟรมค้นหาภาพใบหน้านั้นจะเปลี่ยนเป็นสีขาว เฟรมค้นหาภาพใบหน้าของใบหน้าที่บันทึกไว้จะเปลี่ยนเป็นสีแดงอมม่วง



กรอบค้นหาชาวจะปรากฏเมื่อตรวจจับดวงตา และกล้องจะกำหนดว่าการโฟกัสอัตโนมัติเป็นไปได้หรือไม่ ซึ่งขึ้นอยู่กับค่าการตั้งค่า
กรอบค้นหาดวงตาจะแสดงตามนี้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์]



(หมายเหตุ: เมื่อท่านพยายามโฟกัสที่ดวงตาโดยการกดปุ่มขัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง กล้องจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาในพื้นที่โฟกัสที่กำหนดด้วย [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] → การตั้งค่าที่ต้องการ
3. หันกล้องไปทางใบหน้าของบุคคลหรือสัตว์ แล้วกดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ไว้ หากต้องการถ่ายภาพนิ่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ขณะที่กำลังกดคีย์

การเลือกชาย/สาวชั่วคราวจะถูกยกเลิกเมื่อท่านใช้งานดังต่อไปนี้ ฯลฯ กลับกลับเข้าสู่การตรวจจับดวงตาอัตโนมัติ

- กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
- หยดกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง(ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- หยดกดคีย์กำหนดเองที่กำหนด [AF ตามตา] ไว้(ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- กดปุ่ม MENU

- เมื่อไม่ได้ตั้งค่า [เลือกดาว/ชาย] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือท่านสั่ง [สลับดาว/ชาย] โดยใช้คีย์กำหนดเอง กรอบค้นหาดวงดาวจะปรากฏขึ้นแม้เมื่อตั้งค่า [เลือกดาว/ชาย] เป็น [อัตโนมัติ] หากตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ดา] เป็น [เปิด] กรอบค้นหาดวงดาวก็จะปรากฏขึ้นเหนือดวงดาที่ตรวจจบระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- หากท่านต้องการให้กรอบค้นหาใบหน้าหรือดวงดาหายไปภายในระยะเวลาหนึ่งหลังจากกล้องโฟกัสใบหน้าหรือดวงดา ให้ตั้งค่า [ออโตเคลียร์บริเวณ AF] ไปที่ [เปิด]
- ในการตรวจจบดวงดาของสัตว์ ให้จัดเรียงองค์ประกอบเพื่อให้ดวงดาทั้งสองข้างและจมูกของสัตว์อยู่ในมุมมอง เมื่อท่านโฟกัสที่ใบหน้าของสัตว์ จะตรวจจบดวงดาของสัตว์ได้ง่ายขึ้น

● เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [มนุษย์] จะไม่ตรวจจับดวงตาของสัตว์ เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่ตรวจจับใบหน้าของบุคคล

- เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] เป็น [บุคคล] [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด] และ [เป้าหมายที่ค้นหา] จะถูกล็อคไว้ที่ [มนุษย์]
- เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] เป็น [สัตว์เลี้ยง], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด] และ [เป้าหมายที่ค้นหา] จะถูกล็อคไว้ที่ [สัตว์]
- เมื่อตั้งค่า [สั่นชัดเตอร์ด้วยเอ็ม] เป็น [เปิด], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด] และ [เป้าหมายที่ค้นหา] จะถูกล็อคไว้ที่ [มนุษย์]
- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้ได้
 - ฟังก์ชันติดตาม
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน
 -  ลูกเล่นปรับผิวหน้า
- ฟังก์ชัน [AF ตามตา] อาจทำงานได้ไม่ดีนักในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อบุคคลในภาพใส่แว่นกันแดด
 - เมื่อผมปิดดวงตา
 - ในสภาวะที่แสงน้อยหรือย้อนแสง
 - เมื่อหลับตา
 - เมื่อวัตถุอยู่ในที่ร่ม
 - เมื่อวัตถุอยู่นอกโฟกัส
 - เมื่อวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป
- ถ้าวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป กรอบค้นหาอาจแสดงไม่ถูกต้องเหนือดวงตา
- ในบางสถานการณ์ ไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้
- เมื่อกล้องไม่สามารถโฟกัสไปยังดวงตาของบุคคล กล้องจะตรวจจับและโฟกัสใบหน้าแทน กล้องไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้เมื่อไม่มีการตรวจจับใบหน้าของบุคคล
- ผลลัพธ์นี้อาจจะไม่พบใบหน้าเลย หรืออาจจะเข้าใจผิดว่าวัตถุอื่นเป็นใบหน้าในบางกรณี
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ท่านจะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันการค้นหาดวงตาได้
- กรอบค้นหาดวงตาจะไม่แสดงเมื่อฟังก์ชันตามตา AF ไม่สามารถใช้งานได้
- ท่านไม่สามารถใช้ระบบค้นหาใบหน้า/ดวงตาพร้อมกับฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - ฟังก์ชันซูมอื่น ๆ นอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [โปรเตอร์ไรเซชัน] ภายใต้ [เอฟเฟกต์ของภาพ]
 - ด้วยยายโฟกัส
 - เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] ไว้ที่ [วิว], [ทิวทัศน์กลางคืน] หรือ [ตะวันตกดิน]
 - ถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่ตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อถ่ายภาพด้วยอัตราเฟรมสูง
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์ เป็น [XAVC S 4K] [] ตั้งค่าการบันทึก ถูกตั้งค่าเป็น [30p 100M]/[25p 100M] หรือ [30p 60M]/[25p 60M] และ [] เลือกส.ออก 4K ถูกตั้งค่าเป็น [การ์ด+HDMI]
- สามารถค้นหาใบหน้าของวัตถุได้สูงสุด 8 ใบหน้า
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ตา] หรือ [แสดงตาสัตว์] เป็น [ปิด] กรอบการโฟกัสสีเขียวยังจะปรากฏเหนือใบหน้าหรือดวงตาที่อยู่ในโฟกัส
- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ] หรือ [อัตโนมัติพิเศษ], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด]
- แม้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ดวงตาของสัตว์บางชนิดก็ไม่สามารถตรวจจับได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โหมดโฟกัส](#)
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [อัตโนมัติเลือกรับรู้ AF](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การติดตามวัตถุ (ฟังก์ชันติดตาม)

กล้องนี้มีฟังก์ชันติดตามซึ่งจะติดตามวัตถุ และทำเครื่องหมายไว้อย่างต่อเนื่องด้วยกรอบโฟกัส

ท่านสามารถตั้งค่าตำแหน่งเริ่มเพื่อติดตามโดยเลือกจากพื้นที่โฟกัส หรือระบุด้วยการใช้งานแบบสัมผัส ฟังก์ชันที่ต้องการจะแตกต่างกันไปตามวิธีการตั้งค่า

- สำหรับตัวอย่างการใช้งาน ฯลฯ ของฟังก์ชันติดตาม โปรดดู URL ต่อไปนี้
สำหรับการถ่ายภาพนิ่ง:
https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/dsc/l/dsc-rx100m7/still_tracking.php
สำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว:
https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/dsc/l/dsc-rx100m7/movie_tracking.php
- 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 อัตโนมัติ], [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
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

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

หมายเหตุ

- ไม่สามารถบันทึกพื้นที่โฟกัสได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR**
 - ขณะกำลังทำการ [โฟกัสโดยแตะจอ]
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะกำลังทำการ [ติดตามโดยแตะจอ]
 - ขณะกำลังโฟกัส
 - ขณะทำการลือคโฟกัส
- ท่านไม่สามารถกำหนด [บันทึก AF กดค้างไว้] ไปที่ [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย] หรือ [ฟังก์ชันของปุ่มขวา]
- ท่านไม่สามารถเรียกใช้พื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ),  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR**
- เมื่อตั้งค่า [ บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] การตั้งค่า [ลือควงล้อ] จะถูกลือคไว้ที่ [ปลดลือค]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ (ลบบริเวณ AF)

ลบตำแหน่งกรอบการโฟกัสซึ่งบันทึกไว้ โดยใช้ [ บันทึกบริเวณ AF]

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ลบบริเวณ AF]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การบันทึกบริเวณโฟกัสปัจจุบัน (บันทึกบริเวณ AF) (ภาพนิ่ง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

สีเฟรมปรับโฟกัส

ท่านสามารถระบุสีของกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัส หากมองเห็นกรอบได้ยากเนื่องจากวัตถุ ให้เปลี่ยนสีกรอบเพื่อให้มองเห็นได้ชัดยิ่งขึ้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

สีขาว:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีขาว

สีแดง:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีแดง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

AF ล่วงหน้า (ภาพนิ่ง)

ผลิตภัณฑ์จะปรับโฟกัสโดยอัตโนมัติก่อนที่จะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ระหว่างทำการโฟกัส หน้าจออาจจะสั่น

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ปรับโฟกัสก่อนที่จะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ปรับโฟกัสก่อนที่จะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ไฟช่วย AF (ภาพนิ่ง)

แสงไฟช่วย AF จะช่วยส่องไฟ เพื่อให้โฟกัสได้ง่ายขึ้นบนวัตถุในที่มืด ในระหว่างการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและการล็อคโฟกัส แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นเพื่อให้กล้องสามารถโฟกัสได้โดยง่าย

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นโดยอัตโนมัติในสถานที่มืด

ปิด:

ไม่ใช่แสงไฟช่วย AF

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้งาน [ ไฟช่วย AF] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - ถ่ายภาพพาโนรามา
 - เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ต่อเนื่อง] หรือ [AF อัตโนมัติ] และวัตถุกำลังเคลื่อนไหว (เมื่อตัวแสดงโฟกัส  หรือ  สว่างขึ้น)
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
 - เมื่อตั้ง [เลือกบรรยากาศ] ไปที่โหมดต่อไปนี้
 - [วิว]
 - [กีฬา]
 - [ทิวทัศน์กลางคืน]
 - [สัตว์เลื้อย]
 - [ดอกไม้ไฟ]
- แสงไฟช่วย AF จะส่องฉายไฟที่สว่างมาก ถึงแม้จะไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ อย่ามองตรงไปที่แสงไฟช่วย AF ในระยะใกล้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จอโต้เคลียร์บริเวณ AF

ตั้งค่าว่าควรแสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลาหรือไม่ หรือให้หายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

พื้นที่โฟกัสหายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

ปิด:

แสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลา

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บริเวณตรวจจับเฟส

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

ปิด:

ไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

หมายเหตุ

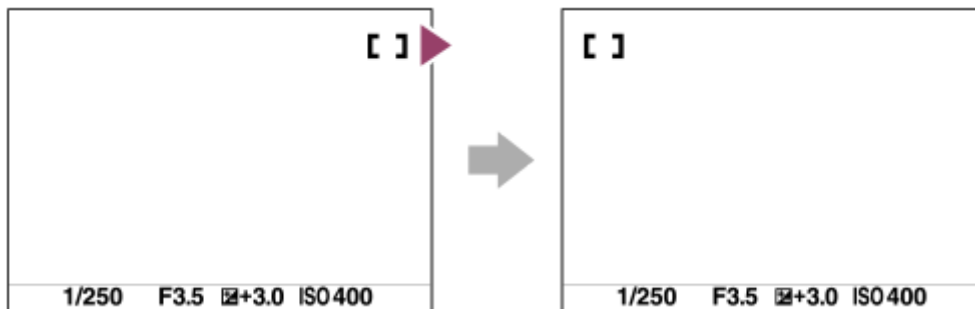
- เมื่อค่า F สูงกว่า F8 จะไม่สามารถใช้ AF แบบตรวจจับเฟสได้ ใช้ได้เฉพาะ AF คอนทราสต์เท่านั้น
- เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p] AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่สามารถใช้ได้ ใช้ได้เฉพาะ AF คอนทราสต์เท่านั้น
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว พื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่แสดงขึ้น

การหมุนเวียนจุดโฟกัส

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

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

เมื่อเลือก [หมุนเวียน] ไว้:



รายละเอียดรายการเมนู

ไม่หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์ไม่ขยับเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์แดงไปยังขอบฝั่งตรงข้ามเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

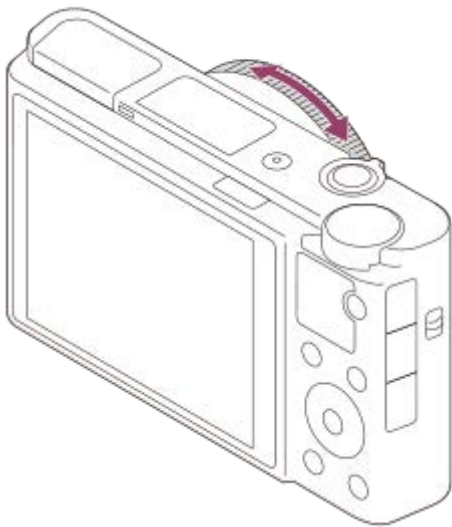
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

โฟกัสด้วยตัวเอง

เมื่อปรับโฟกัสให้เหมาะสมได้ยากในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ ท่านสามารถทำการปรับโฟกัสด้วยตัวเองได้

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดโฟกัส] → [โฟกัสด้วยตัวเอง]

2 หมุนแหวนควบคุมเพื่อให้ได้โฟกัสคมชัด



- เมื่อท่านหมุนแหวนควบคุม ระยะโฟกัสจะปรากฏบนหน้าจอ

3 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อใช้ช่องมองภาพ ให้ปรับระดับไดออปเตอร์เพื่อให้ได้โฟกัสที่ถูกต้องบนช่องมองภาพ
- ถ้าท่านเลือก [โหมดโฟกัส] อีกครั้ง ระยะโฟกัสใด ๆ ที่ท่านกำหนดเอาไว้เองจะถูกยกเลิก
- ระยะโฟกัสที่แสดงเป็นเพียงข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น

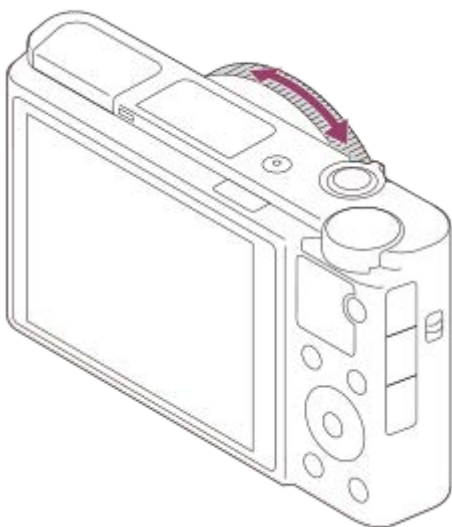
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขยายโฟกัส
- ตั้งค่าจุดสูงสุด
- MF Assist (ภาพนิ่ง)

โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)

ท่านสามารถปรับละเอียดด้วยตัวเองได้ หลังจากปรับโฟกัสอัตโนมัติแล้ว เพื่อช่วยให้สามารถโฟกัสวัตถุได้รวดเร็วขึ้นกว่าเมื่อใช้โหมดโฟกัสด้วยตัวเองตั้งแต่เริ่มต้น ฟังก์ชันนี้ช่วยอำนวยความสะดวกในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การถ่ายภาพมาโคร

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดโฟกัส] → [DMF]
- 2 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัสอัตโนมัติ
- 3 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งค้างไว้ แล้วหมุนแหวนควบคุมเพื่อให้ได้โฟกัสที่คมชัดยิ่งขึ้น



- เมื่อท่านหมุนแหวนควบคุม ระยะโฟกัสจะปรากฏบนหน้าจอ

- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าจุดสูงสุด](#)

ขยายโฟกัส

ท่านสามารถตรวจสอบโฟกัสโดยการขยายภาพก่อนถ่ายภาพ

ท่านสามารถขยายภาพได้โดยไม่ต้องใช้แหวนควบคุม ซึ่งแตกต่างจาก [ MF Assist]

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขยายโฟกัส]

2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อขยายภาพ แล้วเลือกพื้นที่ที่ต้องการขยาย โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

- แต่ละครั้งที่กดตรงกลางปุ่ม กำลังขยายจะเปลี่ยน
- ท่านสามารถตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นได้โดยเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น]

3 ตรวจสอบยืนยันโฟกัส

- กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อเลื่อนตำแหน่งที่ขยายมายังกึ่งกลางภาพ
- เมื่อโหมดโฟกัสคือ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ท่านสามารถปรับโฟกัสในขณะที่ภาพถูกขยายใหญ่ขึ้นฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จะถูกยกเลิกเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
- ท่านสามารถตั้งระยะเวลาที่จะให้แสดงภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส]

4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หากต้องการใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสโดยการสัมผัส

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

ขณะทำการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ให้ทำการแตะสองครั้งเพื่อให้รอบแสดงขึ้นที่ตรงกลางจอภาพ ท่านสามารถเลื่อนกรอบได้โดยลากกรอบไปมาขยายภาพโดยกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ขณะที่ใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสอยู่ ท่านสามารถเลื่อนบริเวณที่ขยายได้โดยการลากไปมาบนแผงสัมผัส
- หากต้องการออกจากฟังก์ชันขยายโฟกัส ให้แตะที่หน้าจออีกสองครั้ง ท่านยังสามารถออกจากฟังก์ชันขยายโฟกัสด้วยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- MF Assist (ภาพนิ่ง)
- เวลาในการขยายโฟกัส
- ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)
- ระบบสัมผัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

MF Assist (ภาพนิ่ง)

ขยายภาพบนหน้าจออัตโนมัติเพื่อช่วยให้ปรับโฟกัสเองได้ง่ายขึ้น ระบบนี้ทำงานในการถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเอง หรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ MF Assist] → [เปิด]

2 หมุนแหวนควบคุมเพื่อปรับโฟกัส

- ภาพถูกขยาย ท่านสามารถขยายภาพออกไปได้อีก โดยการกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)
- เวลาในการขยายโฟกัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ากล้องขยายเริ่มต้น เมื่อใช้ [ขยายโฟกัส] เลือกการตั้งค่าที่จะช่วยให้ท่านจัดภาพที่ถ่ายให้อยู่ภายในกรอบ

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

รายละเอียดรายการเมนู

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x5.3:

แสดงภาพขยาย 5.3 เท่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าจุดสูงสุด

ตั้งค่าฟังก์ชันจุดสูงสุด ซึ่งจะเน้นกรอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสขณะถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเองหรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

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

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงจุดสูงสุด:

ตั้งค่าว่าจะแสดงจุดสูงสุดหรือไม่

ระดับจุดสูงสุด:

ตั้งค่าระดับการเน้นของบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

สีสูงสุด:

ตั้งค่าสีที่ใช้เพื่อช่วยเน้นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

หมายเหตุ

- เนื่องจากผลลัพท์จุดสูงสุดที่ชัดเจนเป็นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส ผลสูงสุดจึงอาจจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวัตถุ
- ขอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสจะไม่ถูกปรับเน้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยสาย HDMI

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดขับเคลื่อน

เลือกโหมดที่เหมาะสมสำหรับวัตถุ เช่น การถ่ายเดี่ยว การถ่ายต่อเนื่อง หรือการถ่ายคร่อม

- 1 เลือก  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → ค่าที่ต้องการ
 - ท่านยังสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]
- 2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

ถ่ายภาพเดี่ยว :

โหมดถ่ายภาพปกติ

ถ่ายภาพต่อเนื่อง :

ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้

Bur ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว :

ถ่ายภาพนิ่งเจ็ดภาพติดต่อกันด้วยความเร็วที่สูงกว่า [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] ความเร็วสูงสุด 90 ภาพต่อวินาที

ตั้งเวลา :

ถ่ายภาพโดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์

C ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง) :

ถ่ายภาพตามจำนวนที่กำหนดไว้โดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์

BRK C คร่อมต่อเนื่อง :

ถ่ายภาพหลายภาพขณะกดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้ โดยแต่ละภาพมีระดับแสงต่างกัน

BRK S คร่อมทีละภาพ :

ถ่ายภาพเท่าจำนวนที่ระบุ ทีละภาพ โดยแต่ละภาพมีระดับแสงต่างกัน

BRK WB คร่อมสมดุลสีขาว :

ถ่ายภาพทั้งหมดสามภาพ โดยให้แต่ละภาพมีโทนสีต่างกันตามการตั้งค่าที่เลือกไว้สำหรับสมดุลแสงสีขาว อุณหภูมิสี และฟิลเตอร์สี

BRK DRO คร่อม DRO :

ถ่ายภาพทั้งหมดสามภาพ โดยให้แต่ละภาพมีระดับตัวปรับช่วงไดนามิกต่างกัน

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [เลือกบรรยากาศ] และเลือก [กีฬา] จะไม่สามารถทำการ[ถ่ายภาพเดี่ยว] ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว
- ตั้งเวลา
- ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)
- คร่อมต่อเนื่อง
- คร่อมทีละภาพ
- คร่อมสมดุลสีขาว
- คร่อม DRO

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ถ่ายภาพต่อเนื่อง

ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้

- 1 เลือก  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
 - ท่านยังสามารถปรับเป็นการถ่ายภาพต่อเนื่องได้เช่นกันโดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]
- 2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi /  ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid /  ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo

	 ชนิดของชัตเตอร์	
	ชัตเตอร์ระบบกลไก	อิเล็กทรอนิกส์/ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi	—	สูงสุด 20 ภาพต่อวินาที*
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid	สูงสุด 10 ภาพต่อวินาที*	สูงสุด 10 ภาพต่อวินาที*
ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo	สูงสุด 3 ภาพต่อวินาที	สูงสุด 5 ภาพต่อวินาที

* เมื่อค่า F มากกว่า F8 กล้องจะล็อกโฟกัสไว้ตามการตั้งค่าในการถ่ายภาพแรก

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- การถ่ายภาพต่อเนื่องใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [เลือกบรรยากาศ] และเลือกบรรยากาศอื่นที่ไม่ใช่ [กีฬา]
 - ตั้ง [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่รายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้: [ซอฟต์แวร์โฟกัส] [ภาพวาด HDR] [สีเขียวโทนเข้ม] [มินิเอเจอร์] [ภาพสีน้ำ] [ภาพวาด]
 - [DRO/ออโต้ HDR] ถูกตั้งไว้ที่ [ออโต้ HDR]
 - [ISO] ถูกตั้งไว้ที่ [NR แบบหลายภาพ]
 - กำลังใช้งาน [ลั่นชัตเตอร์ด้วยมือ]
- เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์ระบบกลไก] จะไม่สามารถตั้งความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องไปที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi] ได้
- ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องจะลดลงเมื่อถ่ายภาพด้วยแฟลช

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดโฟกัส
- AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

- ชนิดของขั้วเตอร์ (ภาพนิ่ง)
- การใช้ขั้วเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

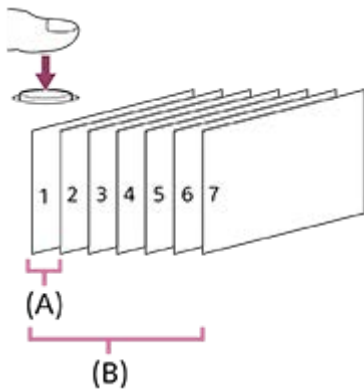
5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว

ถ่ายภาพนิ่งติดต่อกันเร็วด้วยความเร็วที่สูงยิ่งขึ้น (สูงสุดถึง 90 ภาพต่อวินาที) เพื่อเพิ่มความเป็นไปได้ในการเก็บภาพช่วงเวลาที่น่าสนใจ

ฟังก์ชันนี้จะมีประโยชน์เมื่อท่านต้องการถ่ายภาพบรรยากาศที่เก็บภาพได้ยากโดยใช้ [ถ่ายภาพเดี่ยว] หรือช่วงเวลาสำคัญช่วงสั้น ๆ ระหว่างที่ถ่ายภาพด้วย [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] ใช้ชุดเดือรีเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ท่านสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องโดยไม่มีอาการภาพทลายในหน้าจอได้

แผนภาพแสดงหลักการทำงาน



ความเร็วต่อเนื่องที่สามารถใช้ได้

การตั้งค่า	ความเร็วต่อเนื่อง	ช่วงเวลาในการถ่ายภาพ (A)	เวลาในการถ่ายภาพทั้งหมด (B)
ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว: Hi	สูงสุด 90 ภาพต่อวินาที	ประมาณ 0.011 วินาที	ประมาณ 0.067 วินาที
ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว: Mid	สูงสุด 60 ภาพต่อวินาที	ประมาณ 0.017 วินาที	ประมาณ 0.1 วินาที
ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว: Lo	สูงสุด 30 ภาพต่อวินาที	ประมาณ 0.033 วินาที	ประมาณ 0.2 วินาที

1 กด / (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

- ท่านยังสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]

2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม



3 กดปุ่มชัตเตอร์ก่อนช่วงเวลาที่ท่านต้องการบันทึก

- กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อให้ช่วงเวลาที่ท่านต้องการเก็บภาพทั้งเจ็ดภาพพอดีกับเวลาการถ่ายภาพทั้งหมด
- ต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับในการปรับปรุงจังหวะเวลาถ่ายภาพให้ดีขึ้น

- ตั้งค่า [โหมดโฟกัส] เป็น [AF ครึ่งเดียว] จากนั้นรอจนกระทั่งถึงช่วงเวลาที่เหมาะสมแล้วกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง (ล็อกโฟกัส) หรือ ตั้งค่า [โหมดโฟกัส] เป็น [โฟกัสด้วยตัวเอง] และโฟกัสวัตถุไว้ล่วงหน้า จากนั้น กดปุ่มชัตเตอร์ในช่วงเวลาที่เหมาะสม
- กดปุ่มชัตเตอร์เร็วขึ้นเล็กน้อย โดยคำนึงถึงระยะเวลาหน่วงที่ลั่นชัตเตอร์ (ระยะเวลาหน่วงที่ลั่นชัตเตอร์คือเวลาหน่วงเล็กน้อยระหว่างจังหวะที่กดปุ่มชัตเตอร์ถึงจังหวะที่ลั่นชัตเตอร์จริง)

- ทำการถ่ายภาพทดสอบเพื่อยืนยันวิธีทำงานของ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] ก่อนถ่ายภาพจริง
- ภาพนิ่งเจ็ดภาพจะถูกบันทึก แม้เมื่อท่านไม่ได้กดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้

รายละเอียดรายการเมนู

ท่านสามารถเลือกความเร็วในการถ่ายภาพต่อไปนี้



ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว: Hi:

ถ่ายภาพนิ่งต่อเนื่องเจ็ดภาพด้วยความเร็วในการถ่ายภาพสูงสุด 90 ภาพ / วินาที



ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว: Mid:

ถ่ายภาพนิ่งต่อเนื่องเจ็ดภาพด้วยความเร็วในการถ่ายภาพสูงสุด 60 ภาพ / วินาที



ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว: Lo:

ถ่ายภาพนิ่งต่อเนื่องเจ็ดภาพด้วยความเร็วในการถ่ายภาพสูงสุด 30 ภาพ / วินาที

คำแนะนำ

- หากต้องการยืนยันด้วยสายตาว่าได้ถ่ายภาพทั้งเจ็ดภาพไว้แล้ว ท่านสามารถแสดงเครื่องหมาย (เช่น กรอบ) บนหน้าจอ ซึ่งแสดงว่าท่านกำลังถ่ายภาพจริง โดยการเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงจังหวะถ่ายภาพ]
- หากต้องการยืนยันด้วยสายตาว่าช่วงเวลาในการถ่ายภาพเริ่มต้นไหน ท่านสามารถเปลี่ยนให้หน้าจอเป็นสีดำ (จอมืด) เฉพาะขณะถ่ายภาพแรกเท่านั้น โดยการเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ]
- ท่านสามารถตั้งว่าจะใช้ระบบตั้งเวลาสำหรับ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] หรือไม่ โดยการเลือก MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง]
- ภาพนิ่งที่ถ่ายด้วย [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] จะแสดงเป็นกลุ่มบนหน้าจอเปิดดูภาพ

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถดำเนินการเชสชันถ่ายภาพอื่นได้จนกว่าจะถ่ายภาพไปแล้วเจ็ดภาพ
- ท่านไม่สามารถถ่ายภาพเดี่ยวต่อเนื่องได้หากการ์ดหน่วยความจำหรือในหน่วยความจำชั่วคราวของกล้องไม่มีพื้นที่เพียงพอสำหรับภาพเจ็ดภาพ
- กล้องจะล็อกระดับแสง โฟกัส และสมดุลแสงสีขาวด้วยค่าจากภาพแรก
- ไม่สามารถตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้ช้ากว่า 1/8 วินาทีได้
- ความเร็วต่อเนื่องอาจช้ากว่า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเร็วชัตเตอร์
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] ไม่ทำงานภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ], [อัดโน้มนัดพิเศษ], [เลือกบรรยากาศ] หรือ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์ระบบกลไก]
 - เมื่อใช้ฟังก์ชัน [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม]
- ฟังก์ชันต่อไปนี้ไม่พร้อมใช้งานเมื่อใช้ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]
 - การใช้แฟลช
 - [ จัดเฟรมอัดโน้มนัด]
 - [โอไอ HDR]
 - [NR แบบหลายภาพ]
 - [ซอฟต์แวร์โฟกัส], [ภาพวาด HDR], [สปีดไวทอนแซม], [ภาพสีน้ำ], [ภาพวาด] หรือ [มินิเอเจอร์] ภายใต้ [เอฟเฟกต์ของภาพ]
- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัดโน้มนัด

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)

- การแสดงระยะเวลาที่ล้นขีดเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)
- แสดงการเริ่มถ่ายภาพ
- ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง

ตั้งค่าว่าจะใช้ระบบตั้งเวลาสำหรับ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] ภายใต้ [โหมดขับเคลื่อน] หรือไม่

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง] → โหมดที่ต้องการ

2 กด  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม
[ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] → เลือกความเร็วที่ต้องการสำหรับ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] โดยใช้ด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

ไฟของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพจะกะพริบ เสียงบี๊จะดังขึ้น และการถ่ายภาพจะเริ่มขึ้นหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้

รายละเอียดรายการเมนู

 ^{Bur}_{OFF} ปิด :

ไม่ใช้ระบบตั้งเวลาขณะ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

 ^{Bur}_{2s} 2 วินาที :

ใช้ระบบตั้งเวลาเพื่อเริ่มการถ่ายภาพ 2 วินาทีหลังจากที่กดปุ่มชัตเตอร์ระหว่าง [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

 ^{Bur}_{5s} 5 วินาที :

ใช้ระบบตั้งเวลาเพื่อเริ่มการถ่ายภาพ 5 วินาทีหลังจากกดปุ่มชัตเตอร์ระหว่าง [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

 ^{Bur}_{10s} 10 วินาที :

ใช้ระบบตั้งเวลาเพื่อเริ่มการถ่ายภาพ 10 วินาทีหลังจากที่กดปุ่มชัตเตอร์ระหว่าง [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

หมายเหตุ

- กดปุ่มชัตเตอร์อีกครั้งหรือกด  /  บนปุ่มควบคุมเพื่อหยุดการนับถอยหลังของระบบตั้งเวลา

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

ตั้งเวลา

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

1 กด / (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [ตั้งเวลา]

- ท่านสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกันโดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดขับเคลื่อน]

2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

ไฟของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพจะกะพริบ เสียงบี๊จะดังขึ้น และกล้องจะทำการถ่ายภาพหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้

รายละเอียดรายการเมนู

โหมดจะกำหนดจำนวนวินาทีที่ต้องการให้กล้องเริ่มทำการถ่ายภาพหลังจากที่กดปุ่มชัตเตอร์แล้ว

 10 ตั้งเวลา: 10 วินาที

 5 ตั้งเวลา: 5 วินาที

 2 ตั้งเวลา: 2 วินาที

คำแนะนำ

- กดปุ่มชัตเตอร์อีกครั้ง หรือกดปุ่ม  /  บนปุ่มควบคุมเพื่อหยุดการนับของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- กดปุ่ม  /  บนปุ่มควบคุม แล้วเลือก  (ถ่ายภาพเดี่ยว) เพื่อยกเลิกระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- ตั้ง [สัญญาณเสียง] ไปที่ [ปิด] เพื่อปิดเสียงบี๊ระหว่างการนับถอยหลังของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- หากต้องการใช้ระบบตั้งเวลาถ่ายภาพในโหมดถ่ายคร่อม ให้เลือกโหมดถ่ายคร่อมภายใต้โหมดขับเคลื่อน จากนั้นเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายคร่อม] → [ตั้งเวลาเมื่อถ่ายคร่อม]
- หากต้องการใช้ระบบตั้งเวลาถ่ายภาพเมื่อเลือก [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] ให้เลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง]

หมายเหตุ

- ระบบตั้งเวลาถ่ายภาพใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [กีฬา] ภายใต้ [เลือกบรรยากาศ]
 - [ลั่นชัตเตอร์ด้วยมือ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สัญญาณเสียง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)

ถ่ายภาพตามจำนวนที่กำหนดไว้โดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์ทำงานสามารถเลือกรูปที่ดีที่สุดจากหลายภาพที่ถ่ายไว้

1 กด / (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)]

- ท่านสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกันโดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]

2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

ไฟของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพจะกะพริบ เสียงบี๊ปจะดังขึ้น และกล้องจะทำการถ่ายภาพหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ กล้องจะถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องตามจำนวนที่กำหนดไว้

รายละเอียดรายการเมนู

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

 ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 10 วินาที 3 ภาพ

 ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 10 วินาที 5 ภาพ

 ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 5 วินาที 3 ภาพ

 ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 5 วินาที 5 ภาพ

 ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 2 วินาที 3 ภาพ

 ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง): 2 วินาที 5 ภาพ

คำแนะนำ

- กดปุ่มชัตเตอร์อีกครั้ง หรือกดปุ่ม  /  บนปุ่มควบคุมเพื่อหยุดการนับของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- กดปุ่ม  /  บนปุ่มควบคุม แล้วเลือก  (ถ่ายภาพเดี่ยว) เพื่อยกเลิกระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ

क्रमतुनैणु

กล้องจะถ่ายภาพหลายภาพในขณะที่เปลี่ยนระดับแสงโดยอัตโนมัติจากระดับแสงพื้นฐาน เป็นระดับที่มีดลง และสว่างขึ้น ท่านสามารถเลือกภาพที่ตรงตามความต้องการได้หลังจากบันทึกเสร็จแล้ว

1 กด / (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [क्रमतुनैणु]

- ท่านสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกันโดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดขับเคลื่อน]

2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

- ระดับแสงพื้นฐานจะถูกกำหนดไว้สำหรับภาพแรก
- กดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้จนกว่าจะทำการถ่ายक्रमतुनैणुเสร็จ

रलुऐरुतुनैणु

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

नुतुतु

- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัตโนมัติ
- เมื่อเลือก [ISO AUTO] ในโหมด [ปรับระดับแสงเอง] ค่าระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่า ISO ถ้าหากเลือกค่าอื่นนอกเหนือจาก [ISO AUTO] ระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์
- เมื่อท่านชดเชยระดับแสง ระดับแสงจะถูกปรับเปลี่ยนตามค่าที่ชดเชย
- การถ่ายक्रमतुनैणुใช้งานไม่ได้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อใช้แฟลช ผลลัพธ์จะทำการถ่ายภาพक्रमतुนैणुโดยใช้แฟลช ซึ่งจะเปลี่ยนปริมาณแสงแฟลชแม้เมื่อเลือก [क्रमतुนैणु] ไว้ กดปุ่มชัตเตอร์สำหรับแต่ละภาพ

तुतुतुतुतुतु

- ตั้งค่าถ่ายक्रमतुनैणु
- ตัวแสดงขณะถ่ายक्रमतुनैणु

क्रमतलललल

กล้องจะถ่ายภาพหลายภาพในขณะที่เปลี่ยนระดับแสงโดยอัตโนมัติจากระดับแสงพื้นฐาน เป็นระดับที่มีดลง และสว่างขึ้น ท่านสามารถเลือกภาพที่ตรงตามความต้องการได้หลังจากบันทึกเสร็จแล้ว

เนื่องจากกล้องจะถ่ายภาพเดียวแต่ละครั้งที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ ท่านสามารถปรับโฟกัสหรือองค์ประกอบสำหรับแต่ละภาพได้

1 เลือก / (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [क्रमतलललल]

- ท่านยังสามารถปรับเป็นโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดขับเคลื่อน]

2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

- กดปุ่มชัตเตอร์สำหรับแต่ละภาพ

रलललललललललललल

ยกตัวอย่างเช่น เมื่อเลือก [क्रमतलललल: 0.3EV ทุกๆ 3 ภาพ] กล้องจะถ่ายภาพสามภาพทีละครั้งโดยค่าระดับแสงจะถูกปรับเลื่อนขึ้นและลงครั้งละ 0.3 EV

ललललल

- เมื่อเลือก [ISO AUTO] ในโหมด [ปรับระดับแสงเอง] ค่าระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่า ISO ถ้าหากเลือกค่าอื่นนอกเหนือจาก [ISO AUTO] ระดับแสงจะถูกเปลี่ยนโดยการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์
- เมื่อระดับแสงได้รับการชดเชย ระดับแสงจะถูกปรับเลื่อนตามค่าที่ชดเชย
- การถ่ายक्रमतललใช้งานไม่ได้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]

लललललललललल

- [ตั้งค่าถ่ายक्रमतल](#)
- [ตัวแสดงขณะถ่ายक्रमतल](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

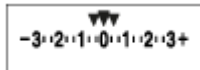
ตัวแสดงขณะถ่ายคร่อม

ช่องมองภาพ

การถ่ายคร่อมแสงโดยรอบ*

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.3 EV ระดับ

การชดเชยระดับแสง ± 0.0 EV



จอภาพ (แสดงข้อมูลทั้งหมด หรือ ฮิสโตแกรม)

การถ่ายคร่อมแสงโดยรอบ*

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.3 EV ระดับ

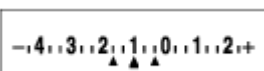
การชดเชยระดับแสง ± 0.0 EV



การถ่ายคร่อมแฟลช

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.7 EV ระดับ

การชดเชยแสงแฟลช -1.0 EV

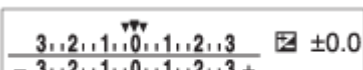


จอภาพ (สำหรับช่องมองภาพ)

การถ่ายคร่อมแสงโดยรอบ* (ตัวแสดงผลด้านสูง)

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.3 EV ระดับ

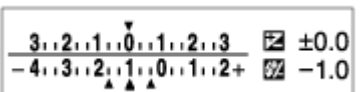
การชดเชยระดับแสง ± 0.0 EV



การถ่ายคร่อมแฟลช (ตัวแสดงผลด้านต่ำ)

3 ภาพที่มีการปรับเลื่อนทีละ 0.7 EV ระดับ

การชดเชยแสงแฟลช -1.0 EV



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

หมายเหตุ

- ในขณะถ่ายคร่อม ค่าแนะนำเท่าจำนวนภาพที่จะถ่ายจะแสดงขึ้นเหนือ/ใต้ตัวแสดงการถ่ายคร่อม
- เมื่อท่านเริ่มการถ่ายคร่อม ค่าแนะนำจะหายไปทีละหนึ่งรายการขณะที่กล้องบันทึกภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

क्रमसमदुल्यसीखार

ถ่ายภาพทั้งหมดสามภาพ โดยให้แต่ละภาพมีโทนสีต่างกันตามการตั้งค่าที่เลือกไว้สำหรับสมดุลแสงสีขาว อุณหภูมิสี และฟิลเตอร์สี

- 1 เลือก  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [क्रमसमदुल्यसीखार]
 - ท่านสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกันโดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]
- 2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม
- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

रारलऐरररररररर

 **क्रमसमदुल्यसंगसीखार: Lo:**

บันทึกภาพติดต่อกันสามภาพที่มีสมดุลแสงสีขาวแตกต่างกันเล็กน้อย (อยู่ภายในช่วง 10MK⁻¹*)

 **क्रमसमदुल्यसंगसीखार: Hi:**

บันทึกภาพติดต่อกันสามภาพที่มีสมดุลแสงสีขาวแตกต่างกันเล็กน้อย (อยู่ภายในช่วง 20MK⁻¹*)

* MK⁻¹ คือหน่วยที่แสดงถึงความสามารถของฟิลเตอร์แปลงอุณหภูมิสี และจะแสดงค่าเดียวกันนี้ในหน่วย "ไมเรด"

हमररर

- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัตโนมัติ

हवरखीऐरररर

- [ตั้งค่าถ่ายक्रम](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

क्रम DRO

ท่านสามารถบันทึกได้รวมสามภาพ โดยแต่ละภาพมีค่าระดับการปรับช่วงไดนามิกที่แตกต่างกัน

- 1 เลือก  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → [क्रम DRO]
 - ท่านสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกันโดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]
- 2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม
- 3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

รายละเอียดรายการเมนู

 **क्रम DRO: Lo:**

บันทึกภาพสามภาพติดต่อกันโดยเปลี่ยนค่าระดับการปรับช่วงไดนามิกเล็กน้อย (Lv 1, Lv 2 และ Lv 3)

 **क्रम DRO: Hi:**

บันทึกภาพสามภาพติดต่อกันโดยเปลี่ยนค่าระดับการปรับช่วงไดนามิกมาก (Lv 1, Lv 3 และ Lv 5)

หมายเหตุ

- ภาพสุดท้ายจะแสดงในการแสดงภาพอัตโนมัติ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าถ่ายक्रम](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าถ่ายพร้อม

ท่านสามารถตั้งเวลาในโหมดถ่ายพร้อม และลำดับของการถ่ายพร้อมระดับแสง และการถ่ายพร้อมสมดุลแสงสีขาว

- 1 เลือก  /  (โหมดชัตเตอร์เคลื่อน) ของปุ่มควบคุม → เลือกโหมดถ่ายพร้อม
 - ท่านยังสามารถตั้งโหมดชัตเตอร์เคลื่อนได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดชัตเตอร์เคลื่อน]
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายพร้อม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งเวลาเมื่อถ่ายพร้อม:

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

ลำดับถ่ายพร้อม:

ตั้งค่าลำดับของการถ่ายพร้อมระดับแสง และการถ่ายพร้อมสมดุลแสงสีขาว
(0 → → + / - → 0 → +)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [क्रमतोनैंग](#)
- [क्रमतिलेणल](#)
- [क्रमसुतुलुसुखल](#)
- [क्रम DRO](#)

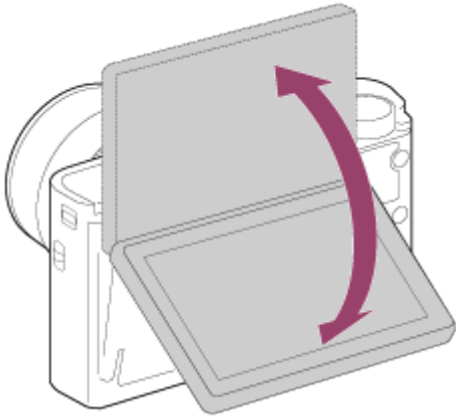
กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง

ท่านสามารถเปลี่ยนมุมมองของจอภาพและถ่ายภาพขณะที่มองจากจอภาพ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง] → [เปิด]

2 เหยียงจอภาพขึ้นประมาณ 180° จากนั้นหันเลนส์มาที่ตัวท่าน



3 กดปุ่มชัตเตอร์หรือแตะที่วัตถุบนจอภาพ

ผลิตภัณฑ์จะเริ่มการถ่ายภาพด้วยระบบตั้งเวลาหลังผ่านไปสามวินาที

คำแนะนำ

- ถ้าต้องการใช้โหมดขับเคลื่อนอื่นนอกเหนือจากโหมดตั้งเวลาหน่วง 3 วินาที ให้ตั้งค่า [ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง] ไปที่ [ปิด] ก่อน จากนั้นปรับเอียงจอภาพขึ้นประมาณ 180 องศา

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง

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

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการถ่ายภาพช่วงเวลา โปรดดู URL ต่อไปนี้:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/dsc/l/dsc-rx100m7/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

- ท่านอาจไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้ซึ่งขึ้นอยู่กับระดับแบตเตอรี่ที่เหลือ และจำนวนพื้นที่ว่างในสื่อบันทึก จ่ายไฟผ่าน USB ขณะถ่ายภาพ และใช้การวัดหน่วยความจำที่มีพื้นที่เพียงพอ
- เมื่อช่วงเวลาการถ่ายภาพสั้น กล้องอาจร้อนได้ง่าย ท่านอาจไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้เนื่องจากกล้องอาจหยุดการบันทึกเพื่อป้องกันอุปกรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิแวดล้อม
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา (รวมเวลาระหว่างกดปุ่มชัตเตอร์และเริ่มถ่ายภาพ) ท่านไม่สามารถใช้งานหน้าจอการตั้งค่าการถ่ายภาพหรือหน้าจอ MENU ที่กำหนดได้ อย่างไรก็ตาม ท่านสามารถปรับการตั้งค่าบางอย่างได้ เช่น ปรับความเร็วชัตเตอร์โดยใช้แหวนควบคุมหรือปุ่มควบคุมที่กำหนดเอง
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา การแสดงภาพอัตโนมัติจะไม่ปรากฏขึ้น
- [ชนิดชัตเตอร์ในช่วง] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] ตามค่าเริ่มต้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [ ชนิดของชัตเตอร์]
- การถ่ายภาพช่วงเวลาใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ P/A/S/M
- ความเร็วชัตเตอร์ที่เลือกได้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับการตั้งค่าสำหรับ [ชนิดชัตเตอร์ในช่วง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ระบบสัมผัส

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานการใช้งานแบบสัมผัสในจอภาพหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

ปิด:

ปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

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

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ชัตเตอร์แบบสัมผัส

เมื่อท่านถ่ายภาพโดยใช้จอภาพ กล้องจะโฟกัสไปยังจุดที่ท่านสัมผัสและถ่ายภาพนิ่งโดยอัตโนมัติ

ตั้งค่า MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] ไว้ที่ [เปิด] ล่วงหน้า

1 เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [ชัตเตอร์แบบสัมผัส]

2แตะไอคอน  ภายในสี่เหลี่ยมมุมฉากที่ด้านขวาบนของจอภาพขณะที่หน้าจอถ่ายภาพแสดงขึ้น

เครื่องหมายทางด้านซ้ายของไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม และฟังก์ชันชัตเตอร์แบบสัมผัสจะทำงาน

- ยกเลิก [ชัตเตอร์แบบสัมผัส] ได้โดยแตะที่ไอคอน  อีกครั้ง
- ฟังก์ชันชัตเตอร์แบบสัมผัสถูกยกเลิกเมื่อรีเซ็ตกล้อง

3แตะวัตถุที่ต้องการโฟกัส

เมื่อวัตถุที่ท่านสัมผัสอยู่ในโฟกัสแล้ว ภาพนิ่งจะถูกบันทึก

คำแนะนำ

- ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันการถ่ายภาพแบบต่างๆ ด้านล่างนี้ได้โดยแตะที่จอภาพ
 - การถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้ชัตเตอร์แบบสัมผัส
เมื่อตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] ท่านสามารถบันทึกภาพต่อเนื่องขณะสัมผัสจอภาพ
 - การถ่ายภาพจากกีฬาต่อเนื่องโดยใช้ชัตเตอร์แบบสัมผัส
เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] ไว้ที่ [กีฬา] ท่านสามารถบันทึกภาพต่อเนื่องขณะสัมผัสจอภาพ
 - การถ่ายภาพคร่อมต่อเนื่องโดยใช้ชัตเตอร์แบบสัมผัส
ผลัดกันจะถ่ายภาพสามภาพ พร้อมกับปรับระดับแสงอัตโนมัติจากพื้นฐาน เป็นมืดลง แล้วจึงสว่างขึ้น เมื่อตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [คร่อมต่อเนื่อง] ให้แตะจอภาพค้างไว้จนกว่าจะสิ้นสุดการถ่ายภาพ ท่านสามารถเลือกภาพที่ชอบหลังจากการบันทึก

หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน [ชัตเตอร์แบบสัมผัส] ใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว]
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - ในระหว่างที่ใช้โหมด [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม]
 - เมื่อ [โหมดโฟกัส] เป็น [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [จุดที่ปรับได้]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [จุดที่ปรับได้แบบขยาย]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม: จุดที่ปรับได้]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะใช้ [ ซูมภาพคมชัด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ

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

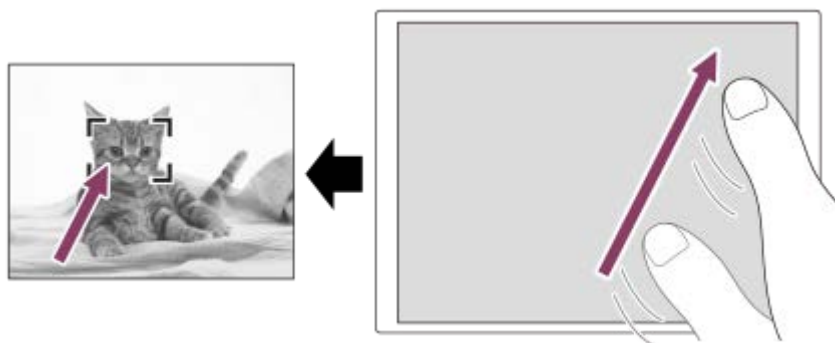
1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [โฟกัสโดยแตะจอ]

การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดภาพนิ่ง

ท่านสามารถระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัส หลังจากแตะจอภาพและระบุตำแหน่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

1. แตะที่จอภาพ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ ให้แตะตำแหน่งท่านที่ต้องการโฟกัส
- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถเลื่อนตำแหน่งของโฟกัสได้โดยแตะแล้วลากในจอภาพขณะมองผ่านช่องมองภาพ



- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสด้วยการทำงานแบบสัมผัส ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยจอภาพ และกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

2. กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว (โฟกัสแบบจุด)

กล้องจะโฟกัสไปที่วัตถุที่แตะการโฟกัสเฉพาะจุดจะใช้งานไม่ได้ขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

1. แตะวัตถุที่ต้องการโฟกัสก่อนหรือในขณะที่บันทึกภาพ

- เมื่อแตะที่วัตถุ โหมดโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นการโฟกัสด้วยตัวเองชั่วคราว และท่านจะสามารถปรับเปลี่ยนโฟกัสโดยใช้แหวนควบคุมได้
- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสเฉพาะจุด ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันการโฟกัสแบบสัมผัสจะใช้งานไม่ได้ในกรณีต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้งานซูมดิจิทัล

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- จอภาพ/แผ่นสัมผัส

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ

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

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

2 แตะวัตถุที่ท่านต้องการติดตามบนจอภาพ

การติดตามจะเริ่มขึ้น

- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถใช้แฟมส์สัมผัสเพื่อเลือกวัตถุที่ท่านต้องการติดตาม

3 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ในการยกเลิกการติดตาม ให้แตะ  หรือกดตรงกลางปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- [ติดตามโดยแตะจอ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อ [เลือกบรรยากาศ] เป็น [กลางคืน ถัดด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว]
 - เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก ไปที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [ SteadyShot] ไว้ที่ [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ] ในโหมดภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้ซุ่มอัจฉริยะ ซุ่มภาพคมชัด และซุ่มดิจิทัล
 - เมื่อใช้ [Telecon. อัจฉริยะ]
 - เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ใต้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] ไว้ที่ [สัตว์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าแผ่นสัมผัส

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าที่เกี่ยวกับการใช้งานแผงสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

ใช้งานในแนวตั้ง:

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานแผงสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพในแนวตั้งหรือไม่ ท่านสามารถป้องกันการทำงานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพในแนวตั้ง เนื่องจากจมูก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

โหมดตำแหน่งสัมผัส:

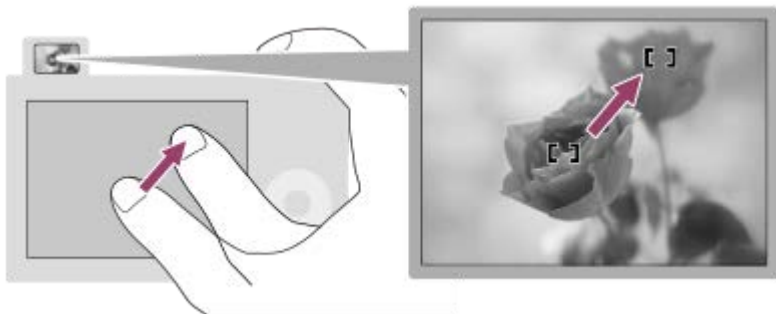
ตั้งค่าว่าจะย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่สัมผัสบนหน้าจอ ([ตำแหน่งสัมผัส]) หรือย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการตามทิศทางการลากและปริมาณการเคลื่อนไหว([ตำแหน่งสัมผัส]) หรือไม่

บริเวณใช้งาน:

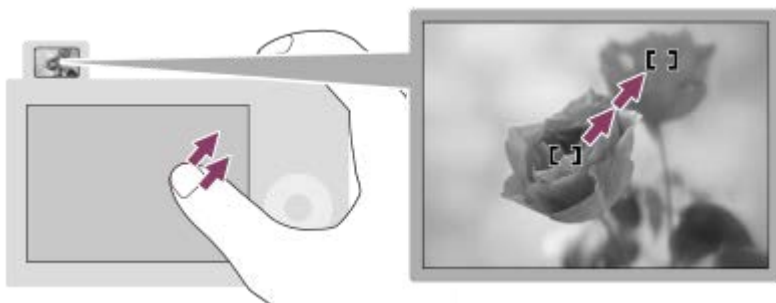
กำหนดพื้นที่ซึ่งจะใช้งานสำหรับการใช้งานแผงสัมผัส การจำกัดพื้นที่การใช้งานสามารถป้องกันการใช้งานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพเนื่องจากจมูก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

เกี่ยวกับโหมดตำแหน่งสัมผัส

การเลือก [ตำแหน่งสัมผัส] ช่วยให้ย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่อยู่ใกล้เคียงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เนื่องจากสามารถระบุตำแหน่งกรอบการโฟกัสด้วยการใช้งานแบบสัมผัสได้โดยตรง



การเลือก [ตำแหน่งสัมผัส] ช่วยให้ใช้งานแผงสัมผัสจากที่ใดก็ได้ที่ง่ายที่สุด โดยไม่ต้องเลื่อนนิ้วไปทั่วพื้นที่กว้าง



คำแนะนำ

- ในการใช้งานแผงสัมผัสเมื่อตั้งค่า [โหมดตำแหน่งสัมผัส] ไว้ที่ [ตำแหน่งสัมผัส] พื้นที่ที่กำหนดไว้ใน [บริเวณใช้งาน] จะถือเป็นหน้าจอทั้งหมด

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รูปแบบไฟล์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ารูปแบบไฟล์สำหรับภาพนิ่ง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ 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 ที่ถ่ายโดยใช้กล้องจะถูกบันทึกในรูปแบบ RAW แบบบีบอัดข้อมูล

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คุณภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

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

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

รายละเอียดรายการเมนู

ละเอียดมาก/ละเอียด/ปกติ:

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

ยิ่งภาพมีขนาดใหญ่ขึ้น ภาพจะมีรายละเอียดมากขึ้น เมื่อพิมพ์บนแผ่นกระดาษขนาดใหญ่ ยิ่งภาพมีขนาดเล็ก ก็จะสามารถถ่ายภาพได้จำนวนมากขึ้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 3:2	
L : 20M	5472×3648 พิกเซล
M : 10M	3888×2592 พิกเซล
S : 5.0M	2736×1824 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 4:3	
L : 18M	4864×3648 พิกเซล
M : 10M	3648×2736 พิกเซล
S : 5.0M	2592×1944 พิกเซล
VGA	640×480 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 16:9	
L : 17M	5472×3080 พิกเซล
M : 7.5M	3648×2056 พิกเซล
S : 4.2M	2720×1528 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 1:1	
L : 13M	3648×3648 พิกเซล
M : 6.5M	2544×2544 พิกเซล
S : 3.7M	1920×1920 พิกเซล

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อัตราส่วนภาพ \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

พาโนรามา: ขนาด

ตั้งขนาดภาพเมื่อถ่ายภาพพาโนรามา ขนาดภาพแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [พาโนรามา: ทิศทาง]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [พาโนรามา: ขนาด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อตั้ง [พาโนรามา: ทิศทาง] ไว้ที่ [ขึ้น] หรือ [ลง]

ปกติ: 3872×2160

กว้าง: 5536×2160

เมื่อตั้ง [พาโนรามา: ทิศทาง] ไว้ที่ [ซ้าย] หรือ [ขวา]

ปกติ: 8192×1856

กว้าง: 12416×1856

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพพาโนรามา
- พาโนรามา: ทิศทาง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

พาโนรามา: ทิศทาง

ตั้งค่าทิศทางการหมุนกล้องเมื่อถ่ายภาพพาโนรามา

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [พาโนรามา: ทิศทาง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ขวา:

หมุนกล้องจากซ้ายไปขวา

ซ้าย:

หมุนกล้องจากขวาไปซ้าย

ขึ้น:

หมุนกล้องจากล่างขึ้นบน

ลง:

หมุนกล้องจากบนลงล่าง

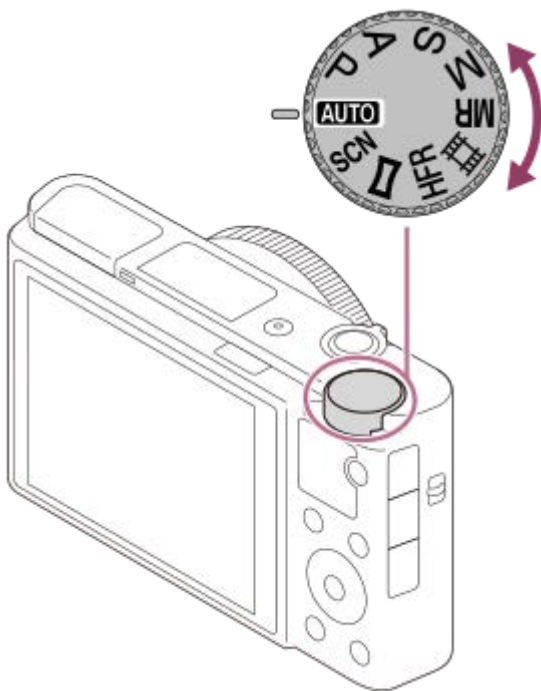
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ถ่ายภาพพาโนรามา](#)

รายการฟังก์ชันของปุ่มหมุนปรับโหมด

ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพตามวัตถุหรือวัตถุประสงค์ของการถ่ายภาพ

1 หมุนปุ่มหมุนปรับโหมดเพื่อเลือกโหมดถ่ายภาพที่ต้องการ



ฟังก์ชันที่ใช้งานได้

AUTO (โหมดอัตโนมัติ):

ให้ท่านถ่ายภาพนิ่งของวัตถุใด ๆ ภายใต้เงื่อนไขใด ๆ ให้ได้ภาพที่ดี โดยผลิตภัณฑ์จะปรับตั้งค่าต่าง ๆ เองตามความเหมาะสม

P (โปรแกรมอัตโนมัติ):

ให้ท่านถ่ายภาพโดยจะมีการปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง (ค่า F)) โดยอัตโนมัติ และท่านยังสามารถเลือกตั้งค่าต่าง ๆ ได้จากเมนู

A (กำหนดค่ารับแสง):

ให้ท่านปรับค่ารับแสงและถ่ายภาพ เมื่อต้องการปรับเบลอฉากหลัง ฯลฯ

S (กำหนดชัตเตอร์สปีด):

ให้ท่านถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหวเร็ว ฯลฯ โดยกำหนดความเร็วชัตเตอร์เอง

M (ปรับระดับแสงเอง):

ให้ท่านถ่ายภาพนิ่งด้วยระดับแสงที่ต้องการโดยปรับระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง (ค่า F))

MR (ใช้ค่าบันทึก):

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากเรียกโหมดที่ใช้งานบ่อยหรือค่าตัวเลขต่าง ๆ ซึ่งถูกบันทึกไว้ล่วงหน้าออกมา

[Square Icon] (ภาพเคลื่อนไหว):

ให้ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดระดับแสงสำหรับบันทึกภาพเคลื่อนไหว

HFR (อัตราเฟรมที่สูง):

ให้ท่านถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่มีอัตราเฟรมสูงกว่ารูปแบบการบันทึกเพื่อให้สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลว์โมชันได้อย่างราบรื่น

[Square Icon] (ถ่ายภาพพาโนรามา):

ให้ท่านถ่ายภาพพาโนรามาจากการประกอบภาพถ่ายหลาย ๆ ภาพ

SCN (เลือกบรรยากาศ):

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าตามบรรยากาศ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- อัตโนมัติจำจริยะ
- อัตโนมัตพิเศษ
- โปรแกรมอัตโนมัติ
- กำหนดค่ารับแสง
- กำหนดชัดเตอร์สปีด
- ปรับระดับแสงเอง
- ใช้ค่าบันทึก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)
- ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง
- การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชั่น (ตั้งค่า HFR)
- HFR (อัตราเฟรมที่สูง): โหมดรับแสง
- ถ่ายภาพพาโนรามา
- เลือกบรรยากาศ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

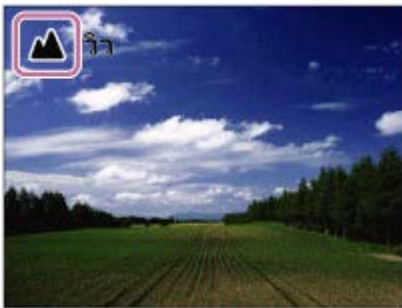
อัตโนมัติอัจฉริยะ

กล้องจะถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ)
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดอัตโนมัติ] → [อัตโนมัติอัจฉริยะ]

3 เล็งกล้องไปที่วัตถุ

เมื่อกล้องจำแนกบรรยากาศได้ ไอคอนของบรรยากาศที่จำแนกได้จะปรากฏบนหน้าจอ



4 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับโหมดอัตโนมัติ (โหมดอัตโนมัติ)
- เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ
- คู่มือปุ่มหมุนปรับโหมด

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อัตโนมัติพิเศษ

กล้องจะถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ โหมดนี้ถ่ายภาพในที่มืดหรือย้อนแสงได้ชัดเจน

สำหรับฉากที่มีแสงน้อยหรือย้อนแสง กล้องอาจถ่ายภาพหลายภาพและนำภาพมาผสมกัน หรืออื่นๆ หากจำเป็น เพื่อบันทึกภาพที่มีคุณภาพสูงกว่าโหมดอัตโนมัติอัจฉริยะ

1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ)

2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดอัตโนมัติ] → [อัตโนมัติพิเศษ]

3 เล็งกล้องไปที่วัตถุ

เมื่อกำลังจดจำฉากแล้ว ไอคอนการจดจำฉากจะปรากฏบนหน้าจอ หากจำเป็น  (ไอคอนซ้อนภาพ) อาจปรากฏขึ้น



4 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อทำการผสมภาพ กระบวนการบันทึกจะใช้เวลานานกว่าปกติ ในกรณีนี้  (ไอคอนซ้อนภาพ) จะปรากฏขึ้นและจะได้ยินเสียงขดเดอร์ดังขึ้นหลายครั้ง แต่กล้องจะบันทึกเพียงภาพเดียว
- เมื่อ  (ไอคอนซ้อนภาพ) ปรากฏขึ้น อย่าเคลื่อนย้ายกล้องก่อนที่กล้องจะบันทึกภาพถ่ายหลายภาพแล้ว
- ผลิตภัณฑ์จะไม่จำแนกบรรยากาศเมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- ผลิตภัณฑ์อาจจะจำแนกบรรยากาศไม่ถูกต้อง ภายใต้อาณัติบางอย่าง
- เมื่อตั้ง [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] กล้องจะไม่สามารถทำการผสมภาพ
- สำหรับโหมด [อัตโนมัติพิเศษ] ฟังก์ชันส่วนใหญ่จะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และท่านไม่สามารถปรับการตั้งค่าได้ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสลับโหมดอัตโนมัติ (โหมดอัตโนมัติ)
- คู่มือปุ่มหมุนปรับโหมด
- เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การสลับโหมดอัตโนมัติ (โหมดอัตโนมัติ)

กล้องนี้มีโหมดถ่ายภาพอัตโนมัติสองโหมดดังต่อไปนี้: [อัตโนมัติอัจฉริยะ] และ [อัตโนมัติพิเศษ] ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดอัตโนมัติเป็นถ่ายภาพตามวัตถุและความพอใจของท่าน

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO**
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดอัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติอัจฉริยะ:

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ

อัตโนมัติพิเศษ:

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ โหมดนี้ถ่ายภาพในที่มืดหรือย้อนแสงได้ชัดเจน

หมายเหตุ

- ในโหมด [อัตโนมัติพิเศษ] กระบวนการบันทึกจะกินเวลานานขึ้น เนื่องจากผลิตภัณฑ์ทำการผสมภาพ ในกรณีนี้  (ไอคอนซ้อนภาพ) จะปรากฏขึ้นและจะได้ยินเสียงชัตเตอร์ดังขึ้นหลายครั้ง แต่กล้องจะบันทึกเพียงภาพเดียว
- ในโหมด [อัตโนมัติพิเศษ] เมื่อ  (ไอคอนซ้อนภาพ) ปรากฏขึ้น อย่าเคลื่อนย้ายกล้องก่อนที่กล้องจะบันทึกภาพถ่ายหลายภาพแล้ว
- สำหรับโหมด [อัตโนมัติอัจฉริยะ] และ [อัตโนมัติพิเศษ] ฟังก์ชันส่วนใหญ่จะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และท่านไม่สามารถปรับการตั้งค่าได้ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อัตโนมัติอัจฉริยะ](#)
- [อัตโนมัติพิเศษ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เกี่ยวกับระบบจำแนกบรรยากาศ

ระบบจำแนกบรรยากาศทำงานในโหมด [อัตโนมัติอัจฉริยะ] และโหมด [อัตโนมัติพิเศษ]

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้กล้องทำการจำแนกเงื่อนไขถ่ายภาพและถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ

ระบบจำแนกบรรยากาศ

เมื่อผลิตภัณฑ์จำแนกบรรยากาศที่แน่นอนได้แล้ว ไอคอนและคำแนะนำต่อไปนี้จะแสดงขึ้นบนบรรทัดแรก:

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

เมื่อผลิตภัณฑ์จำแนกเงื่อนไขที่แน่นอนได้แล้ว ไอคอนต่อไปนี้จะแสดงขึ้นบนบรรทัดที่สอง:

-  (ชาตัง)
-  (เดิน)*
-  (เคลื่อนไหว)
-  (เคลื่อนไหว (สว่าง))
-  (เคลื่อนไหว (มืด))

* เงื่อนไข  (เดิน) จะตรวจพบเฉพาะเมื่อตั้งค่า [SteadyShot] ไว้ที่ [ว่องไว] หรือ [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ] เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อัตโนมัติอัจฉริยะ](#)
- [อัตโนมัติพิเศษ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โปรแกรมอัตโนมัติ

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง)

ท่านสามารถตั้งค่าฟังก์ชันถ่ายภาพ เช่น [ISO]

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

ปรับเปลี่ยนโปรแกรม

เมื่อไม่ใช่แฟลชแล้ว ท่านสามารถเปลี่ยนค่าความเร็วชัตเตอร์และรับแสง (ค่า F) พร้อมกันได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนค่าระดับแสงที่กล้องตั้งไว้

หมุนปุ่มควบคุมเพื่อเลือกค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์พร้อมกัน

- “P” บนหน้าจอก็จะเปลี่ยนเป็น “P*” เมื่อท่านหมุนปุ่มควบคุม
- หากต้องการยกเลิกการปรับเปลี่ยนโปรแกรม ให้ตั้งค่าโหมดถ่ายภาพเป็นโหมดอื่นที่ไม่ใช่ [โปรแกรมอัตโนมัติ] หรือปิดกล้อง

หมายเหตุ

- การปรับเปลี่ยนโปรแกรมอาจจะไม่ถูกใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นกับความสว่างของสภาพแวดล้อม
- ตั้งโหมดถ่ายภาพไปที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก “P” หรือปิดสวิตช์เพื่อยกเลิกการตั้งค่าที่ท่านตั้ง
- เมื่อความสว่างเปลี่ยนไป ค่ารับแสง (ค่า F) และความเร็วชัตเตอร์จะเปลี่ยนตามโดยรักษาปริมาณการปรับแสงเดิมเอาไว้

กำหนดค่ารับแสง

ท่านสามารถถ่ายภาพโดยปรับรับแสงทำให้ระยะในโฟกัสเปลี่ยนไป หรือปรับฉากหลังให้เบลอ

1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ A (กำหนดค่ารับแสง)

2 เลือกค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มควบคุม

- ค่า F น้อยลง: วัตถุจะอยู่ในโฟกัส แต่สิ่งอื่นที่อยู่หน้าหรือหลังวัตถุจะเบลอ
- ค่า F สูงขึ้น: วัตถุรวมถึงสิ่งที่อยู่เบื้องหน้าและเบื้องหลังจะชัดทั้งหมด
- หากค่ารับแสงที่ท่านตั้งไว้ไม่สามารถให้ระดับแสงที่เหมาะสมได้ ความเร็วชัตเตอร์บนหน้าจอถ่ายภาพจะกะพริบ ในกรณีนี้ ให้เปลี่ยนค่ารับแสง

3 ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ

ความเร็วชัตเตอร์จะถูกปรับอัตโนมัติเพื่อให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสม

หมายเหตุ

- ความสว่างของภาพบนหน้าจออาจจะแตกต่างจากภาพจริงที่ถ่ายได้

กำหนดชัดเตอร์สปีด

ท่านสามารถแสดงออกถึงการเคลื่อนไหวของวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ได้หลากหลายรูปแบบ โดยปรับความเร็วชัดเตอร์ เช่น หยุดการเคลื่อนไหวด้วยความเร็วชัดเตอร์สูง หรือแสดงรอยการเคลื่อนไหวด้วยความเร็วชัดเตอร์ต่ำ

1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ S (กำหนดชัดเตอร์สปีด)

2 เลือกค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มควบคุม

- ถ้าหากไม่สามารถปรับให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสมหลังตั้งค่า ค่ารับแสงบนหน้าจอถ่ายภาพจะกะพริบ หากเกิดกรณีดังกล่าวขึ้น ให้เปลี่ยนความเร็วชัดเตอร์

3 ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ

ค่ารับแสงจะถูกปรับโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ระดับแสงที่เหมาะสม

คำแนะนำ

- ใช้ชัตเตอร์ชัตเตอร์เพื่อป้องกันกล้องสั่นเมื่อท่านเลือกความเร็วชัดเตอร์ต่ำ
- เมื่อถ่ายภาพการเล่นกีฬาภายในร่ม ให้ตั้งค่าความไวแสง ISO ให้สูงขึ้น

หมายเหตุ

- ตัวแสดงเตือน SteadyShot ไม่ปรากฏในโหมดกำหนดความเร็วชัดเตอร์
- เมื่อดังค่า [ NR ที่ชัดเตอร์ช้า] ไว้ที่ [เปิด] และความเร็วชัดเตอร์ตั้งไว้ที่ 1/3 วินาทีหรือนานกว่า โดยตั้งค่า [ ชนิดของชัดเตอร์] ที่ไม่ใช่ [ชัดเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] การลดสัญญาณรบกวนจะทำงานหลังจากถ่ายภาพเป็นเวลานานเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัดเตอร์ อย่างไรก็ตาม ท่านไม่สามารถถ่ายภาพได้อีกขณะที่ระบบลดจลรบกวนกำลังทำงาน
- ความสว่างของภาพบนหน้าจออาจจะแตกต่างจากภาพจริงที่ถ่ายได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [NR ที่ชัดเตอร์ช้า \(ภาพนิ่ง\)](#)

ปรับระดับแสงเอง

ท่านสามารถถ่ายภาพโดยใช้การตั้งค่าระดับแสงที่ต้องการโดยปรับทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง

1 เลือกปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ M (ปรับระดับแสงเอง)

2 กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุมเพื่อเลือกความเร็วชัตเตอร์หรือค่ารับแสง จากนั้นหมุนปุ่มควบคุมเพื่อเลือกค่า

- 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
ไปทาง -: ภาพจะมีดลง
0: ระดับแสงที่ผลิตภัณฑ์คิดว่าเหมาะสม

* แสดงค่าต่ำกว่า/สูงกว่าค่ารับแสงที่เหมาะสม ค่าจะแสดงขึ้นเป็นตัวเลขบนจอภาพและมีตัวแสดงการวัดที่ช่องมองภาพ

3 ปรับโฟกัสและถ่ายภาพวัตถุ

คำแนะนำ

- ถ้ากำหนด [กดค้างล็อคAEL] หรือ [ปิดเปิดล็อคAEL] ให้กับปุ่มที่ต้องการโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] และหมุนแหวนควบคุมหรือปุ่มควบคุมขณะกดคีย์ดังกล่าว ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง (ค่า F) ได้พร้อมกันโดยไม่ต้องเปลี่ยนค่าการรับแสงที่ตั้งไว้ (ปรับเลื่อนเอง)

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน

ท่านสามารถถ่ายภาพการเคลื่อนไหวของวัตถุที่เคลื่อนไหวด้วยการเปิดหน้ากล้องนานๆ
การถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนานเหมาะสำหรับถ่ายภาพเส้นแสงดาว ดอกไม้ไฟ ฯลฯ

- 1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ M (ปรับระดับแสงเอง)
- 2 กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม เพื่อเลือกความเร็วชัตเตอร์ จากนั้นหมุนปุ่มควบคุมทวนเข็มนาฬิกาจนกระทั่ง [BULB] ปรากฏขึ้น
- 3 กดด้านล่างของปุ่มควบคุมเพื่อเลือกค่ารูรับแสง (ค่า F) และหมุนปุ่มควบคุมเพื่อกำหนดค่า
- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส
- 5 กดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้นานเท่าระยะเวลาที่ต้องการถ่ายภาพ
ชัตเตอร์จะเปิดตลอดเวลาที่ชัตเตอร์ถูกกด

คำแนะนำ

- เมื่อถ่ายภาพดอกไม้ไฟ ฯลฯ ให้โฟกัสที่ระยะอนันต์ในโหมดโฟกัสด้วยตัวเอง
- ในการถ่ายภาพ Bulb โดยไม่ทำให้คุณภาพของภาพถ่ายลดลง เราขอแนะนำให้ท่านเริ่มถ่ายภาพขณะที่กล้องยังเย็นอยู่
- ขณะถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน ภาพมีแนวโน้มที่จะเบลอลง ขอแนะนำให้ท่านใช้ขาตั้งกล้อง รีโมทคอนโทรล Bluetooth RMT-P1BT (แยกจำหน่าย) หรือรีโมทคอนโทรลที่มีฟังก์ชันล็อค (แยกจำหน่าย) เมื่อใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth RMT-P1BT ท่านสามารถเริ่มถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนานโดยกดปุ่มชัตเตอร์บนรีโมทคอนโทรล หากต้องการหยุดถ่ายภาพโดยเปิดหน้ากล้องนาน ให้กดปุ่มชัตเตอร์บนรีโมทคอนโทรลอีกครั้งหากต้องการใช้รีโมทคอนโทรลอื่น ๆ ให้ใช้รุ่นที่สามารถเชื่อมต่อผ่านทางขั้วต่อ Multi/Micro USB

หมายเหตุ

- ยิ่งเปิดรับแสงนาน จดรวมบนภาพก็จะมีมากขึ้น
- เมื่อ [ NR ที่ชัตเตอร์ช้า] ถูกตั้งไว้ที่ [เปิด] การลดสัญญาณรบกวนจะทำงานหลังจากถ่ายภาพเป็นเวลานานเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัตเตอร์ ท่านไม่สามารถถ่ายภาพขณะที่ระบบลดสัญญาณรบกวนกำลังทำงาน
- ท่านไม่สามารถตั้งความเร็วชัตเตอร์เป็น [BULB] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [ลั่นชัตเตอร์ด้วยมือ]
 - [ออโต้ HDR]
 - [เอฟเฟกต์ของภาพ] ถูกตั้งไว้ที่ [ภาพวาด HDR] หรือ [สีเขียวโทนเข้ม]
 - [NR แบบหลายภาพ]
 - 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](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

ถ่ายภาพพาโนรามา

ให้ท่านสร้างภาพพาโนรามาภาพเดียว จากภาพหลายภาพที่ถ่ายขณะแพนกล้อง



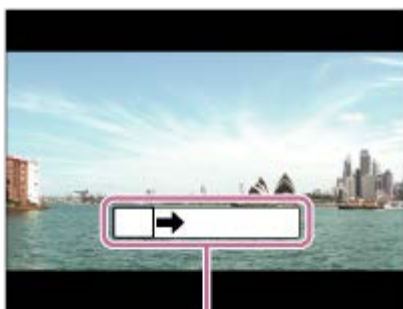
- 1 เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ถ่ายภาพพาโนรามา)
- 2 เล็งกล้องไปที่วัตถุ
- 3 ขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เล็งกล้องไปที่ปลายด้านหนึ่งของภาพพาโนรามาที่ต้องการ
 - ท่านสามารถเปลี่ยนทิศทางการถ่ายภาพก่อนถ่ายจริงได้โดยใช้ปุ่มควบคุม



(A)

(A) ส่วนนี้จะไม่ถูกถ่าย

- 4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด
- 5 หมุนกล้องไปจนสุดขอบของตัวชี้ นำตามทิศทางลูกศรบนหน้าจอ



(B)

(B) แขนง

หมายเหตุ

- ถ้าหากไม่สามารถถ่ายได้ครบมุมภาพพาโนรามาที่ต้องการภายในระยะเวลาที่กำหนด บริเวณสีเทาจะปรากฏในภาพผสมที่ได้ ในกรณีนี้ ให้หมุนผลิตภัณฑ์เร็วขึ้นเพื่อบันทึกภาพพาโนรามาให้ได้เต็มภาพ
- เมื่อตั้ง [กว้าง] ไว้ที่ [พาโนรามา: ขนาด] อาจจะไม่สามารถถ่ายได้ครบมุมภาพพาโนรามาที่ต้องการภายในระยะเวลาที่กำหนด ในกรณีนี้ ให้ลองถ่ายภาพหลังจากเปลี่ยนการตั้งค่า [พาโนรามา: ขนาด] เป็น [ปกติ]
- เนื่องจากนำภาพหลายภาพมาต่อเข้าด้วยกัน รอยต่ออาจจะไม่ต่อเนื่องในบางกรณี
- หากแหล่งกำเนิดแสง เช่น แสงจากหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ กระพริบ ความสว่างและสีของภาพที่ต่อได้อาจจะไม่คงที่
- หากมุมภาพทั้งหมดของการถ่ายภาพพาโนรามา และมุมที่ล็อค AE/AF มีความสว่างและโฟกัสแตกต่างกันมาก อาจจะถ่ายภาพได้ไม่สำเร็จ ในกรณีนี้ ให้เปลี่ยนมุมที่ปรับล็อค AE/AF แล้วถ่ายใหม่อีกครั้ง
- สถานการณ์ต่อไปนี้ไม่เหมาะกับการถ่ายภาพพาโนรามา:
 - วัตถุเคลื่อนไหว
 - วัตถุอยู่ใกล้กับผลิตภัณฑ์มากเกินไป
 - วัตถุมีลวดลายคล้ายคลึงต่อเนื่องกัน เช่น ท้องฟ้า หาดทราย หรือสนามหญ้า
 - วัตถุที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา เช่น คลื่น หรือน้ำตก
 - วัตถุที่ความสว่างแตกต่างจากบริเวณรอบข้างมาก เช่น ดวงอาทิตย์ หรือหลอดไฟ
- การถ่ายภาพพาโนรามาอาจจะถูกขัดจังหวะในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อหมุนกล้องเร็วหรือช้าเกินไป
 - เมื่อกล้องสั่นมากเกินไป
- การถ่ายภาพต่อเนื่องจะทำได้ในระหว่างที่มีการถ่ายภาพพาโนรามา และเสียงชัตเตอร์จะดังไปจนกว่าจะถ่ายเสร็จ
- ฟังก์ชันต่อไปนี้ไม่สามารถใช้ได้ในการถ่ายภาพพาโนรามา:
 - ลั่นชัตเตอร์ด้วยมือ
 - ใบหน้า/ตาก่อนใน AF
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 -  จัดเฟรมอัตโนมัติ
 - DRO/ออโต้ HDR
 - เอฟเฟกต์ของภาพ
 - โปรไฟล์ภาพ
 -  ลูกเล่นปรับผิวหน้า
 -  NR ที่ชัตเตอร์ช้า
 - ฟังก์ชันติดตาม
 - ซูม
 - โหมดขับเคลื่อน
 - ปรับหน้าจอสว่าง
- ค่าในการตั้งค่าสำหรับบางฟังก์ชันจะถูกกำหนดไว้สำหรับการถ่ายภาพพาโนรามาต่อไปนี้:
 - [ISO] ถูกกำหนดไว้ที่ [ISO AUTO]
 - [บริเวณปรับโฟกัส] ถูกกำหนดไว้ที่ [กว้าง]
 -  NR ที่ ISO สูง ถูกกำหนดไว้ที่ [ปกติ]
 - [โหมดแฟลช] ถูกกำหนดไว้ที่ [ปิดแฟลช]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- พาโนรามา: ขนาด
- พาโนรามา: ทิศทาง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เลือกบรรยากาศ

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าตามบรรยากาศ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ SCN (เลือกบรรยากาศ)
- 2 หมุนปุ่มควบคุม เพื่อเลือกการตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 **บุคคล:**
เบลอฉากหลักและปรับวัตถุให้คมชัด ปรับเน้นโทนสีผิวอย่างนุ่มนวล



 **กีฬา:**
ถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหวด้วยชัตเตอร์ความเร็วสูง เพื่อให้วัตถุปรากฏเหมือนหยุดยั้ง ผลัดกันจะถ่ายภาพอย่างต่อเนื่อง เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์



 **มาโคร:**
ถ่ายภาพระยะใกล้ของวัตถุ เช่น ดอกไม้ แมลง อาหาร หรือสิ่งของชิ้นเล็กๆ



 **วิว:**
ถ่ายภาพที่ครอบคลุมทุกระยะของฉากในภาพ เพื่อให้ได้ภาพที่มีโฟกัสคมชัดและสีสันสดใส



 **ตะวันตกดิน:**
ถ่ายภาพสีแดงของดวงอาทิตย์ตกได้อย่างสวยงาม



🌙 ทิวทัศน์กลางคืน:

ถ่ายภาพกลางคืนโดยไม่สูญเสียสภาพบรรยากาศความมืด



🌙👋 กลางคืน ถัดด้วยมือ:

ถ่ายภาพกลางคืนที่มีจุดรวบและอาการเบลอน้อยลง โดยไม่ใช้ขาตั้งกล้อง กล้องจะถ่ายภาพติดต่อกันหลายภาพ แล้วทำการประมวลผล เพื่อลดอาการเบลอของวัตถุ อาการกล้องสั่นไหว และจุดรวบ



👤 บุคคลกลางคืน:

ถ่ายภาพบุคคลกลางคืนโดยใช้แฟลช

แฟลชไม่ยกตัวขึ้นโดยอัตโนมัติ ยกแฟลชขึ้นด้วยตัวเองก่อนถ่ายภาพ



👤👤 ป้องกันภาพสั่นไหว:

ให้ท่านถ่ายภาพในที่ร่ม โดยไม่ใช้แฟลชและลดอาการวัตถุเบลอ ผลลัพธ์ก็จะถ่ายภาพติดต่อกันหลายภาพ แล้วทำการผสมเพื่อสร้างเป็นภาพใหม่ โดยลดอาการเบลอของวัตถุและจุดรวบ



🐱 สัตว์เลี้ยง:

ช่วยให้สามารถถ่ายภาพสัตว์เลี้ยงด้วยการตั้งค่าที่ดีที่สุด



🍴 อาหาร:

ช่วยให้สามารถถ่ายภาพการจัดอาหารด้วยสีสันทึบและชวนน่ารับประทาน



🌸 ดอกไม้ไฟ:

ช่วยให้สามารถถ่ายภาพดอกไม้ไฟได้อย่างงดงาม



ISO ความไวแสงสูง:

ให้ท่านถ่ายภาพนิ่งแมในที่มืด โดยไม่ใช้แฟลช และลดอาการวัตถุเบลอลง ช่วยให้สามารถถ่ายจากภาพเคลื่อนไหวที่มืดให้สว่างขึ้นอีกด้วย



คำแนะนำ

- เปลี่ยนบรรยากาศได้โดยหมุนปุ่มควบคุม ในหน้าจอยถ่ายภาพ แล้วเลือกบรรยากาศใหม่

หมายเหตุ

- ภายใต้การตั้งค่าต่อไปนี้ ความเร็วชัตเตอร์จะช้ากว่า ดังนั้นจึงแนะนำให้ใช้ขาตั้งกล้อง ฯลฯ เพื่อป้องกันไม่ให้ภาพเบลอลง
 - [ทิวทัศน์กลางคืน]
 - [บุคคลกลางคืน]
 - [ดอกไม้ไฟ]
- ในโหมด [กลางคืน ถัดด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] ชัตเตอร์จะคลิก 4 ครั้งแล้วกล้องจึงบันทึกภาพ
- ถ้าท่านเลือก [กลางคืน ถัดด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] ด้วย [RAW] หรือ [RAW & JPEG], [📷 รูปแบบไฟล์] จะกลายเป็น [JPEG] ชั่วคราว
- การลดเบลอลงจะได้ผลต่อลงแม้ใช้ [กลางคืน ถัดด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] เมื่อถ่ายวัตถุต่อไปนี้:
 - วัตถุที่เคลื่อนไหวด้วยทิศทางไม่แน่นอน
 - วัตถุอยู่ใกล้กับผลิตภัณฑ์มากเกินไป
 - วัตถุที่มีลวดลายคล้ายคลึงต่อเนื่องกัน เช่น ท้องฟ้า หาดทราย หรือสนามหญ้า
 - วัตถุที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา เช่น คลื่น หรือน้ำตก
- ในกรณีของ [กลางคืน ถัดด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] อาจเกิดจุดรบกวนเป็นกรอบสี่เหลี่ยม (block noise) หากใช้แหล่งกำเนิดแสงที่กะพริบ เช่น แสงหลอดฟลูออเรสเซนต์
- ระยะทางสั้นที่สุดที่ท่านสามารถเข้าใกล้วัตถุ ไม่เปลี่ยนแปลงแม้ท่านจะเลือก [มาโคร] ระยะปรับโฟกัสได้สั้นที่สุด จากระยะทางสั้นที่สุดของเลนส์ที่ติดอยู่กับกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้งานแฟลช](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ใช้ค่าบันทึก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

ท่านสามารถถ่ายภาพได้หลังจากเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่ากล้องที่ใช้บ่อยที่บันทึก [**MR**   บันทึกตั้งค่า] ไว้ล่วงหน้า

1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ MR (ใช้ค่าบันทึก)

2 กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมหรือหมุนปุ่มควบคุมเพื่อเลือกหมายเลขที่ต้องการ แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

- นอกจากนี้ท่านยังสามารถเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่าที่บันทึกไว้ได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [**MR**   ใช้ค่าบันทึก]

คำแนะนำ

- หากต้องการเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับการดหน่วยความจำ ให้เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ MR (ใช้ค่าบันทึก) จากนั้นเลือกหมายเลขที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- กล้องตัวนี้สามารถเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับการดหน่วยความจำโดยใช้กล้องตัวอื่นที่มีชื่อรุ่นเดียวกันได้

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง

ท่านสามารถตั้งค่าโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

HFR (อัตราเฟรมที่สูง): โหมดรับแสง

ท่านสามารถเลือกโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพ HFR ตามวัตถุและเอฟเฟกต์ที่ต้องการ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง)
- 2 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**HFR** โหมดรับแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

HFR โปรแกรมอัตโนมัติ:

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง)

HFR กำหนดค่ารับแสง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่ารับแสงด้วยตัวเอง

HFR กำหนดชัตเตอร์สปีด:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าความเร็วชัตเตอร์ด้วยตัวเอง

HFR ปรับระดับแสงเอง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน \(ตั้งค่า HFR\)](#)

ชดเชยแสง

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

- 1  (ชดเชยแสง) บนปุ่มควบคุม → กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม หรือหมุนปุ่มควบคุม และเลือกการตั้งค่าที่ต้องการ

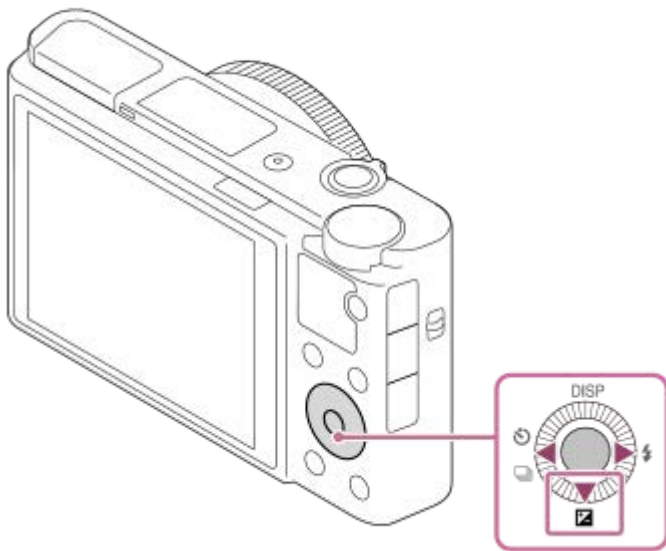
ด้าน + (Over):

ภาพจะสว่างขึ้น

ด้าน - (Under):

ภาพจะมืดลง

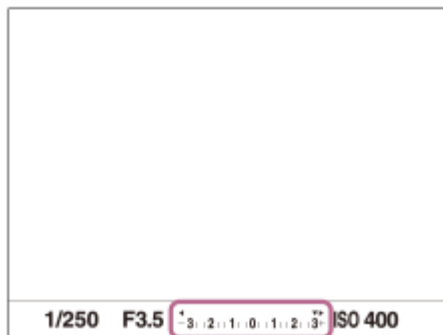
- ท่านสามารถเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ชดเชยแสง] ได้เช่นกัน



- ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -3.0 EV ถึง +3.0 EV
 - ท่านสามารถตรวจสอบค่าชดเชยแสงที่ตั้งบนหน้าจอถ่ายภาพได้
- จอภาพ**



ช่องมองภาพ



หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถทำการชดเชยระดับแสงในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้ได้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- เมื่อใช้ [ปรับระดับแสงเอง] ท่านจะสามารถชดเชยระดับแสงได้เฉพาะเมื่อตั้ง [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO]
- สำหรับภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -2.0 EV ถึง +2.0 EV
- ถ้าหากท่านถ่ายภาพในสถานที่ซึ่งสว่างหรือมืดมาก หรือเมื่อท่านใช้งานแฟลช ท่านอาจจะไม่สามารถถ่ายได้ผลที่น่าพึงพอใจ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เครื่องมือเบื้องต้น](#)
- [เครื่องมือที่ละเอียด](#)
- [ตั้งค่าลายทาง](#)

แนะนำตั้งค่าระดับแสง

ท่านสามารถตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงค่าแนะนำเมื่อเปลี่ยนระดับแสง

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

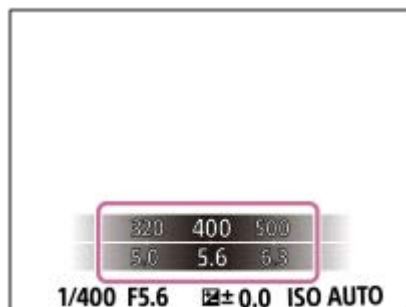
รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่แสดงค่าแนะนำ

เปิด:

แสดงค่าแนะนำ



กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดวัดแสง

เลือกโหมดวัดแสงซึ่งกำหนดส่วนของหน้าจอที่ใช้วัดเพื่อนำมาคำนวณระดับแสง

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

รายละเอียดรายการเมนู

หลายจุด:

วัดแสงในแต่ละบริเวณหลังจากแบ่งภาพทั้งหมดออกเป็นบริเวณย่อยๆ แล้วกำหนดระดับแสงที่เหมาะสมของทั้งภาพ (วัดแสงแบบแบ่งหลายส่วน)

กลางภาพ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ โดยให้น้ำหนักบริเวณกลางภาพ (วัดแสงแบบเฉลี่ยกลางภาพ)

จุดเดียว:

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

เฉลี่ยทั้งหน้าจอ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ ระดับแสงจะคงที่แม้เมื่อองค์ประกอบภาพหรือตำแหน่งของวัตถุเปลี่ยนไป

ไฮไลต์:

วัดความสว่างรวมทั้งเน้นส่วนที่สว่างของภาพ 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]
 - [อัดโน้มนัดพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- ในโหมด [ไฮไลต์] วัตถุอาจดูมืดถ้ามีส่วนที่สว่างกว่าบนหน้าจอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ใบน้้าก่อนในหลายจุด

ตั้งค่าว่ากล้องจะวัดความสว่างตามใบน้้าที่ตรวจจ้บหรือไม่ เมื่อตั้งค่า [โหมดวัดแสง] ไว้ที่ [หลายจุด]

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

กล้องจะวัดความสว่างตามใบน้้าที่ตรวจจ้บ

ปิด:

กล้องจะวัดความสว่างโดยใช้การตั้งค่า [หลายจุด] โดยไม่ค้นหาใบน้้า

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัดโน้มนั้ดิจัจรียะ] หรือ [อัดโน้มนั้พิเศษ], [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] จะถูกลี้อคไว้ที่ [เปิด]
- เมื่อตั้งค่า [ใบน้้า/ดากอนใน AF] เป็น [เปิด] และตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สั้ตัว] ได้ [ตั้ง AF ตามใบน้้า/ดา] [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] จะไม่ทำงาน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดวัดแสง

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

ลือค AE

ในกรณีที่คอนทราสต์ระหว่างวัตถุกับฉากหลังสูง เช่น เมื่อถ่ายภาพวัตถุย้อนแสง หรือวัตถุที่อยู่ใกล้หน้าต่าง ให้วัดแสง ณ จุดที่วัตถุมีความสว่างที่เหมาะสม แล้วลือคระดับแสงก่อนถ่ายภาพ ลดความสว่างของวัตถุ ได้โดยวัดแสงที่จุดซึ่งสว่างกว่าตัววัตถุ แล้วลือคระดับแสงของทั้งภาพ ทำให้วัตถุสว่างขึ้น ได้โดยวัดแสงที่จุดซึ่งมืดกว่าตัววัตถุ แล้วลือคระดับแสงของทั้งภาพ

- 1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] → คีย์ที่ต้องการ จากนั้นกำหนด [เปิดเปิดลือคAEL] ให้กับคีย์
- 2 ปรับโฟกัส ณ จุดที่ปรับระดับแสง
- 3 กดปุ่มที่กำหนดให้เป็น [เปิดเปิดลือคAEL]
ระดับแสงจะถูกลือค และ * (ลือค AE) จะแสดงขึ้น
- 4 ปรับโฟกัสบนวัตถุอีกครั้งแล้วกดปุ่มชัตเตอร์
 - ยกเลิกการลือคระดับแสงได้โดยกดปุ่มซึ่งได้กำหนดฟังก์ชัน [เปิดเปิดลือคAEL] ไว้

คำแนะนำ

- หากท่านเลือกฟังก์ชัน [กดยาลือคAEL] ใน [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] ท่านสามารถลือคระดับแสงได้ตลอดเวลาที่ท่านกดปุ่มค้างไว้ ท่านไม่สามารถตั้งฟังก์ชัน [กดยาลือคAEL] เป็น [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย] หรือ [ฟังก์ชันของปุ่มขวา]

หมายเหตุ

- [ กดยาลือคAEL] และ [ เปิดเปิดลือคAEL] จะไม่สามารถใช้ได้เมื่อมีการใช้ฟังก์ชันอื่นที่ไม่ใช่การซูมด้วยเลนส์

AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าความต้องการลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือไม่เลือก [ปิด] เพื่อปรับโฟกัสและระดับแสงแยกกัน

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

กำหนดระดับแสงหลังปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ครึ่งเดียว] เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF อัตโนมัติ] และผลิตภัณฑ์กำหนดแล้วว่าวัตถุกำลังเคลื่อนไหวหรือท่านถ่ายภาพต่อเนื่อง ระดับแสงที่กำหนดไว้จะถูกยกเลิก

เปิด:

ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ใช้โหมดนี้หากท่านต้องการปรับโฟกัสและระดับแสงแยกจากกัน ผลิตภัณฑ์จะปรับระดับแสงไปเรื่อยๆ ขณะถ่ายภาพในโหมด [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]

หมายเหตุ

- เมื่อกำหนด [ปิดเปิดลือAEL] ให้กับคีย์ใดก็ตามโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] การทำงานโดยใช้คีย์จะมีความสำคัญเหนือกว่าการตั้งค่า [ปิดเปิดลือAEL]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าลายทาง

ตั้งค่าลายทางมัลลาย ซึ่งปรากฏเหนือบางส่วนของภาพถ้าระดับความสว่างของส่วนนั้นตรงกับระดับ IRE ที่ท่านได้ตั้งค่าไว้ ใช้ลายทางมัลลายนี้ ช่วยในการปรับความสว่าง

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

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงลายทาง:

ตั้งค่าว่าต้องการแสดงลายทางมัลลายหรือไม่

ระดับลายทาง:

ปรับระดับความสว่างของลายทางมัลลาย

คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกค่าเพื่อตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้องหรือระดับแสงจำ รวมไปถึงระดับความสว่างของ [ระดับลายทาง] การตั้งค่าสำหรับการยืนยันระดับแสงที่ถูกต้องและการยืนยันระดับแสงจำถูกบันทึกไว้ที่ [กำหนดเอง1] และ [กำหนดเอง2] ตามลำดับตามค่าเริ่มต้น
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้อง ให้ตั้งค่ามาตรฐานและช่วงสำหรับระดับความสว่าง ลายทางมัลลายจะปรากฏบนพื้นที่ซึ่งอยู่ภายในช่วงที่ท่านได้ตั้งค่าไว้
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงจำ ให้ตั้งค่าระดับความสว่างเป็นค่าต่ำสุด ลายทางมัลลายจะปรากฏเหนือพื้นที่ซึ่งมีระดับความสว่างเท่ากับหรือสูงกว่าค่าที่ท่านตั้งไว้

หมายเหตุ

- ลายทางมัลลายจะไม่ปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับสาย HDMI

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตัวปรับไดนามิก (DRO)

เมื่อแบ่งภาพเป็นส่วนเล็กๆ ผลลัพธ์จะวิเคราะห์คอนทราสต์ของแสงและเงาระหว่างวัตถุกับพื้นหลัง ทำให้ได้ภาพที่สว่างและไล่แสงเงาที่ดีที่สุด

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [DRO/ออโต้ HDR] → [ตัวปรับไดนามิก]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 **ตัวปรับช่วงไดนามิก: อัตโนมัติ:**
แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ

 **ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 1 — ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 5:**
ปรับแสงเงาในแต่ละบริเวณของภาพที่บันทึก เลือกระดับการปรับให้เหมาะสมที่สุดจากระดับ Lv1 (อ่อน) ถึง Lv5 (เข้ม)

หมายเหตุ

- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ [DRO/ออโต้ HDR] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปิด]:
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - NR แบบหลายภาพ
 - เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
 - เมื่อตั้งค่า [โปรไฟล์ภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- [DRO/ออโต้ HDR] ถูกกำหนดไว้ที่ [ปิด] เมื่อเลือกโหมดต่อไปนี้ใน [เลือกบรรยากาศ]
 - [ตะวันตกดิน]
 - [ทิวทัศน์กลางคืน]
 - [บุคคลกลางคืน]
 - [กลางคืน ถือด้วยมือ]
 - [ป้องกันภาพสั่นไหว]
 - [ดอกไม้ไฟ]

การตั้งค่าจะถูกกำหนดไว้ที่ [ตัวปรับช่วงไดนามิก: อัตโนมัติ] เมื่อเลือกโหมด [เลือกบรรยากาศ] อื่นที่ไม่ใช่โหมดข้างต้น

- เมื่อตั้งค่า  ตั้งค่าการบันทึก ไว้ที่ [120p 100M], [100p 100M], [120p 60M] หรือ [100p 60M], [DRO/ออโต้ HDR] จะเปลี่ยนเป็น [ปิด]
- เมื่อถ่ายภาพด้วย [ตัวปรับไดนามิก] ภาพอาจจะมีจุดรบกวนมาก เลือกระดับที่เหมาะสมโดยตรวจสอบภาพที่ถ่ายได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อท่านตั้งค่าเน้นลูกเล่นมากขึ้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อโต้ HDR

ถ่ายภาพสามภาพโดยใช้ระดับแสงต่าง ๆ และนำภาพที่มีระดับแสงเหมาะสม ส่วนสว่างของภาพที่เปิดรับแสงน้อยเกินไป และส่วนมืดของภาพที่เปิดรับแสงมากเกินไป มารวมกันเพื่อสร้างภาพที่มีช่วงการไล่แสงเงาอย่างยอดเยี่ยม (ช่วงไดนามิกสูง) บันทึกภาพที่มีการรับแสงพอดีหนึ่งภาพและภาพซ้อนแสงอีกหนึ่งภาพ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [DRO/อโต้ HDR] → [อโต้ HDR]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 **อโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่างอัตโนมัติ:**
แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ

 **อโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 1.0 EV — อโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 6.0 EV:**

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

คำแนะนำ

- ลั่นชัตเตอร์สามครั้งต่อหนึ่งภาพ ระยะเวลาเกี่ยวข้องกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบก่อนถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
- [อโต้ HDR] ไม่ทำงานในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- [อโต้ HDR] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อเลือก [NR แบบหลายภาพ] ไว้
 - เมื่อตั้ง [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
 - เมื่อตั้ง [โปรไฟล์ภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- ท่านไม่สามารถเริ่มถ่ายภาพถัดไป จนกว่ากระบวนการบันทึกหลังท่านถ่ายภาพจะเสร็จสิ้น
- ท่านอาจจะไม่สามารถได้เอฟเฟกต์ที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างของความสว่างของวัตถุ และเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- เมื่อใช้งานแฟลช ฟังก์ชันนี้จะได้ผลน้อย
- เมื่อภาพมีคอนทราสต์ต่ำ หรือเมื่อกล้องสั่นหรือเกิดอาการวัตถุเบลอล ท่านอาจจะไม่ได้ภาพ HDR ที่ดี  ! จะแสดงขึ้นเหนือภาพที่บันทึก เพื่อแจ้งให้ทราบว่าการตรวจสอบภาพเบลอล เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอล หากจำเป็น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า ISO: ISO

ความไวต่อแสงถูกกำหนดด้วยค่า ISO (ดัชนีระดับแสงที่แนะนำ) ยิ่งค่าสูงขึ้น ความไวแสงยิ่งมากขึ้น

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [ISO] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

NR แบบหลายภาพ:

ผสมภาพที่ถ่ายต่อเนื่องเข้าด้วยกัน เพื่อสร้างภาพที่มีจุดรบกวนน้อยลง กดด้านขวา เพื่อแสดงหน้าจอตั้งค่า จากนั้นเลือกค่าที่ต้องการ โดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

เลือกค่า ISO ที่ต้องการจาก ISO AUTO หรือ ISO 100 – ISO 25600

ISO AUTO:

ตั้งค่าความไวแสง ISO โดยอัตโนมัติ

ISO 64 – ISO 12800:

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] ค่าจะถูกนำไปใช้เช่นกันเมื่อทำการถ่ายภาพในโหมด [ISO AUTO] ภายใต้ [NR แบบหลายภาพ]
- ท่านสามารถตั้งค่าระดับเอฟเฟกต์สำหรับการลดจุดรบกวนได้ โดยเลือก [เอฟเฟกต์ NR] ในส่วน [NR แบบหลายภาพ]

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] จะไม่สามารถเลือก [NR แบบหลายภาพ] ได้
- เมื่อเลือก [NR แบบหลายภาพ] จะไม่สามารถใช้แฟลช [ตัวรับไดนามิก] หรือ [ไฮโดร HDR] ได้
- เมื่อตั้งค่า [โปรไฟล์ภาพ] ที่ไม่ใช่ [ปกติ] จะไม่สามารถเลือก [NR แบบหลายภาพ] ได้
- เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ที่ไม่ใช่ [ปกติ] จะไม่สามารถเลือก [NR แบบหลายภาพ] ได้
- [ISO AUTO] จะถูกเลือกเมื่อใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้ต่ำกว่า ISO 100 ช่วงความสว่างของวัตถุที่สามารถบันทึกได้ (ช่วงไดนามิก) อาจลดลง
- ยิ่งค่า ISO สูงขึ้น ภาพก็จะมีจุดรบกวนมากยิ่งขึ้น
- ค่า ISO ที่สามารถตั้งได้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับว่าท่านกำลังถ่ายภาพนิ่ง ถ่ายภาพเคลื่อนไหว หรือใช้ HFR หรือไม่
- ค่า ISO ระหว่าง 64 ถึง 6400 สามารถใช้ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ] และตั้ง [โหมดขับเคลื่อน] เป็น [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]
- [NR แบบหลายภาพ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ] และตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้จะมีค่าอยู่ระหว่าง 100 ถึง 12800 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้ต่ำกว่า 100 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น 100 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม
- ช่วงความไวแสง ISO ที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าสำหรับ [Gamma] ภายใต้ [โปรไฟล์ภาพ]
- เมื่อท่านใช้ [NR แบบหลายภาพ] ผลัดกันจะใช้เวลาครู่หนึ่งก่อนจะทำการประมวลผลภาพซ้อน
- เมื่อเลือก [ISO AUTO] โดยตั้งค่าโหมดการถ่ายภาพไว้ที่ [P], [A], [S] หรือ [M] จะมีการปรับความไวแสง ISO ให้อยู่ในช่วงที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ

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]
- ช่วงความไวแสง ISO ที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าสำหรับ [Gamma] ภายใต้ [โปรไฟล์ภาพ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า ISO: ISO](#)

ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ด. ISO AUTO

ถ้าเลือก [ISO AUTO] หรือ [ISO AUTO] ภายใต้ [NR แบบหลายภาพ] เมื่อโหมดถ่ายภาพเป็น P (โปรแกรมอัตโนมัติ) หรือ A (กำหนดค่ารับแสง) ท่านสามารถตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ที่จะให้ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนแปลงฟังก์ชันนี้ใช้ได้ผลสำหรับการถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหว ท่านสามารถลดการเบลอของวัตถุไปพร้อมๆ กับป้องกันอาการกล้องสั่น

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

รายละเอียดรายการเมนู

FASTER (เร็วมาก)/FAST (เร็ว):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์เร็วกว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถป้องกันอาการกล้องสั่นและวัตถุเบลอได้

STD (ปกติ):

กล้องจะตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติตามความยาวโฟกัสของเลนส์

SLOW (ช้า)/SLOWER (ช้ามาก):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์ช้ากว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถถ่ายภาพที่มีจุดรวมกวนน้อยลงได้

1/32000 — 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.ด. ISO AUTO]
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความเร็วชัตเตอร์อาจไม่ทำงานดังที่ตั้งค่าไว้
 - เมื่อความเร็วชัตเตอร์สูงสุดเปลี่ยนไปตามการตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์]
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพจากที่สว่างโดยตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] (ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วในการชัตเตอร์แฟลชที่ 1/100 วินาที)
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพที่มีดโดยตั้งค่า [โหมดแฟลช] ไปที่ [ใช้แฟลชเสมอ] (ความเร็วชัตเตอร์ต่ำสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วซึ่งกำหนดโดยกล้องโดยอัตโนมัติ)

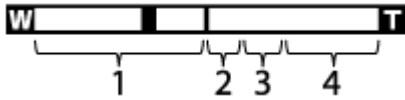
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โปรแกรมอัตโนมัติ
- กำหนดค่ารับแสง
- ตั้งค่า ISO: ISO

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้

ระบบซูมของกล้องช่วยให้ซูมด้วยกำลังขยายสูงขึ้นโดยรวมผลของการซูมหลายระบบ ไอคอนที่แสดงบนหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงไปตามระบบซูมที่เลือก



1. ขอบเขตของซูมด้วยเลนส์

ภาพจะถูกขยายภายในขอบเขตของระยะซูมด้วยเลนส์ของผลิตภัณฑ์นี้

2. ขอบเขตของซูมสมาร์ทซูม (S^Q)

ซูมภาพโดยไม่ทำให้คุณภาพดิ่งเดิมด้อยลงโดยการครอบตัดภาพบางส่วน (เฉพาะเมื่อดังค่า [ขนาดภาพ JPEG] ไว้ที่ [M], [S] หรือ [VGA])

3. ขอบเขตของซูมภาพคมชัด (C^Q)

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

ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันซูมนี้ได้

4. ขอบเขตของซูมดิจิทัล (D^Q)

ท่านสามารถขยายภาพด้วยการประมวลผลภาพเมื่อท่านตั้ง [ตั้งค่าซูม] ไปที่ [ซูมดิจิทัล] ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันซูมนี้ได้

หมายเหตุ

- ค่าปกติของ [ตั้งค่าซูม] คือ [ออฟดีคัลซูมเท่านั้น]
- ค่าปกติของ [ขนาดภาพ JPEG] คือ [L] ในการใช้สมาร์ทซูม จะต้องเปลี่ยน [ขนาดภาพ JPEG] เป็น [M], [S] หรือ [VGA]
- ไม่สามารถซูมได้เมื่อถ่ายภาพพาโนรามา
- ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด และซูมดิจิทัลจะใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [รูปแบบไฟล์] ถูกตั้งไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
 - [ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง)
 - ขณะถ่ายภาพต่อเนื่องโดยตั้ง [ชนิดของชัตเตอร์] ไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] หรือ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - ฟังก์ชันเทเลคอนเวอร์เตอร์อัจฉริยะถูกกำหนดให้คีย์แบบกำหนดเองคีย์ใดคีย์หนึ่ง
- ท่านไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันซูมกับภาพเคลื่อนไหว
- ไม่สามารถซูมได้เมื่อดังค่าหน้าจอไปที่การถ่ายภาพด้วย HFR (อัตราเฟรมสูง)
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกปิดการใช้งาน และกรอบการโฟกัสจะแสดงเป็นเส้นประ AF จะจับที่บริเวณจุดกึ่งกลางและรอบ ๆ เป็นหลัก
- เมื่อท่านใช้ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด หรือซูมดิจิทัล [โหมดวัดแสง] จะถูกล็อคไว้ที่ [หลายจุด]
- เมื่อใช้ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะ ซูมภาพคมชัด หรือซูมดิจิทัล จะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - ใบหน้า/ตาก่อนใน AF
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ฟังก์ชันติดตาม
 - จัดเฟรมอัตโนมัติ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ซูม](#)

- [ตั้งค่าซุ่ม](#)
- [เกี่ยวกับสเกลปรับซุ่ม](#)
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ซูม

ขยายภาพโดยใช้ก้าน W/T (ซูม) ขณะถ่ายภาพ

1 ขยายภาพโดยใช้ก้าน W/T (ซูม) ขณะถ่ายภาพ

- เลื่อนก้าน W/T (ซูม) ไปทางด้าน T เพื่อซูมเข้า และไปทางด้าน W เพื่อซูมออก

คำแนะนำ

- หากท่านตั้ง [ตั้งค่าซูม] เป็นค่าอื่นนอกเหนือจาก [ออฟดีคัลซูมเท่านั้น] ท่านจะสามารถซูมภาพได้เกินช่วงระยะของการซูมด้วยเลนส์
- ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันซูมให้กับแหวนควบคุม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าซูม](#)
- [ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้](#)
- [ความเร็วการซูม](#)
- [ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าซูม

ท่านสามารถเลือกตั้งค่าการซูมของกล้อง

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

รายละเอียดรายการเมนู

ออฟดีคัลซูมเท่านั้น:

จำกัดช่วงการซูมไว้ที่การซูมด้วยเลนส์ ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะได้เมื่อดังค่า [ ขนาดภาพ JPEG] ไว้ที่ [M], [S] หรือ [VGA]

ซูมภาพคมชัด:

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อใช้ซูมภาพคมชัด แม้เมื่อระยะซูมเกินช่วงการซูมด้วยเลนส์ กล้องจะขยายรูปภาพโดยใช้การประมวลผลภาพที่ไม่ทำให้คุณภาพด้อยลงมาก

ซูมดิจิทัล:

เมื่อทำการซูมเกินกว่าระยะซูมของฟังก์ชันซูมภาพคมชัด ผลิตภัณฑ์จะขยายภาพให้เป็นขนาดใหญ่ที่สุด อย่างไรก็ตาม คุณภาพของภาพจะด้อยลง

หมายเหตุ

- ตั้ง [ออฟดีคัลซูมเท่านั้น] ถ้าหากท่านต้องการขยายภาพภายในช่วงที่คุณภาพของภาพไม่ด้อยลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้
- เกี่ยวกับสเกลปรับซูม

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เกี่ยวกับสเกลปรับซูม

อัตราซูมที่ใช้ร่วมกับการซูมของเลนส์จะเปลี่ยนแปลงไปตามขนาดภาพที่เลือก

เมื่อ [ อัตราส่วนภาพ] คือ [3:2]

 ขนาดภาพ JPEG	ตั้งค่าซูม		
	ออฟติคัลซูมเท่านั้น (สมาร์ทซูม)	ซูมภาพคมชัด	ซูมดิจิทัล
L: 20M	-	ประมาณ 2.0×	ประมาณ 4.0×
M: 10M	ประมาณ 1.4×	ประมาณ 2.8×	ประมาณ 5.6×
S: 5.0M	ประมาณ 2.0×	ประมาณ 4.0×	ประมาณ 8.0×

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความเร็วการชัตเตอร์

ตั้งค่าความเร็วในการชัตเตอร์ของกล้อง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ความเร็วการชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ตั้งค่าความเร็วในการชัตเตอร์ของกล้องเป็น ปกติ

เร็ว:

ตั้งค่าความเร็วในการชัตเตอร์ของกล้องเป็น เร็ว

คำแนะนำ

- การตั้งค่า [ความเร็วการชัตเตอร์] จะถูกนำมาใช้เช่นกันเมื่อท่านชัตเตอร์ด้วยรีโมทคอนโทรล (แยกจำหน่าย) ที่เชื่อมต่อกับกล้อง

หมายเหตุ

- การเลือก [เร็ว] จะทำให้โอกาสที่เสียงของการชัตเตอร์ได้รับการบันทึกมีเพิ่มขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชัตเตอร์](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

Telecon. อัจฉริยะ

เทเลคอนเวอร์เตอร์อัจฉริยะจะขยายและตัดขอบที่ตรงกลางของภาพ ก่อนจะบันทึกภาพ

- 1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ คีย์กำหนดเอง] → กำหนดฟังก์ชัน [Telecon. อัจฉริยะ] ให้กับคีย์ที่ต้องการ
- 2 ขยายภาพโดยการกดคีย์ที่ท่านได้กำหนด [Telecon. อัจฉริยะ] ไว้
การตั้งค่าจะเปลี่ยนไปในแต่ละครั้งที่ท่านกดปุ่ม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน

ตั้งค่าฟังก์ชันซูมเมื่อใช้แหวนควบคุมเพื่อเปลี่ยนอัตราซูม การตั้งค่าสำหรับ [ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน] สามารถใช้ได้เมื่อโฟกัสอัตโนมัติเท่านั้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ซูมเข้า/ออกอย่างต่อเนื่องจนกว่าเมื่อท่านใช้งานระบบซูมโดยหมุนแหวนควบคุม

อย่างรวดเร็ว:

ซูมเข้า/ซูมออกมุมมองภาพตามระยะการหมุนแหวนควบคุม

ระดับ:

ซูมเข้า/ออกตามมุมมองที่แบ่งเป็นขั้นๆ เมื่อท่านใช้งานระบบซูมโดยหมุนแหวนควบคุม

หมายเหตุ

- ภายใต้สถานการณ์ต่อไปนี้ ฟังก์ชันซูมจะทำงานเสมือนว่าได้ตั้ง [ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน] ไว้ที่ [ปกติ] แม้ว่าในความจริงจะตั้งไว้ที่ [ระดับ]
 - เมื่อใช้กันปรับ W/T (ซูม) เพื่อเปลี่ยนอัตราซูม
 - เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจาก [อัตโนมัติอัจฉริยะ] หรือ [อัตโนมัติพิเศษ] ให้กำหนดฟังก์ชัน [ซูม] ไปยังแหวนควบคุม ก่อนใช้งานแหวนควบคุม
- การเลือก [อย่างรวดเร็ว] จะทำให้โอกาสที่เสี่ยงของการซูมได้รับการบันทึกมีเพิ่มขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

สมดุลแสงสีขาว

แก้ไขโทนเอฟเฟกต์ของสภาพแสงโดยรอบ เพื่อบันทึกสีของวัตถุที่มีสีขาวตามธรรมชาติ ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อโทนสีของภาพไม่ออกมาตามที่ท่านต้องการ หรือท่านต้องการเปลี่ยนโทนสีเพื่อถ่ายทอดอารมณ์ของภาพถ่าย

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

รายละเอียดรายการเมนู

AWB  AWB  อัตโนมัต /  แสงแดดกลางวัน /  แสงแดดในร่ม /  แสงแดดมีเมฆ /  แสงหลอดไฟฟ้า /  -1
ฟลูออ.: ขาวนวล /  0 ฟลูออ.: คลุไทย์ /  +1 ฟลูออ.: ขาวสว่าง /  +2 ฟลูออ.: แสงแดดกว. /  แพลซ /  อัตโนมัตได้
น้ำ :

เมื่อท่านเลือกแหล่งกำเนิดแสงที่ทำให้วัตถุสว่าง ผลลัพธ์จะปรับโทนสีให้เหมาะสมกับแหล่งกำเนิดแสงที่เลือก (ปรับสมดุลแสงสีขาวล่วงหน้า) เมื่อท่านเลือก [อัตโนมัต] ผลลัพธ์จะตรวจหาแหล่งกำเนิดแสงและปรับโทนสีโดยอัตโนมัต

 **ฉน./ฟิลเตอร์สี:**

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสง ใช้ลูกเล่นของฟิลเตอร์ CC (ชุดเซยสี) สำหรับการถ่ายภาพ

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

จดจำสีขาวพื้นฐานภายใต้สภาพแสงสำหรับสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงหน้าจอการปรับละเอียดและทำการปรับโทนสีแบบละเอียดตามที่ท่านต้องการได้โดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม
- ถ้าโทนสีในการตั้งค่าที่เลือกไว้ไม่เป็นไปตามที่ท่านต้องการ ให้ทำการถ่ายภาพ [คร่อมสมดุลสีขาว]
- AWB  หรือ AWB  จะแสดงขึ้นเฉพาะเมื่อ [ลำดับค.สำคัญใน AWB] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [บรรยากาศ] หรือ [สีขาว]

หมายเหตุ

- [สมดุลแสงสีขาว] ถูกล๊อคไว้ที่ [อัตโนมัต] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัตอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัตพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- หากท่านใช้หลอดแสงจันทร์หรือหลอดโซเดียมเป็นแหล่งกำเนิดแสง ค่าสมดุลแสงสีขาวจะไม่แม่นยำเนื่องจากลักษณะเฉพาะของแสง ขอแนะนำให้ถ่ายภาพโดยใช้แฟลช หรือเลือก [กำหนดเอง 1] ถึง [กำหนดเอง 3]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลำดับค.สำคัญใน AWB

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

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

รายละเอียดรายการเมนู

AWB
STD ปกติ:

ถ่ายภาพโดยใช้สมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติมาตรฐาน กล้องจะปรับโทนสีโดยอัตโนมัติ

AWB
Ambi บรรยากาศ:

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสงก่อน วิธีนี้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพให้มีบรรยากาศอบอุ่น

AWB
White สีขาว:

ให้ความสำคัญกับการสร้างสีขาวก่อน เมื่อแหล่งกำเนิดแสงมีอุณหภูมิสีต่ำ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [สมดุลแสงสีขาว](#)

การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว (สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง)

ในฉากที่แสงโดยรอบประกอบไปด้วยแหล่งกำเนิดแสงหลายชนิด แนะนำให้ใช้สมดุลแสงสีขาวกำหนดเองเพื่อให้อารมณ์สีขาวยังคงแม่นยำท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าได้ 3 ชุด

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

หมายเหตุ

- ข้อความ [การบันทึก WB กำหนดเองล้มเหลวแล้ว] จะแสดงให้เห็นว่าค่าอยู่ในช่วงที่ไม่ได้คาดไว้ เช่น วัสดุสีสดเกินไป ท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าได้แล้วในตอนนี้ แต่ขอแนะนำให้ท่านตั้งค่าสมดุลแสงสีขาวอีกครั้ง เมื่อมีการตั้งค่าที่ผิดพลาด ตัวแสดง  จะเปลี่ยนเป็นสีส้มบนจอแสดงข้อมูลการบันทึก ตัวแสดงจะแสดงขึ้นเป็นสีขาว เมื่อค่าตั้งอยู่ในช่วงที่คาดหวังไว้
- ถ้าท่านใช้แฟลชเมื่อจับภาพสีขาวพื้นฐาน สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเองจะถูกบันทึกไว้พร้อมกับแสงจากแฟลช ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้แฟลชเมื่อใดก็ตามที่ท่านถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่ใช้ซึ่งบันทึกไว้พร้อมแฟลช

ลือค AWB ชัดเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะลือคสมดุลแสงสีขาวขณะกดปุ่มชัดเตอร์ไว้หรือไม่ เมื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือ [อัตโนมัติใต้น้ำ]

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

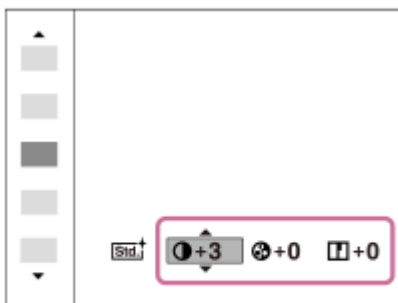
- สมดุลแสงสีขาว
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

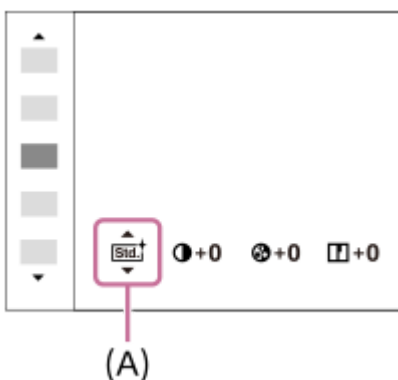
สร้างสรรค์ภาพถ่าย

ท่านจะสามารถตั้งค่าการประมวลผลให้กับภาพที่ต้องการ ปรับคอนทราสต์ ความอิ่มสี และความคมชัดของภาพแต่ละสไตล์อย่างละเอียดเมื่อใช้ฟังก์ชันนี้ ท่านสามารถปรับระดับแสง (ความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) ได้ตามที่ต้องการ ซึ่งจะแตกต่างจาก [เลือกบรรยากาศ] ที่ผลิตภัณฑ์จะทำการปรับระดับแสงเอง

- 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

ปกติ:

สำหรับถ่ายภาพจากต่างๆ ให้ดูตามด้วยการไล่ระดับแสงและสีสวยงาม

สดใส:

ความอิ่มสีและคอนทราสต์ถูกปรับให้สูงขึ้นสำหรับถ่ายให้ได้ภาพที่น่าตื่นตา ของฉากที่เต็มไปด้วยสีสัน และวัตถุ เช่น ดอกไม้ พงสีเขียวของฤดูใบไม้ผลิ สีฟ้าบนท้องฟ้า หรือทิวทัศน์ท้องทะเล

เป็นกลาง:

ความอิ่มสีและความคมชัดจะถูกปรับลดลงเพื่อถ่ายภาพให้มีโทนอ่อนลง เหมาะสำหรับถ่ายภาพเพื่อนำไปตกแต่งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ภายหลัง

Clear **โปร่งใส:**

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตราชัดแจ้ง สีใสในบริเวณที่สว่าง เหมาะสำหรับถ่ายภาพการแผ่รัศมีของแสง

Deep **ลุ่มลึก:**

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตราสีและแน่น เหมาะกับการถ่ายเน้นการมีอยู่จริงของวัตถุ

Light **ชัดแจ้ง:**

สำหรับถ่ายภาพด้วยสีสว่างเรียบง่าย เหมาะกับการถ่ายสภาพแวดล้อมที่สดชื่นเบาสบาย

Port **บุคคล:**

สำหรับจับภาพผิวหนังให้มีโทนอ่อน เหมาะอย่างยิ่งกับการถ่ายภาพบุคคล

Land **วิว:**

ความอิ่มสี คอนทราสต์ และความคมชัด จะถูกปรับให้สูงขึ้นเพื่อถ่ายภาพให้ได้อัตราที่คมชัดสดใส วิวระยะไกลก็จะแลดูโดดเด่นยิ่งขึ้น

Sunset **ตะวันตกดิน:**

สำหรับถ่ายภาพสีแดงอันสวยงามของอาทิตย์ตกดิน

Night **ทิวทัศน์กลางคืน:**

คอนทราสต์จะถูกปรับลดลงเพื่อสร้างภาพจากกลางคืน

Autm **ใบไม้แดง:**

สำหรับถ่ายภาพฤดูใบไม้ร่วง เน้นสีแดงและเหลืองของใบไม้ผลัดใบให้ดูโดดเด่นและสดใส

B/W **ขาวดำ:**

สำหรับถ่ายภาพสีขาวดำ

Sepia **เซเปีย:**

สำหรับถ่ายภาพสีเซเปีย

1Std **การบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ (สไลด์บ็อกซ์):**

เลือกสไลด์บ็อกซ์ทุกช่อง (ช่องที่มีตัวเลขทางด้านซ้าย (**1Std**)) เพื่อบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ จากนั้นเลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดปุ่มขวา

ท่านสามารถเรียกใช้สไลด์เดียวกัน ที่มีการตั้งค่าแตกต่างกันเล็กน้อย

หากต้องการตั้งค่า [คอนทราสต์], [ความอิ่มสี] และ [ความคมชัด]

สามารถปรับ [คอนทราสต์], [ความอิ่มสี] และ [ความคมชัด] สำหรับตั้งค่ารูปแบบภาพแต่ละรูปแบบล่วงหน้า เช่น [ปกติ] และ [วิว] และสำหรับแต่ละ [สไลด์บ็อกซ์] ซึ่งท่านสามารถบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ

เลือกรายการที่ต้องการตั้งค่าโดยกดด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม แล้วตั้งค่าโดยกดด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

คอนทราสต์:

ยิ่งเลือกค่าสูงขึ้นเท่าใด ความแตกต่างของแสงและเงาก็จะเด่นมากขึ้นเท่านั้น และจะมีผลกับภาพมากยิ่งขึ้น

ความอิ่มสี:

ยิ่งเลือกค่าสูง สีก็จะยิ่งสดใสมากขึ้น เมื่อเลือกค่าต่ำลง สีของภาพจะถูกยับยั้งให้อ่อนลง

ความคมชัด:

ปรับความคมชัด ยิ่งเลือกค่าสูงขึ้น ขอบของวัตถุจะถูกปรับเน้นมากขึ้น ยิ่งเลือกค่าน้อยลง ขอบของวัตถุจะถูกปรับให้อ่อนนวลลง

หมายเหตุ

- [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัดโน้ตอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้ตพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ] ถูกตั้งค่าไว้เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ปิด]
 - [โปรไฟล์ภาพ] ถูกตั้งค่าไว้เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ปิด]
- เมื่อดังค่าฟังก์ชันนี้ไว้ที่ [ขาวดำ] หรือ [เซเปีย] [ความอิ่มสี] จะไม่สามารถปรับได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เอฟเฟ็คของภาพ

เลือกฟิลเตอร์ลูกเล่นที่ต้องการ เพื่อให้ได้ภาพที่น่าประทับใจและเป็นศิลปะยิ่งขึ้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

 ปิด:

ปิดฟังก์ชัน [เอฟเฟ็คของภาพ]

 กล้องหอย:

สร้างภาพที่นุ่มนวลโดยมีเงาที่นุ่มนวลและความคมชัดลดลง

 สีสดใส:

สร้างภาพให้ดูสดใสโดยเน้นโทนสี

 โปสเตอร์ไร้เข้:

สร้างภาพคอนทราสต์สูง ดูเป็นนามธรรม โดยเน้นแม่สีให้มาก หรือใช้สีขาวดำ

 ภาพแนวเรโทร:

สร้างภาพให้ดูเหมือนภาพเก่าโดยใช้โทนสีเซเปีย และคอนทราสต์ชัดจาง

 ภาพโทนสว่างนุ่มนวล:

สร้างภาพตามบรรยากาศที่ระบุ: สว่าง โปร่งแสง บอบบาง ละเอียดย่อน นุ่มนวล

 สลับพื้นขาวดำ:

สร้างภาพที่คงบางสีไว้ แต่เปลี่ยนสีอื่นเป็นขาวดำ

 สีเดียวคอนทราสต์สูง:

สร้างภาพขาวดำคอนทราสต์สูง

 ซอฟต์โฟกัส:

สร้างภาพที่เต็มไปด้วยเอฟเฟ็คแสงนวล

 ภาพวาด HDR:

สร้างภาพให้เหมือนภาพวาด เน้นสีและรายละเอียด

 สีเดียวโทนเข้ม:

สร้างภาพขาวดำที่เต็มไปด้วยการไล่ระดับและมีรายละเอียด

 มินิเอเจอร์:

สร้างภาพที่เน้นวัตถุให้สดใส โดยปรับฉากหลังให้เบลอนมาก เอฟเฟ็คนี้อาจจะพบบ้อยในภาพของแบบจำลองขนาดเล็ก

 ภาพสีน้ำ:

สร้างภาพที่มีเอฟเฟ็คการซึมของหมึกและเบลอภาพ ให้เหมือนระบายด้วยสีน้ำ

 ภาพวาด:

สร้างภาพที่เหมือนภาพวาดโดยเน้นบริเวณขอบ

คำแนะนำ

- บางรายการสามารถทำการตั้งค่าอย่างละเอียดได้โดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- ถ้าท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่าอัตราซูมให้ใหญ่ขึ้นจะทำให้ [กล้องหอย] มีประสิทธิภาพลดลง
- เมื่อเลือก [สลับพื้นขาวดำ] ภาพอาจไม่คงสีที่เลือกไว้ ขึ้นอยู่กับวัตถุหรือเงื่อนไขในการถ่ายภาพ
- ท่านไม่สามารถตรวจสอบเอฟเฟ็คต่อไปนี้นบนหน้าจอถ่ายภาพ เนื่องจากกล้องประมวลผลภาพหลังจากถ่ายภาพ นอกจากนี้ ท่านยังไม่สามารถถ่ายภาพอื่นจนกว่าการประมวลผลภาพจะเสร็จสิ้น ท่านไม่สามารถใช้เอฟเฟ็คเหล่านี้กับภาพเคลื่อนไหว
 - [ซอฟต์โฟกัส]
 - [ภาพวาด HDR]
 - [สีเดียวโทนเข้ม]

- [มินิเอเจอร์]
- [ภาพสีน้ำ]
- [ภาพวาด]

- ในกรณีของ [ภาพวาด HDR] และ [สีเดียวโทนเข้ม] ชัตเตอร์จะถูกปล่อยสามครั้งต่อการถ่ายหนึ่งภาพ ระยะเวลาเกี่ยวข้องกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบขณะถ่ายภาพ

หากฉากในภาพมีคอนทราสต์ต่ำหรือกลองสั้นมาก หรือเมื่อวัตถุไม่ชัดเจน ท่านอาจจะไม่ได้รับภาพ HDR ที่ดี หากลองตรวจสอบสถานการณ์ดังกล่าว  จะปรากฏบนภาพที่ถ่ายเพื่อแจ้งให้ท่านทราบ เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอ หากจำเป็น

- ฟังก์ชันนี้ไม่สามารถใช้ได้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อดังค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] ฟังก์ชันนี้จะไม่สามารถใช้งานได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลูกเล่นปรับผิวนวน (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าเอฟเฟกต์ที่ใช้สำหรับการถ่ายผิวได้อย่างนุ่มนวลในฟังก์ชันค้นหาใบหน้า

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

รายละเอียดรายการเมนู

 ⁺ ปิด:
ไม่ใช่ฟังก์ชัน [ ลูกเล่นปรับผิวนวน]
 _{Lo} เปิด:
ใช้ [ ลูกเล่นปรับผิวนวน]

คำแนะนำ

- เมื่อตั้ง [ ลูกเล่นปรับผิวนวน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านสามารถเลือกระดับของลูกเล่นเลือกระดับของลูกเล่นโดยกดด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

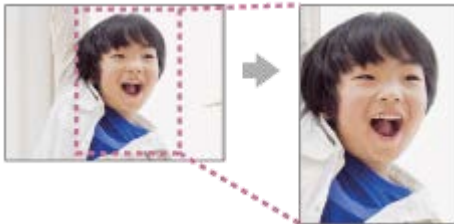
หมายเหตุ

- [ ลูกเล่นปรับผิวนวน] ใช้งานไม่ได้เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW]
- [ ลูกเล่นปรับผิวนวน] ใช้งานไม่ได้กับภาพ RAW เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW & JPEG]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จัดเฟรมอัตโนมัติ (ภาพนิ่ง)

เมื่อผลิตภัณฑ์นี้ค้นพบและถ่ายภาพใบหน้า ถ่ายภาพมาโครวัตถุ หรือวัตถุที่ติดตามด้วย [ติดตาม] ผลิตภัณฑ์จะตัดขอบภาพให้มีองค์ประกอบที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ แล้วจึงเก็บบันทึก ทั้งภาพดั้งเดิมและภาพที่ถูกตัดขอบจะถูกบันทึก ภาพที่ถูกตัดขอบ จะถูกบันทึกที่ขนาดเดียวกับขนาดภาพดั้งเดิม



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

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ตัดขอบภาพ

อัตโนมัติ:

ตัดขอบภาพให้มีองค์ประกอบที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ

- ภาพที่ถูกตัดขอบ อาจจะไม่ใช่ภาพที่มีองค์ประกอบที่ดีที่สุด ทั้งนี้ขึ้นกับเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- [จัดเฟรมอัตโนมัติ] ไม่สามารถตั้งค่าได้ เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
- [จัดเฟรมอัตโนมัติ] จะไม่สามารถใช้ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [กลางคืน สัตว์ด้วยมือ], [กีฬา], [ป้องกันภาพสั่นไหว] ใน [เลือกบรรยากาศ]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง], [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว], [ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)], [क्रमต่อเนื่อง], [क्रमทีละภาพ], [क्रमผสม ดุลยสีขาว] หรือ [क्रम DRO]
 - ตั้งความไวแสง ISO ไว้ที่ [NR แบบหลายภาพ]
 - [DRO/ออโต้ HDR] ถูกตั้งไว้ที่ [ออโต้ HDR]
 - ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
 - เมื่อถ่ายภาพในโหมดโฟกัสด้วยตัวเอง
 - เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ [ซอฟต์แวร์โฟกัส], [ภาพวาด HDR], [สีเดียวโทนเข้ม], [มินิเอเจอร์], [ภาพสีน้ำ] หรือ [ภาพวาด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 เมื่ออยู่กลางแจ้ง ที่ชายหาด หรือภูเขาที่มีหิมะ
 - เมื่อต้องการเพิ่มความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ให้ตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์ระบบกลไก]
 - เมื่อต้องการใช้แฟลชที่ความเร็วชัตเตอร์เร็วกว่า 1/100 วินาที
 - เมื่อกังวลเกี่ยวกับความผิดส่วนของภาพเนื่องมาจากการเคลื่อนไหวของวัตถุหรือการเคลื่อนไหวของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ภาพอาจมีการบิดส่วนอื่นเนื่องมาจากการเคลื่อนไหวของวัตถุหรือตัวกล้องเอง
- ระหว่างการถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ แถบเงาสว่างและมืดอาจปรากฏเมื่อถ่ายภาพใต้แสงไฟที่กะพริบ เช่น แสงฟลูออเรสเซนต์ หรือ แสงไฟแลบ (เช่น แสงแฟลชของกล้องตัวอื่น)
- ในกรณีที่เกิดไม่บ่อย เสียงชัตเตอร์อาจดังขึ้นเมื่อปิดสวิตช์แล้ว แม้เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] อาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ชัตเตอร์เชิงกลจะเปิดใช้งานแม้เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - เมื่อเก็บภาพสีขาวมาตรฐานสำหรับสมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง
 - [การบันทึกใบหน้า]
- ฟังก์ชันต่อไปนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 -  NR ที่ชัตเตอร์ช้า
 - การถ่ายภาพ Bulb

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
- การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์จะช่วยให้คุณสามารถถ่ายภาพได้หลากหลายรูปแบบซึ่งจะทำได้ยาก เมื่อใช้ชัตเตอร์เชิงกล เช่น การถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงหรือการสั่นไหว การถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์ที่มีความเร็วสูงพิเศษและการถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหายจากหน้าจอ*

* ขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย หน้าจอจะไม่มีอาการภาพหายหรือภาพกระตุก และสามารถมองวัตถุได้ต่อเนื่องผ่านช่องมองภาพหรือจอภาพในระหว่างถ่ายภาพได้

ประเภทของชัตเตอร์และประสิทธิภาพของกล้อง

ช่วงความเร็วชัตเตอร์ของกล้อง เสียงชัตเตอร์ การเกิดอาการภาพหายและความพร้อมใช้งานของแฟลชสำหรับแต่ละการตั้งค่ามีรายละเอียดดังนี้

	ชนิดของชัตเตอร์		
	AUTO อัตโนมัติ	MECH ชัตเตอร์ระบบกลไก	ELEC ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
ความเร็วชัตเตอร์	การถ่ายภาพเดี่ยว: BULB – 1/32000 การถ่ายภาพต่อเนื่อง: 1/8 – 1/32000	การถ่ายภาพเดี่ยว: BULB – 1/2000 การถ่ายภาพต่อเนื่อง: 30 – 1/2000	การถ่ายภาพเดี่ยว: 30 – 1/32000 การถ่ายภาพต่อเนื่อง: 1/8 – 1/32000
เสียงชัตเตอร์	การถ่ายภาพเดี่ยว: เสียงชัตเตอร์เชิงกลและเสียงชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ การถ่ายภาพต่อเนื่อง: เสียงชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	เสียงชัตเตอร์เชิงกลและเสียงชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	เสียงชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
อาการภาพหาย	การถ่ายภาพเดี่ยว: เกิดขึ้น การถ่ายภาพต่อเนื่อง: ไม่มีอาการภาพหาย*1	เกิดขึ้น	ไม่มีอาการภาพหาย*1
แฟลช	ใช้งานได้*2	ใช้งานได้	ใช้งานได้*3

*1 เมื่อดังค่า [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ] ไว้ที่ [เปิด] อาการภาพหายจะเกิดขึ้นเฉพาะเมื่อถ่ายภาพแรกเท่านั้น

*2 ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดคือ 1/2000 วินาที เมื่อใช้แฟลช

*3 ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดคือ 1/100 วินาที เมื่อใช้แฟลช

การถ่ายภาพขั้นสูงโดยใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์: การถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์

ท่านสามารถใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อถ่ายภาพโดยไม่ให้มีเสียงชัตเตอร์ได้

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

- เลือก [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] หรือ [อัตโนมัติ] สำหรับการถ่ายภาพต่อเนื่อง

2. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [สัญญาณเสียง] → [ปิด]

การถ่ายภาพขั้นสูงโดยใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์: การถ่ายภาพต่อเนื่องโดยไม่มีอาการภาพหาย

ท่านสามารถใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อถ่ายภาพต่อเนื่องที่มีการติดตามโฟกัสและระดับแสงโดยไม่มีอาการภาพหายในหน้าจอได้

1. MENU → 2 (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 เมื่อดังค่า [ISO] เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ISO AUTO]

3. MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดขับเคลื่อน] → เลือก [ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi] [ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Mid] หรือ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo]
4. MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดโฟกัส] → [AF ต่อเนื่อง] → เริ่มถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- หากต้องการให้แสดงระยะเวลาถ่ายภาพในหน้าจอขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย ให้ปรับเปลี่ยนการตั้งค่าโดยใช้ MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [แสดงจังหวะถ่ายภาพ]
- หากต้องการใช้ประโยชน์จากประสิทธิภาพของกล้อง ขอแนะนำให้ใช้การ์ดหน่วยความจำ SDHC/SDXC (U3)

หมายเหตุ

- เมื่อถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ ให้ทำการถ่ายภาพภายใต้ความรับผิดชอบของตนเอง พร้อมทั้งคำนึงถึงสิทธิความเป็นส่วนตัวและการถ่ายภาพบุคคลของเป้าหมายอย่างเพียงพอ
- แม้ว่าได้ตั้งค่าให้กล้องถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ แต่กล้องก็ยังไม่เงียบสนิท
- แม้ว่าได้ตั้งค่าให้กล้องถ่ายภาพโดยไม่มีเสียงชัตเตอร์ การทำงานของรูรับแสงและการโฟกัสก็จะส่งเสียงได้
- หากตั้งค่า [สัญญาณเสียง] เป็น [ปิด] กล้องจะไม่ส่งเสียงบีป เมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัสหรือเมื่อใช้งานระบบตั้งเวลาถ่ายภาพ
- ในระหว่างถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย ยิ่งใช้ความเร็วชัตเตอร์ที่ช้าลง อัตราการรีเฟรชการแสดงผลของหน้าจอก็จะยิ่งลดลงเช่นกัน หากต้องการให้หน้าจอแสดงผลได้อย่างราบรื่น เพื่อติดตามวัตถุ ให้ตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ให้เร็วกว่า 1/60 วินาที

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชนิดของชัตเตอร์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ \(แสดงจังหวะถ่ายภาพ\)](#)
- [สัญญาณเสียง](#)
- [ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)
- [แสดงการเริ่มถ่ายภาพ](#)

การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมาย (เช่น กรอบ) บนหน้าจอขณะถ่ายภาพหรือไม่ ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในสถานการณ์ที่ยากที่จะกำหนดจังหวะเวลาถ่ายภาพโดยมองหน้าจอแต่เพียงอย่างเดียว 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:

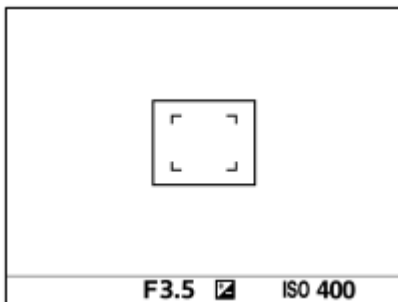
แสดง  (สีเข้ม) ในบริเวณทั้งสี่มุมของหน้าจอ

เปิด: ชนิดที่ 4:

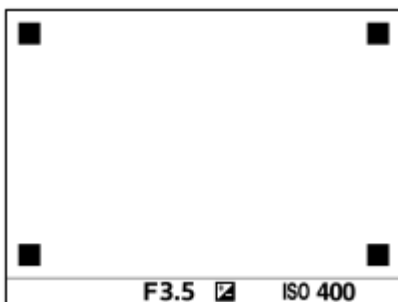
แสดง  (สีอ่อน) ในบริเวณทั้งสี่มุมของหน้าจอ

ปิด:

ไม่แสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ในระหว่างถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย



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



[เปิด: ชนิดที่ 3] / [เปิด: ชนิดที่ 4]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงการเริ่มถ่ายภาพ

ตั้งค่าว่าจะแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ด้วยหน้าจอสีดำหรือไม่ขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย หน้าจอสีดำทำให้ยืนยันทางสายตาได้ง่ายขึ้นเมื่อลั่นชัตเตอร์

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

ปิด:

ไม่มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ถ่ายโดยไม่มีการ์ด

ตั้งค่าความต้องการให้สามารถลั่นชัตเตอร์ได้ขณะไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์แม้เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ

ไม่อนุญาต:

ไม่ลั่นชัตเตอร์เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

SteadyShot (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน SteadyShot หรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช้ [ SteadyShot]

ปิด:

ไม่ใช่ [ SteadyShot]

ขอแนะนำให้ท่านตั้งค่ากล้องไปที่ [ปิด] เมื่อใช้ขาตั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [SteadyShot \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

NR ที่ชัดเตอร์ช้า (ภาพนิ่ง)

เมื่อตั้งค่าความเร็วชัดเตอร์ไว้ที่ 1/3 วินาทีหรือนานกว่า (ถ่ายภาพด้วยชัดเตอร์ช้า) ระบบลดสัญญาณรบกวนจะเปิดทำงานเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัดเตอร์ เมื่อเปิดฟังก์ชันนี้ จดรบกวนที่มักปรากฏที่ความเร็วชัดเตอร์ช้า จะลดลง

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) →  NR ที่ชัดเตอร์ช้า → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ทำการลดจุดรบกวนเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัดเตอร์ ขณะกำลังลดจุดรบกวน ข้อความจะปรากฏและท่านจะไม่สามารถทำการถ่ายภาพ เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเน้นคุณภาพของภาพ

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจุดรบกวน เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ

หมายเหตุ

-  NR ที่ชัดเตอร์ช้า ใช้งานไม่ได้ เมื่อตั้ง  ชนิดของชัดเตอร์ ไว้ที่ [ชัดเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- การลดสัญญาณรบกวนอาจไม่ทำงานแม้เมื่อตั้งค่า  NR ที่ชัดเตอร์ช้า ไปที่ [เปิด] ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง], [क्रमต่อเนื่อง] หรือ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [เลือกบรรยากาศ] และเลือก [กีฬา], [กลางคืน ถือด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] ไว้
 - ตั้งความไวแสง ISO ไว้ที่ [NR แบบหลายภาพ]
- ไม่สามารถตั้งค่า  NR ที่ชัดเตอร์ช้า ไปที่ [ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัดโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- กล้องอาจไม่ทำการลดสัญญาณรบกวน แม้เมื่อความเร็วชัดเตอร์ตั้งอยู่ที่ 1/3 วินาทีหรือนานกว่า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการถ่ายภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

NR ที่ ISO สูง (ภาพนิ่ง)

เมื่อถ่ายภาพด้วยความไว ISO สูง ผลลัพธ์จะลดจุดรบกวนที่ปรากฏเด่นชัดขึ้นเมื่อผลิตภัณฑ์มีความไวแสงสูง

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

เปิดระบบลดจุดรบกวน ISO สูง ระดับปกติ

ต่ำ:

เปิดระบบลดจุดรบกวน ISO สูง เพียงเล็กน้อย

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจุดรบกวน ISO สูง เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- [ NR ที่ ISO สูง] ถูกบล็อกไว้ที่ [ปกติ] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้มนัดพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] ฟังก์ชันนี้จะถูกปิดการใช้งาน
- [ NR ที่ ISO สูง] ใช้งานไม่ได้กับภาพ RAW เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW & JPEG]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ในหน้าที่บันทึกไว้ก่อน

ตั้งค่าว่าจะโฟกัสโดยเน้นในหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญหรือไม่ โดยใช้ [การบันทึกในหน้า]

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

โฟกัสโดยเน้นในหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญโดยใช้ [การบันทึกในหน้า]

ปิด:

โฟกัสโดยไม่เน้นในหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญ

คำแนะนำ

- ในการใช้ฟังก์ชัน [ในหน้าที่บันทึกไว้ก่อน] ให้ตั้งค่าดังต่อไปนี้
 - [ใบหน้า/ฉากก่อนใน AF] ได้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ดา]: [เปิด]
 - [เป้าหมายที่ค้นหา] ได้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ดา]: [มนุษย์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้ง AF ตามใบหน้า/ดา
- การบันทึกในหน้า (การบันทึกใหม่)
- การบันทึกในหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม

กล้องจะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติเมื่อตรวจพบใบหน้าที่ยิ้ม

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ใช่ฟังก์ชัน [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม]

เปิด:

กล้องจะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติเมื่อตรวจพบใบหน้าที่ยิ้ม ท่านสามารถเลือก [เปิด: ยิ้มเล็กน้อย], [เปิด: ยิ้มปกติ] หรือ [เปิด: ยิ้มปากกว้าง] สำหรับความไวในการตรวจจับ

เทคนิคการถ่ายภาพรอยยิ้มอย่างมีประสิทธิภาพ

- อย่าให้ผิวด้านหน้าปิดบังดวงตา และหรีดตาให้แคบ
- อย่าปิดบังใบหน้าด้วยหมวก หน้ากาก แว่นกันแดด ฯลฯ
- พยายามหันหน้าเข้าหาด้านหน้าของกล้อง และให้อยู่ในแนวระดับมากที่สุด
- เปิดปากยิ้มให้ชัดเจน สามารถตรวจจับรอยยิ้มได้ง่ายขึ้น ถ้าหากมองเห็นฟัน
- ถ้าหากท่านกดปุ่มชัตเตอร์ขณะระบบลั่นชัตเตอร์ด้วยรอยยิ้มกำลังทำงาน ผลลัพธ์จะทำการถ่ายภาพ หลังการถ่ายภาพ ผลลัพธ์จะกลับคืนสู่โหมดลั่นชัตเตอร์ด้วยรอยยิ้ม

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม] ร่วมกับฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ]
 - เมื่อใช้ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส]
 - [เลือกบรรยากาศ] ถูกตั้งไว้ที่ [วิว], [ทิวทัศน์กลางคืน], [ตะวันตกดิน], [กลางคืน ถือด้วยมือ], [ป้องกันภาพสั่นไหว], [สตัว์เลี้ยง], [อาหาร] หรือ [ดอกไม้ไฟ]
 - เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - ระหว่างการถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูง
- สามารถค้นหาใบหน้าของวัตถุได้สูงสุด 8 ใบหน้า
- ผลลัพธ์นี้อาจจะไม่พบใบหน้าเลย หรืออาจจะเข้าใจผิดว่าวัตถุอื่นเป็นใบหน้าในบางกรณี
- ถ้าหากผลลัพธ์ค้นหารอยยิ้มไม่พบ ให้ปรับความไวในการตรวจจับรอยยิ้ม
- หากตั้งค่า [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] ไว้ที่ [ติดตามโดยแตะจอ] และท่านแตะใบหน้าทีบนหน้าจอภาพเพื่อติดตามขณะ [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม] เปิดใช้งาน การตรวจจับรอยยิ้มจะใช้กับใบหน้านั้นเท่านั้น

การบันทึกใบหน้า (การบันทึกใหม่)

หากท่านบันทึกใบหน้าไว้ล่วงหน้า ผลิตภัณฑ์สามารถเน้นตรวจจับใบหน้าที่บันทึกเป็นจุดสำคัญ

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

หมายเหตุ

- สามารถบันทึกภาพใบหน้าได้สูงสุดแปดภาพ
- ถ่ายภาพด้านหน้าของใบหน้าในที่มีแสงส่องสว่าง อาจจะลงทะเบียนใบหน้าได้ไม่ถูกต้องถ้าหากมีหมวก หน้ากาก แว่นกันแดด ฯลฯ ปิดบังอยู่

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน
- ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม

การบันทึกใบหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

หากมีการลงทะเบียนใบหน้าที่ต้องการให้ความสำคัญหลายใบหน้า ใบหน้าที่ลงทะเบียนก่อนจะมีความสำคัญสูงกว่า ท่านสามารถแก้ไขลำดับความสำคัญ

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

2 เลือกใบหน้าที่ต้องการเปลี่ยนลำดับของความสำคัญ

3 เลือกปลายทาง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)
- [ล้นขีดเตอร์ด้วยยิ้ม](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การบันทึกใบหน้า (ลบ)

ลบใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้

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

ถ้าเลือก [ลบ ทั้งหมด] ท่านสามารถลบใบหน้าที่บันทึกไว้ทั้งหมด

หมายเหตุ

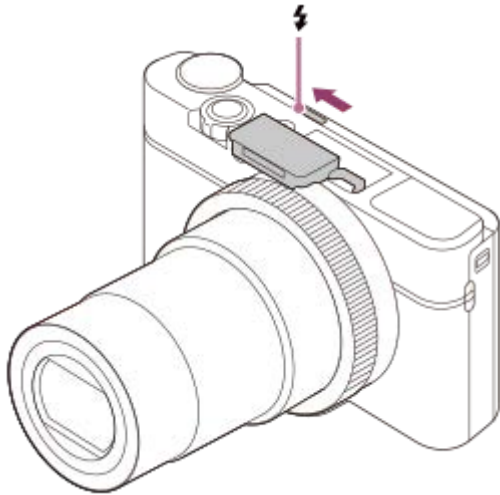
- ถึงแม้ท่านจะสั่ง [ลบ] ข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้จะยังคงค้างอยู่ในผลิตภัณฑ์ การลบข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้ออกจากผลิตภัณฑ์ให้เลือก [ลบ ทั้งหมด]

การใช้งานแฟลช

ใช้แฟลชในบริเวณที่มืดเพื่อให้วัตถุสว่างขึ้นขณะถ่ายภาพ และใช้แฟลชด้วยเพื่อป้องกันอาการกล้องสั่น

1 เลื่อนสวิตช์เลื่อน ⚡ (ยกแฟลช) เพื่อยกแฟลชขึ้น

- แฟลชไม่ยกตัวขึ้นโดยอัตโนมัติ



2 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด

- โหมดแฟลชที่ใช้ได้ขึ้นอยู่กับโหมดและฟังก์ชันถ่ายภาพ

เมื่อท่านไม่ใช้แฟลช

เมื่อไม่ได้ใช้งานแฟลช ให้กดแฟลชกลับเข้าไปในตัวกล้อง



หมายเหตุ

- ถ้าท่านยิงแฟลชก่อนที่แฟลชจะยกขึ้นจนสุด อาจทำให้การทำงานผิดปกติได้
- ท่านไม่สามารถใช้แฟลชขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ท่านไม่สามารถใช้แฟลชเมื่อตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]
- เมื่อถ่ายภาพด้วยแฟลชและตั้งชุมไว้ที่ตำแหน่ง W เงาของเลนส์อาจปรากฏบนภาพ ทั้งนี้ขึ้นกับเงื่อนไขการถ่ายภาพ ในกรณีนี้ ให้ถ่ายภาพโดยถอยห่างออกจากวัตถุ หรือตั้งชุมไปที่ตำแหน่ง T แล้วถ่ายภาพด้วยแฟลชอีกครั้ง
- เมื่อเอียงจอภาพขึ้นมากกว่า 90 องศา จะใช้งานสวิตช์ ⚡ (ยกแฟลชขึ้น) ได้ยาก ให้ยกแฟลชขึ้นก่อนทำการปรับมุมจอภาพ
- เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพตัวท่านเอง ระวังอย่ามองตรงไปที่แสงแฟลช เนื่องจากแฟลชจะปรากฏขึ้นในระยะใกล้มาก เพื่อป้องกันไม่ให้แฟลชกระทบกับจอภาพ เมื่อท่านดันแฟลชกลับเข้าตัวกล้องหลังจากการใช้งาน ให้หมุนจอภาพกลับไปตำแหน่งเดิมก่อน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดแฟลช

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลดตาแดง

เมื่อใช้แฟลช แฟลชจะยิงสองครั้งหรือมากกว่าก่อนถ่ายภาพเพื่อลดตาแดง

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แฟลชจะติดเสมอเพื่อลดอาการตาแดง

ปิด:

ไม่ใช่ระบบลดตาแดง

หมายเหตุ

- ระบบลดตาแดงอาจจะไม่ให้ผลที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างระหว่างบุคคล และเงื่อนไขต่างๆ เช่น ระยะห่างจากบุคคล หรือบุคคลนั้นได้มองแสงแฟลชก่อนถ่ายภาพหรือไม่

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดแฟลช

ท่านสามารถตั้งโหมดการทำงานของแฟลช

1 เลือก (โหมดแฟลช) บนปุ่มควบคุม → ค่าที่ต้องการ

- ท่านยังสามารถตั้งโหมดแฟลชได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดแฟลช]

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](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ชดเชยแสงแฟลช

ปรับปริมาณแสงแฟลชในช่วงระหว่าง -3.0 EV ถึง +3.0 EV การชดเชยแสงแฟลชมีผลต่อปริมาณแสงแฟลชเท่านั้น การชดเชยระดับแสง จะปรับปริมาณแสงแฟลชควบคู่ไปกับการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์และรูรับแสง

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

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

หมายเหตุ

- [ชดเชยแสงแฟลช] ไม่ทำงานเมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมดต่อไปนี้:
 - [อัด โหมดอัจฉริยะ]
 - [อัด โหมดพิเศษ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- หากวัตถุอยู่นอกระยะสูงสุดของแฟลช อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่สูงขึ้น (ด้าน +) เนื่องจากปริมาณแสงแฟลชมีจำกัด หากวัตถุอยู่ใกล้มาก อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่ลดลง (ด้าน -)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้งานแฟลช](#)

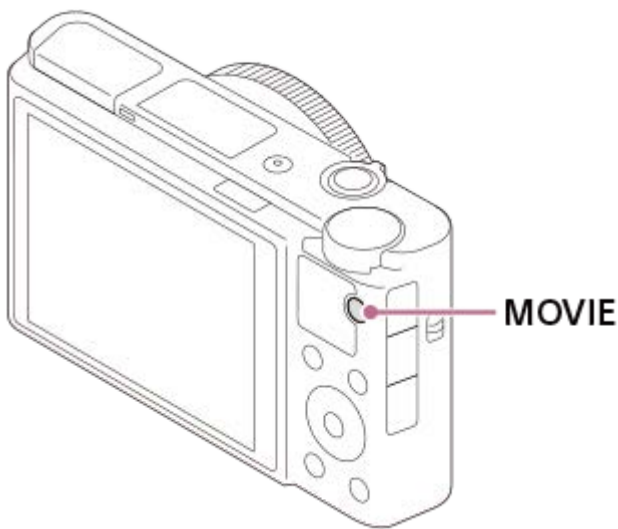
กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]
- หากต้องการปรับค่าความเร็วชัตเตอร์และรับแสงเป็นค่าที่ต้องการ ตั้งโหมดถ่ายภาพไปที่ (ภาพเคลื่อนไหว) และเลือกโหมดระดับแสงที่ต้องการ
- ไอคอนที่แสดงว่ากำลังเขียนข้อมูลจะปรากฏขึ้นหลังถ่ายภาพ ห้ามถอดการหน่วยความจำออกขณะที่ไอคอนปรากฏขึ้น
- การตั้งค่าต่อไปนี้สำหรับการถ่ายภาพนิ่งจะนำไปใช้กับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - สมดุลย์แสงสีขาว
 - สร้างสรรค์ภาพถ่าย
 - โหมดวัดแสง
 - ใบหน้า/ตาภายใน AF
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ตัวปรับไดนามิก
- ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับความไวแสง ISO การชดเชยแสง และพื้นที่โฟกัสได้ในขณะที่ถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว สามารถส่งออกภาพที่บันทึกโดยไม่แสดงข้อมูลการถ่ายภาพโดยตั้งค่า [แสดงข้อมูล HDMI] ไปที่ [ปิด]

หมายเหตุ

- เสียงเลนส์และเสียงการทำงานของผลิตภัณฑ์อาจถูกบันทึกด้วยในระหว่างการบันทึกภาพเคลื่อนไหวเสียงของการซูมอาจถูกบันทึกในขณะที่ทำการบันทึกภาพเคลื่อนไหวหากตั้ง [ความเร็วการซูม] ไปที่ [เร็ว] หรือตั้ง [ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน] ไปที่ [อย่างรวดเร็ว] ท่านสามารถปิดเสียงได้โดยเลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [การอัดเสียง] → [ปิด]
- อุณหภูมิของกล้องมีแนวโน้มสูงขึ้นเมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวติดต่อกัน และท่านอาจรู้สึกว่าการถ่ายภาพร้อนขึ้น ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่าการถ่ายภาพผิดปกติ นอกจากนี้ [กล้องร้อนเกินไป] ปล่อยให้เย็นลง) ยังอาจปรากฏขึ้นด้วย ในกรณีดังกล่าว ให้ปิดสวิตช์กล้องและปล่อยให้กล้องเย็นลง รอจนกระทั่งกล้องพร้อมจะถ่ายภาพอีกครั้ง
- เมื่อไอคอน  ปรากฏขึ้น นั้นหมายความว่าอุณหภูมิของกล้องสูงเกินไป ปิดสวิตช์กล้องและปล่อยให้กล้องเย็นลง รอจนกระทั่งกล้องพร้อมจะถ่ายภาพอีกครั้ง
- สำหรับระยะเวลาถ่ายภาพต่อเนื่องในการบันทึกภาพเคลื่อนไหว โปรดดู “ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว” เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวอีกครั้งโดยกดปุ่ม MOVIE อีกครั้ง การบันทึกอาจหยุดเพื่อรักษาผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิของผลิตภัณฑ์หรือแบตเตอรี่
- เมื่อเลือกปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR** หรือขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ท่านไม่สามารถเลือก [ติดตาม] สำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส]
- ในโหมด [โปรแกรมอัตโนมัติ] ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์จะถูกตั้งค่าไว้โดยอัตโนมัติและไม่สามารถเปลี่ยนได้ ด้วยเหตุนี้ ความเร็วชัตเตอร์อาจเร็วขึ้นในบริเวณที่สว่างและอาจไม่สามารถบันทึกการเคลื่อนไหวของวัตถุได้อย่างราบรื่น การเปลี่ยนโหมดระดับแสงและปรับค่ารับแสงและความเร็วชัตเตอร์ จะทำให้บันทึกการเคลื่อนไหวของวัตถุได้อย่างราบรื่น
- ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว สามารถเลือกความไวแสง ISO ได้ตั้งแต่ ISO 100 ถึง ISO 12800 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้ต่ำกว่า ISO 100 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น ISO 100 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม
- เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้ที่ [NR แบบหลายภาพ], [ISO AUTO] จะถูกตั้งค่าไว้ชั่วคราว
- ในโหมดถ่ายภาพเคลื่อนไหว ไม่สามารถตั้งค่าต่อไปนี้ใน [เอฟเฟกต์ของภาพ] ได้ เมื่อเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหว กล้องจะตั้งค่า [ปิด] ไว้ชั่วคราว
 - ซอฟต์โฟกัส
 - ภาพวาด HDR
 - สีเดียวโทนเข้ม
 - มินิเอเจอร์
 - ภาพสีน้ำ
 - ภาพวาด
- 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 [การด+HDMI]
- หากท่านหันกล้องไปทางแหล่งกำเนิดแสงที่จ้ามากขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่ความไวแสง ISO ต่ำ พื้นที่สว่างในภาพอาจถูกบันทึกเป็นพื้นที่ที่มีด
- ถ้าตั้งค่าโหมดแสดงผลของจอภาพไปที่ [สำหรับช่องมองภาพ] โหมดแสดงผลจะสลับเป็น [แสดงข้อมูลทั้งหมด] เมื่อการบันทึกภาพเคลื่อนไหวเริ่มขึ้น
- ใช้ PlayMemories Home เมื่อนำเข้าภาพเคลื่อนไหว XAVC S และภาพเคลื่อนไหว AVCHD ไปยังคอมพิวเตอร์

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ปุ่ม MOVIE](#)
- [บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์](#)
- [รูปแบบไฟล์ \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)
- [ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์

ท่านสามารถเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยกดปุ่มชัตเตอร์ ซึ่งมีขนาดใหญ่กว่าและกดง่ายกว่าปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์เมื่อดังค่าโหมดถ่ายภาพไปที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือขณะถ่ายภาพด้วยอัตราเฟรมสูง

ปิด:

ปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์

คำแนะนำ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพเคลื่อนไหว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ด้วยจำนวนข้อมูลมากกว่า

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

เลือกรูปแบบไฟล์ภาพเคลื่อนไหว

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

รายละเอียดรายการเมนู

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

หมายเหตุ

- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S 4K หรือ XAVC S HD เป็น 120p/100p จะมีระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกต่อเนื่องประมาณ 5 นาทีระยะเวลาที่เหลือในการบันทึกภาพเคลื่อนไหวจะปรากฏอยู่ในจอภาพอย่างไรก็ตาม เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] เป็น [สูง] ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้อย่างต่อเนื่องมากกว่า 5 นาที หากท่านต้องการบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K หรือ HD 120p/100p อีกหนึ่งเซสชัน ให้ปิดกล้องแล้วรอสักครู่หนึ่ง ก่อนที่จะเริ่มถ่ายภาพในเซสชันถัดไป แม้ว่าจะระยะเวลาบันทึกจะน้อยกว่า 5 นาที แต่การบันทึกอาจหยุดลงเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดแก่กล้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิของสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพ
- เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [AVCHD] ขนาดไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 2 GB ถ้าขนาดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวใกล้ถึง 2 GB ในระหว่างการบันทึก ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไฟล์ใหม่จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชันได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

 ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิต	คำอธิบาย
120p 60M/100p 60M	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวความเร็วสูงขนาด 1920×1080 (120p/100p) ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 120 fps หรือ 100 fps ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชั่นได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไปที่ [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

- จะใช้เวลานานในการสร้างแผ่นดิสก์บันทึก AVCHD จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วย [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] เป็น [ ตั้งค่าการบันทึก] เนื่องจากมีการแปลงคุณภาพของภาพในภาพเคลื่อนไหว หากท่านต้องการจัดเก็บภาพเคลื่อนไหวโดยไม่ต้องแปลงไฟล์ ให้ใช้แผ่น Blu-ray
- [120p]/[100p] ไม่สามารถเลือกได้สำหรับการตั้งค่าต่อไปนี้
 - [อัตราเฟรม] [อัตราบิต]
 - [อัตราเฟรม] [อัตราบิต]
 - [เลือกบรรยากาศ]

การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน (ตั้งค่า HFR)

การถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูงกว่ารูปแบบการบันทึกจะทำให้สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชันที่ราบรื่นได้

1 เลือกปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง)

หน้าจอตั้งค่าการถ่ายภาพจะปรากฏขึ้น



2 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**HFR** ตั้งค่า HFR] และเลือกการตั้งค่าที่ต้องการสำหรับ [**HFR** ตั้งค่าการบันทึก], [**HFR** อัตราเฟรม], [**HFR** ลำดับความสำคัญ] และ [**HFR** จังหวะการอัด]

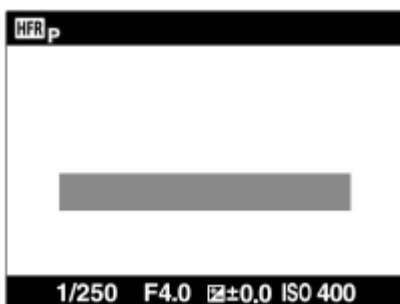
- ท่านสามารถปรับโหมดระดับแสงที่ต้องการได้โดยเลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**HFR** โหมดรับแสง]

3 หันกล้องไปทางวัตถุและปรับการตั้งค่า เช่น โฟกัส

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าอื่นได้ เช่น โหมดโฟกัส ความไวแสง ISO ฯลฯ
- โฟกัสจะล็อคเมื่อกล้องเข้าสู่สถานะพร้อมถ่ายภาพ แม้เมื่อใช้โฟกัสอัตโนมัติ หากท่านไม่สามารถโฟกัสไปยังวัตถุที่ต้องการโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติ ให้ใช้การปรับโฟกัสด้วยตัวเอง

4 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

หน้าจอตั้งค่าการถ่ายภาพจะปิดและกล้องจะเปลี่ยนเป็นสถานะพร้อมถ่ายภาพ



- ท่านไม่สามารถปรับระดับแสง ปรับโฟกัส ใช้การซูม ฯลฯ ได้ในระหว่างสถานะพร้อมถ่ายภาพ หากท่านต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าถ่ายภาพ ให้กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุมอีกครั้งเพื่อกลับไปหน้าจอตั้งค่าการถ่ายภาพ

5 กดปุ่ม **MOVIE** (ภาพเคลื่อนไหว)

เมื่อตั้งค่า [**HFR** จังหวะการอัด] ไปที่ [**เริ่มกระตุ้น**]:

การจับภาพเคลื่อนไหว (การถ่ายภาพ) เริ่มต้นขึ้น เมื่อกดปุ่ม **MOVIE** อีกครั้ง หรือเมื่อระยะเวลาที่บันทึกได้ผ่านไป การจับภาพเคลื่อนไหวจะสิ้นสุดลง และกล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่จับภาพไว้ไปที่การ์ดหน่วยความจำ

เมื่อตั้งค่า [**HFR** จังหวะการอัด] ไปที่ [**หยุดกระตุ้น**] หรือ [**หยุดกระตุ้นที่ครึ่งหนึ่ง**]:

การจับภาพเคลื่อนไหวสิ้นสุดลง และกล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่จับไว้ไปที่การ์ดหน่วยความจำ

รายละเอียดรายการเมนู

HFR ตั้งค่าการบันทึก :

เลือกอัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหวจาก [60p 50M]/[50p 50M], [30p 50M]/[25p 50M] และ [24p 50M*]

* เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ NTSC เท่านั้น

HFR อัตราเฟรม :

เลือกอัตราเฟรมการถ่ายภาพจาก [240fps]/[250fps], [480fps]/[500fps] และ [960fps]/[1000fps]

HFR ลำดับความสำคัญ :

เลือกจาก [ให้ค.สำคัญกับคุณภาพ] ที่ให้ความสำคัญกับคุณภาพของภาพและ [ให้ค.สำคัญกับเวลาถ่าย] ที่ให้ความสำคัญกับระยะเวลาของภาพเคลื่อนไหว

HFR จังหวะการอัด :

เลือกว่าจะบันทึกตามระยะเวลาที่กำหนดไว้หลังกดปุ่ม MOVIE หรือไม่ ([เริ่มกระด้น]) หรือบันทึกตามระยะเวลาที่กำหนดไว้จนกระทั่งกดปุ่ม MOVIE ([หยุดกระด้น]/[หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง])

อัตราเฟรม

ในการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลว์โมชั่น กล้องจะถ่ายภาพด้วยความเร็วชัตเตอร์สูงกว่าจำนวนเฟรมการถ่ายภาพต่อวินาที ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [HFR อัตราเฟรม] ไปที่ [960fps] ความเร็วชัตเตอร์ต่อเฟรมจะเร็วกว่า 1/1000 วินาทีโดยประมาณ เพื่อให้ถ่ายภาพได้ 960 เฟรมต่อวินาที เพื่อรักษาความเร็วชัตเตอร์ไว้ที่ระดับนี้ จำเป็นต้องใช้แสงโดยรอบที่เพียงพอระหว่างการถ่ายภาพ หากแสงโดยรอบไม่เพียงพอ ความไวแสง ISO จะสูงขึ้น ส่งผลให้เกิดจุดรบกวนมากขึ้น

ระยะถ่ายภาพที่สั้นที่สุด

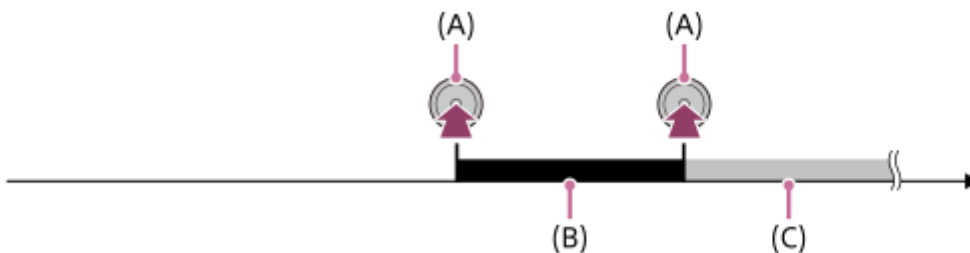
ภาพจะไม่อยู่ในโฟกัสเมื่อวัตถุอยู่ใกล้เกินไป เช่น ระหว่างการถ่ายภาพมาโครถ่ายจากระยะถ่ายภาพที่สั้นที่สุด (ด้าน W: ประมาณ 8 ซม. ด้าน T: ประมาณ 100 ซม. (วัดจากเลนส์)) หรือไกลกว่า

ระยะเวลาของการบันทึก

ความสัมพันธ์ระหว่างเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE และส่วนที่บันทึกของภาพเคลื่อนไหวจะเป็นดังที่แสดงไว้ด้านล่างนี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับที่ตั้งค่า [HFR จังหวะการอัด]

[เริ่มกระด้น]

การจับภาพเคลื่อนไหว (การถ่ายภาพ) จะเริ่มต้นเมื่อกดปุ่ม MOVIE เมื่อกดปุ่ม MOVIE อีกครั้ง หรือเมื่อระยะเวลาที่บันทึกได้ผ่านไป การจับภาพเคลื่อนไหวจะสิ้นสุดลง และกล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่จับภาพไว้ไปที่การวัดหน่วยความจำ



(A): จุดเมื่อกดปุ่ม MOVIE

(B): ส่วนที่บันทึก

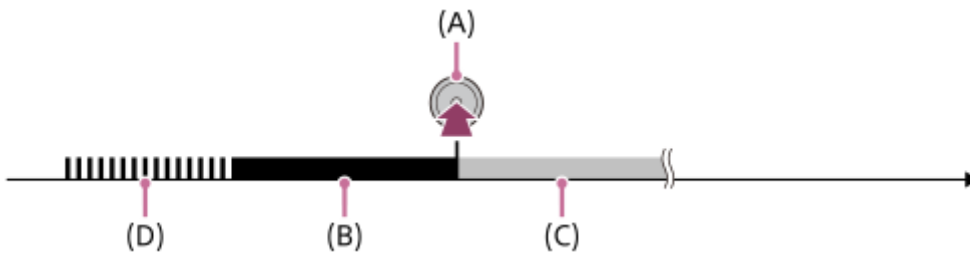
(C): กำลังบันทึกไปที่การวัดหน่วยความจำ (ท่านไม่สามารถเริ่มต้นเซสชันถัดไปของการถ่ายภาพได้)

[หยุดกระด้น]/[หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง]

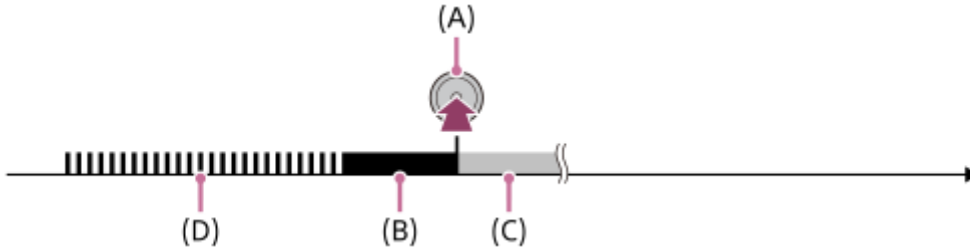
บัฟเฟอร์ (การจับภาพเคลื่อนไหวชั่วคราวในกล้อง) เริ่มเมื่อกล้องเข้าสู่สถานะพร้อมถ่ายภาพ เมื่อข้อมูลที่จับไว้ได้เต็มความจุของบัฟเฟอร์ ข้อมูลเก่าจะถูกเขียนทับตามลำดับ เมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE กล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวตามระยะเวลาที่กำหนดโดยคำนวณย้อนหลังจากจุดนั้นในการวัดหน่วยความจำ

- ด้วย [หยุดกระด้น] กล้องจะบันทึกภาพเคลื่อนไหวตามระยะเวลาที่เป็นไปได้สูงสุด ด้วย [หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง] กล้องจะบันทึกภาพเคลื่อนไหวตามระยะเวลาที่เป็นไปได้สูงสุดครึ่งหนึ่ง ด้วย [หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง] เวลาที่ใช้ในการบันทึกไปที่การวัดหน่วยความจำจะสั้นกว่า [หยุดกระด้น]

หยุดกระด้น



หยุดกระดานที่ครึ่งหนึ่ง



(A): จุดเมื่อกดปุ่ม MOVIE

(B): ส่วนที่บันทึก

(C): กำลังบันทึกไปที่การ์ดหน่วยความจำ (ท่านไม่สามารถเริ่มต้นเซสชันถัดไปของการถ่ายภาพได้)

(D): กำลังทำการบัฟเฟอร์

การถ่ายภาพใหม่

ท่านสามารถยกเลิกการบันทึกได้โดยเลือก [ยกเลิก] บนหน้าจอ อย่างไรก็ตาม กล้องจะจัดเก็บไว้เฉพาะภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกถึงจุดที่ท่านยกเลิก

ความเร็วในการแสดงภาพ

ความเร็วในการแสดงภาพจะแตกต่างกันไปตามด้านล่าง ขึ้นอยู่กับ [HFR อัตราเฟรม] และ [HFR ตั้งค่าการบันทึก] ที่กำหนดไว้

HFR อัตราเฟรม	HFR ตั้งค่าการบันทึก		
	24p 50M*	30p 50M/25p 50M	60p 50M/50p 50M
240fps/250fps	ช้า 10 เท่า	ช้า 8 เท่า/ช้า 10 เท่า	ช้า 4 เท่า/ช้า 5 เท่า
480fps/500fps	ช้า 20 เท่า	ช้า 16 เท่า/ช้า 20 เท่า	ช้า 8 เท่า/ช้า 10 เท่า
960fps/1000fps	ช้า 40 เท่า	ช้า 32 เท่า/ช้า 40 เท่า	ช้า 16 เท่า/ช้า 20 เท่า

* เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ NTSC เท่านั้น

[HFR ลำดับความสำคัญ] และระยะเวลาการถ่ายภาพ

HFR ลำดับความสำคัญ	HFR อัตราเฟรม	จำนวนพิกเซลที่ใช้งานที่อ่านจากเซ็นเซอร์ภาพ	ระยะเวลาในการถ่ายภาพ
ให้ค.สำคัญกับคุณภาพ	240fps/250fps	1824×1026	ประมาณ 4 วินาที
	480fps/500fps	1824×616	ประมาณ 3 วินาที
	960fps/1000fps	1244×420	
ให้ค.สำคัญกับเวลาถ่าย	240fps/250fps	1824×616	ประมาณ 7 วินาที
	480fps/500fps	1292×436	ประมาณ 7 วินาที/ประมาณ 6 วินาที
	960fps/1000fps	912×308	ประมาณ 6 วินาที

เวลาแสดงภาพ

ตัวอย่างเช่น หากท่านถ่ายภาพประมาณ 4 วินาทีและตั้งค่า [**HFR** ตั้งค่าการบันทึก] ไปที่ [24p 50M]*, [**HFR** อัตราเฟรม] ไปที่ [960fps] และ [**HFR** ลำดับความสำคัญ] ไปที่ [ให้ค.สำคัญกับเวลาถ่าย] ความเร็วในการแสดงภาพจะช้า 40 เท่าและเวลาในการแสดงภาพจะอยู่ประมาณ 160 วินาที (ประมาณ 2 นาที และ 40 วินาที)

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ NTSC เท่านั้น

หมายเหตุ

- เสียงจะไม่ถูกบันทึก
- ภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD
- อาจใช้เวลาที่จะเสร็จสิ้นการบันทึกหลังจากที่ท่านกดปุ่ม MOVIE รอจนกระทั่งกล้องเข้าสู่สถานะพร้อมถ่ายภาพเพื่อเริ่มเซสชันถัดไปของการถ่ายภาพ

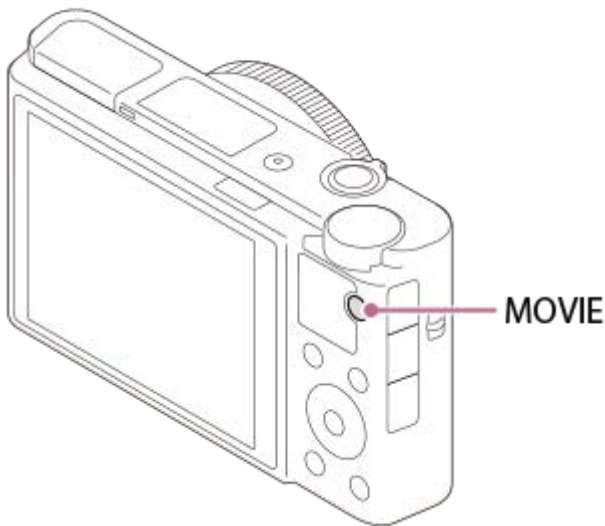
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [HFR \(อัตราเฟรมที่สูง\): โหมดรับแสง](#)

การถ่ายภาพนิ่งขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว (Dual Rec)

ท่านสามารถถ่ายภาพนิ่งขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยไม่ต้องหยุดบันทึกภาพ ใช้ Dual Rec เมื่อต้องการบันทึกทั้งภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่งในเวลาเดียวกัน

1 กดปุ่ม MOVIE เพื่อเริ่มการบันทึกภาพเคลื่อนไหว



2 กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพนิ่ง

- หากท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง จำนวนภาพนิ่งที่เหลือที่สามารถถ่ายได้จะแสดงบนหน้าจอ
- ขณะถ่ายภาพนิ่ง ข้อความ [จับภาพ] จะปรากฏบนหน้าจอ

3 กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

คำแนะนำ

- สามารถเลือกขนาดภาพหรือคุณภาพของภาพนิ่งได้จาก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ขนาดภาพ(Dual Rec)]/[คุณภาพ(Dual Rec)]

หมายเหตุ

- Dual Rec อาจใช้งานไม่ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าการบันทึกหรือการตั้งค่าโหมด
- เมื่อตั้งค่า [Px] บันทึกภาพพร้อมๆ ไปที่ [เปิด] Dual Rec จะใช้งานไม่ได้
- อาจใช้เวลาครู่หนึ่งในการบันทึกภาพนิ่ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเร็วความจำที่ใช้
- เสี่ยงปุ่มชัตเตอร์อาจถูกบันทึกด้วย
- ท่านไม่สามารถใช้แฟลชขณะที่ใช้ Dual Rec

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [คุณภาพ\(Dual Rec\)](#)
- [ขนาดภาพ\(Dual Rec\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คุณภาพ(Dual Rec)

เลือกคุณภาพของภาพนิ่งที่จะถ่ายขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [คุณภาพ(Dual Rec)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ละเอียดมาก/ละเอียด/ปกติ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขนาดภาพ(Dual Rec)

เลือกขนาดของภาพนิ่งที่จะถ่ายขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ขนาดภาพ(Dual Rec)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

L: 17M/M: 7.5M/S: 4.2M

Dual Rec อัตโนมัติ

ตั้งว่าจะถ่ายภาพนิ่งโดยอัตโนมัติหรือไม่ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ถ่ายภาพเมื่อตรวจพบองค์ประกอบภาพที่น่าสนใจ รวมถึงคน ฟัง
ก้นนั้นอาจบันทึกภาพที่ถ่ายซึ่งได้ตัดขอบให้มีองค์ประกอบภาพเหมาะสมที่สุดโดยอัตโนมัติด้วย เมื่อบันทึกภาพที่ตัดขอบ กล้องจะบันทึก
ทั้งภาพก่อนตัดขอบและภาพที่ตัดขอบแล้ว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [Dual Rec อัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

2 กดปุ่ม MOVIE เพื่อเริ่มการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

- ภาพนิ่งจะถูกถ่ายโดยอัตโนมัติ ขณะถ่ายภาพนิ่ง ข้อความ [จับภาพ] จะปรากฏบนจอภาพ

3 กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อเสร็จสิ้นการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

- หากต้องการดูภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่งที่บันทึก กดปุ่ม  (เล่น)

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ดำเนินการ Dual Rec โดยอัตโนมัติ

เปิด: ถ่ายภาพที่ความถี่ต่ำ/เปิด: ถ่ายภาพที่ความถี่ปกติ/เปิด: ถ่ายภาพที่ความถี่สูง:

ดำเนินการ Dual Rec โดยอัตโนมัติตามความถี่ในการถ่ายภาพที่ระบุ

- กล้องจะค้นหาตำแหน่ง ทิศทาง การแสดงออกบนใบหน้าเพื่อถ่ายภาพนิ่งให้มีองค์ประกอบที่น่าสนใจ

คำแนะนำ

- หากต้องการเปลี่ยนขนาดหรือคุณภาพของภาพนิ่ง ใช้ MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ขนาดภาพ(Dual Rec)]/[คุณภาพ(Dual Rec)]
- แม้เมื่อตั้งค่า [Dual Rec อัตโนมัติ] ไว้ที่ เปิด ท่านสามารถบันทึกภาพนิ่งโดยกดปุ่มชัตเตอร์

หมายเหตุ

- กล้องอาจไม่สามารถถ่ายภาพนิ่งด้วยเวลาที่เหมาะสมที่สุด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขในการบันทึกภาพ
- Dual Rec อัตโนมัติไม่สามารถใช้ได้เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพนิ่งขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว (Dual Rec)
- คุณภาพ(Dual Rec)
- ขนาดภาพ(Dual Rec)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกภาพพริกกะชี่

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่ที่อัตราบิตต่ำไปพร้อมกับที่บันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือไม่ เนื่องจากภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่เป็นไฟล์ขนาดเล็ก จึงเหมาะกับการถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟนหรือฮาร์ดไดรฟ์ไปยังเว็บไซต์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [Px] บันทึกภาพพริกกะชี่ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะถูกบันทึกไปพร้อมกัน

ปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะไม่ถูกบันทึก

คำแนะนำ

- ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD (1280×720) ขนาด 9 Mbps อัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะเหมือนกับของภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับ
- ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะไม่แสดงในหน้าจอแสดงภาพ (หน้าจอแสดงภาพเดี่ยวหรือหน้าจอดัชนีภาพ) **Px** จะปรากฏบนภาพเคลื่อนไหวที่มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่ไปพร้อมกัน

หมายเหตุ

- ไม่สามารถดูภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่บนกล้องนี้ได้
- ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะไม่สามารถบันทึกได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD]
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [ SteadyShot] ไว้ที่ [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ]
- การลบ/การป้องกันภาพเคลื่อนไหวที่มีภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะลบ/ป้องกันทั้งภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับและพริกกะชี่ ท่านไม่สามารถลบ/ป้องกันเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับหรือภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่ได้
- ไม่สามารถตัดต่อภาพเคลื่อนไหวบนกล้องนี้ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่\)](#)
- [รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว](#)
- [การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ \(ดัชนีภาพ\)](#)
- [การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การอัดเสียง

ตั้งค่าความต้องการบันทึกเสียงขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ เลือก [ปิด] เพื่อป้องกันการบันทึกเสียงการทำงานของกล้องและเลนส์

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกเสียง (สเตอริโอ)

ปิด:

ไม่บันทึกเสียง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงระดับเสียง

ตั้งค่าว่าการแสดงระดับเสียงบนหน้าจอหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงระดับเสียง

ปิด:

ไม่แสดงระดับเสียง

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ระดับเสียงบันทึก

ท่านสามารถปรับระดับการบันทึกเสียงขณะตรวจสอบมิเตอร์ระดับเสียง

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

รายละเอียดรายการเมนู

+:
ปรับเพิ่มระดับการบันทึกเสียง

-:
ปรับลดระดับการบันทึกเสียง

รีเซ็ต:

รีเซ็ตระดับการบันทึกเสียงกลับสู่ค่าเริ่มต้น

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- แม้ว่าจะมีการตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไว้ ลิมิตเตอร์จะทำงานตลอดเวลา
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานได้เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นภาพเคลื่อนไหวเท่านั้น
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานไม่ได้ระหว่างการถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูง
- การตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] จะถูกนำมาใช้กับทั้งไมโครโฟนภายในและช่องสัญญาณเข้า  (ไมโครโฟน)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลดเสียงลมรบกวน

ตั้งค่าว่าจะลดเสียงลมรบกวนหรือไม่ โดยการตัดเสียงช่วงความถี่ต่ำของเสียงเข้าจากไมโครโฟนในตัวกล้อง

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ลดเสียงลมรบกวน

ปิด:

ไม่ลดเสียงลมรบกวน

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โปรไฟล์ภาพ

ช่วยให้สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับสี การไล่แสงเงา ฯลฯ ได้

การกำหนดโปรไฟล์ภาพ

ท่านสามารถกำหนดคุณภาพของภาพโดยปรับรายการโปรไฟล์ภาพ เช่น [Gamma] และ [รายละเอียด] เมื่อตั้งค่าพารามิเตอร์เหล่านี้ ให้เชื่อมต่อกล้องกับทีวีหรือจอภาพ และปรับพารามิเตอร์ในขณะที่สังเกตเห็นภาพบนหน้าจอ

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → โปรไฟล์ที่ต้องการเปลี่ยน
- 2 ย้ายไปหน้าจอดัชนีของรายการโดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม
- 3 เลือกรายการที่จะเปลี่ยนแปลงโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม
- 4 เลือกค่าที่ต้องการโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม แล้วกดที่ตรงกลางปุ่ม

การใช้ค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าของโปรไฟล์ภาพ

การตั้งค่าเริ่มต้น [PP1] ถึง [PP10] สำหรับภาพเคลื่อนไหวได้ถูกตั้งไว้ล่วงหน้าในกล้องตามเงื่อนไขการถ่ายภาพแบบต่างๆ
MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → ค่าที่ต้องการ

PP1:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Movie]

PP2:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Still]

PP3:

ตัวอย่างการตั้งค่าโทนสีธรรมชาติโดยใช้เกมมา [ITU709]

PP4:

ตัวอย่างการตั้งค่าโทนสีที่ตรงตามมาตรฐาน ITU709

PP5:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Cine1]

PP6:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Cine2]

PP7:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [S-Log2]

PP8:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [S-Log3] และ [S-Gamut3.Cine] ภายใต้ [โหมดสี]

PP9:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [S-Log3] และ [S-Gamut3] ภายใต้ [โหมดสี]

PP10:

ตัวอย่างการตั้งค่าสำหรับบันทึกภาพเคลื่อนไหว HDR โดยใช้เกมมา [HLG2]

การบันทึกภาพเคลื่อนไหว HDR

กล้องสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบ HDR เมื่อเลือกเกมมาตั้งแต่ [HLG], [HLG1] ถึง [HLG3] ในโปรไฟล์ภาพ การตั้งค่าโปรไฟล์ภาพล่วงหน้า [PP10] ให้ตัวอย่างการตั้งค่าสำหรับการบันทึก HDR สามารถดูภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกโดยใช้ [PP10] ด้วยขอบเขตความสว่างที่กว้างกว่าปกติ เมื่อเปิดในทีวีที่สนับสนุน Hybrid Log-Gamma (HLG) วิธีนี้ช่วยให้สามารถบันทึกและแสดงฉากที่มีความสว่างแบบต่างๆ ได้ตามจริง โดยที่ไม่ดูมืดหรือสว่างจ้าเกินไป HLG ใช้ในการผลิตรายการโทรทัศน์ HDR ตามที่กำหนดในการรับรองมาตรฐานสากล ITU-R BT.2100

รายการของโปรไฟล์ภาพ

ระดับสีดํา

ตั้งค่าระดับสีดํา (-15 ถึง +15)

Gamma

เลือกเส้นกราฟแกมมา

Movie: เส้นกราฟแกมมามาตรฐานสำหรับภาพเคลื่อนไหว

Still: เส้นกราฟแกมมามาตรฐานสำหรับภาพนิ่ง

Cine1: ทำให้คอนทราสต์นุ่มนวลขึ้นในส่วนที่มืด และเน้นการไล่แสงเงาในส่วนที่สว่าง เพื่อสร้างภาพเคลื่อนไหวที่ดูสบายตา (เทียบเท่ากับ HG4609G33)

Cine2: คล้ายกับ [Cine1] แต่แก้ไขให้ดีขึ้นด้วยสัญญาณวิดีโอสูงสุด 100% (เทียบเท่ากับ HG4600G30)

ITU709: เส้นกราฟแกมมาที่สอดคล้องกับ ITU709

ITU709(800%): เส้นกราฟแกมมาสำหรับยืนยันบรรยากาศบนสมมติฐานที่ว่าถ่ายภาพโดยใช้ [S-Log2] หรือ [S-Log3]

S-Log2: เส้นกราฟแกมมาสำหรับ [S-Log2] การตั้งค่านี้นี้เป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ

S-Log3: เส้นกราฟแกมมาสำหรับ [S-Log3] ซึ่งมีคุณสมบัติคล้ายกับฟิล์มมากกว่า การตั้งค่านี้นี้เป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ

HLG: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR เทียบเท่ากับมาตรฐาน HDR Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100

HLG1: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR เน้นการลดสัญญาณรบกวน อย่างไรก็ตาม การถ่ายภาพจะถูกจำกัดให้อยู่ในช่วงไดนามิกที่แคบกว่า [HLG2] หรือ [HLG3]

HLG2: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR ให้สมดุลของช่วงไดนามิกและการลดสัญญาณรบกวน

HLG3: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR ช่วงไดนามิกกว้างกว่า [HLG2] อย่างไรก็ตาม สัญญาณรบกวนอาจเพิ่มขึ้น

- [HLG1], [HLG2] และ [HLG3] ส่วนใช้เส้นกราฟแกมมาที่มีคุณลักษณะเดียวกัน แต่เส้นกราฟแต่ละเส้นให้สมดุลระหว่างช่วงไดนามิกกับการลดสัญญาณรบกวนต่างกัน เส้นกราฟแต่ละเส้นมีระดับสัญญาณวิดีโอออกได้สูงสุดต่างกันดังนี้: [HLG1]: ประมาณ 87%, [HLG2]: ประมาณ 95%, [HLG3]: ประมาณ 100%

Gamma สีดํา

แก้ไขแกมมาในพื้นที่ซึ่งความเข้มต่ำ

[Gamma สีดํา] จะถูกกำหนดไว้ที่ “0” และไม่สามารถปรับได้เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไปที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3]

ช่วง: เลือกช่วงการแก้ไข (กว้าง / ระดับกลาง / แคบ)

ระดับ: ตั้งค่าระดับการแก้ไข (-7 (การบีบอัดสีดําส่งสุด) ถึง +7 (การขยายสีดําส่งสุด))

จำกัดแสง

ตั้งค่าจุดหักมุมและความลาดเอียงสำหรับการบีบอัดสัญญาณวิดีโอเพื่อป้องกันระดับแสงเกินโดยจำกัดสัญญาณในพื้นที่ซึ่งความเข้มสูงของวัตถุให้อยู่ในช่วงไดนามิกของกล้อง

[จำกัดแสง] ถูกปิดใช้งาน ถ้าตั้งค่า [โหมด] ไปที่ [อัตโนมัติ] เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไปที่ [Still], [Cine1], [Cine2], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] เพื่อเปิดใช้งาน [จำกัดแสง] ให้ตั้งค่า [โหมด] ไปที่ [แมนนวล]

โหมด: เลือกการตั้งค่าอัตโนมัติ/ด้วยตนเอง

- อัตโนมัติ: จุดหักมุมและความลาดเอียงถูกตั้งค่าโดยอัตโนมัติ
- แมนนวล: จุดหักมุมและความลาดเอียงถูกตั้งค่าด้วยตนเอง

ตั้งค่าอัตโนมัติ: การตั้งค่าเมื่อเลือก [อัตโนมัติ] สำหรับ [โหมด]

- จุดสูงสุด: ตั้งค่าจุดสูงสุดของจุดหักมุม (90% ถึง 100%)
- ความไว: ตั้งค่าความไว (สูง / ปานกลาง / ต่ำ)

ตั้งค่าปรับเอง: การตั้งค่าเมื่อเลือก [แมนนวล] สำหรับ [โหมด]

- จุด: ตั้งค่าจุดหักมุม (75% ถึง 105%)
- ความชัน: ตั้งค่าความลาดเอียงจุดหักมุม (-5 (ไม่ชัน) ถึง +5 (ชัน))

โหมดสี

ตั้งค่าประเภทและระดับสี

ใน [โหมดสี] เฉพาะ [BT.2020] และ [709] เท่านั้นที่สามารถใช้ได้เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไปที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3]

Movie: สีที่เหมาะสมเมื่อตั้ง [Gamma] ไว้ที่ [Movie]

Still: สีที่เหมาะสมเมื่อตั้ง [Gamma] ไว้ที่ [Still]

Cinema: สีที่เหมาะสมเมื่อตั้งค่า [Gamma] ไว้ที่ [Cine1] หรือ [Cine2]

Pro: โทนสีที่คล้ายกันกับคุณภาพของภาพมาตรฐานของกล้อง Sony ระดับมืออาชีพ (เมื่อใช้ร่วมกับเกมมา ITU709)

ITU709 Matrix: สีที่สอดคล้องตามมาตรฐาน ITU709 (เมื่อใช้ร่วมกับเกมมา ITU709)

ขาวดำ: ตั้งค่าความอิ่มสีเป็นศูนย์ สำหรับการถ่ายภาพขาวดำ

S-Gamut: การตั้งค่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ ใช้เมื่อตั้ง [Gamma] ไปที่ [S-Log2]

S-Gamut3.Cine: การตั้งค่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ ใช้เมื่อตั้ง [Gamma] ไปที่ [S-Log3] การตั้งค่านี้ช่วยให้ท่านสามารถถ่ายภาพในขอบเขตสีที่สามารถแปลงได้ง่ายสำหรับดิจิทัลซินีมา

S-Gamut3: การตั้งค่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ ใช้เมื่อตั้ง [Gamma] ไปที่ [S-Log3] การตั้งค่านี้ให้ท่านถ่ายภาพในขอบเขตสีที่กว้าง

BT.2020: โทนสีมาตรฐาน เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไว้ที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3]

709: โทนสี เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไว้ที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] และบันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยสี HDTV (BT.709)

ความอิ่มสี

ตั้งค่าความอิ่มสี (-32 ถึง +32)

เฟสสี

ตั้งค่าเฟสสี (-7 ถึง +7)

ความลึกของสี

ตั้งค่าความเข้มของสีสำหรับแต่ละเฟสสี ฟังก์ชันนี้ใช้ได้ผลมากกว่าสำหรับสีรองและได้ผลน้อยกว่าสำหรับสีรอง สีจะดูเข้มขึ้นเมื่อเพิ่มค่าที่ตั้งไปทางด้านบวก และอ่อนลงเมื่อลดค่าไปทางด้านลบ ฟังก์ชันนี้ใช้งานได้แม้เมื่อตั้ง [โหมดสี] ไว้ที่ [ขาวดำ]

[R] -7 (แดงอ่อน) ถึง +7 (แดงเข้ม)

[G] -7 (เขียวอ่อน) ถึง +7 (เขียวเข้ม)

[B] -7 (ฟ้าอ่อน) ถึง +7 (ฟ้าเข้ม)

[C] -7 (ฟ้าอมเขียวอ่อน) ถึง +7 (ฟ้าอมเขียวเข้ม)

[M] -7 (ม่วงแดงอ่อน) ถึง +7 (ม่วงแดงเข้ม)

[Y] -7 (เหลืองอ่อน) ถึง +7 (เหลืองเข้ม)

รายละเอียด

ตั้งค่ารายการสำหรับ [รายละเอียด]

ระดับ: ตั้งค่าระดับ [รายละเอียด] (-7 ถึง +7)

ปรับ: สามารถเลือกพารามิเตอร์ต่อไปนี้ได้ด้วยตัวเอง

- โหมด: เลือกการตั้งค่าอัตโนมัติ/ด้วยตัวเอง (อัตโนมัติ (ปรับให้เหมาะสมโดยอัตโนมัติ) / แมนนวล (กำหนดรายละเอียดด้วยตัวเอง))
- สมดุล V/H: ตั้งค่าสมดุลแนวตั้ง (V) และแนวนอน (H) ของ DETAIL (-2 (ไปทางด้านแนวตั้ง (V)) ถึง +2 (ไปทางด้านแนวนอน (H)))
- สมดุล B/W: เลือกสมดุลของ DETAIL ต่ำ (B) และ DETAIL สูง (W) (ชนิดที่ 1 (ไปทางด้าน DETAIL ต่ำ (B)) จนถึง ชนิดที่ 5 (ไปทางด้าน DETAIL สูง (W)))
- ขีดจำกัด: ตั้งค่าระดับขีดจำกัดของ [รายละเอียด] (0 (ระดับขีดจำกัดต่ำ: มีแนวโน้มถูกจำกัด) ถึง 7 (ระดับขีดจำกัดสูง: ไม่มีแนวโน้มถูกจำกัด))
- Crisping: ตั้งค่าระดับการเน้นขอบ (0 (ระดับการเน้นขอบน้อย) ถึง 7 (ระดับการเน้นขอบมาก))
- รายละเอียดไฮไลท์: ตั้งค่าระดับ [รายละเอียด] ในพื้นที่ซึ่งความเข้มสูง (0 ถึง 4)

การคัดลอกการตั้งค่าให้กับหมายเลขโปรไฟล์ของภาพอื่น

ท่านสามารถคัดลอกการตั้งค่าของโปรไฟล์ภาพไปยังหมายเลขโปรไฟล์ภาพอื่นได้

MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → [คัดลอก]

การรีเซ็ตโปรไฟล์ภาพกลับสู่ค่าเริ่มต้น

ท่านสามารถรีเซ็ตโปรไฟล์ภาพกลับสู่ค่าเริ่มต้นได้ ท่านไม่สามารถรีเซ็ตการตั้งค่าโปรไฟล์ภาพทั้งหมดในทันที

MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → [เริ่มใหม่]

หมายเหตุ

- เนื่องจากภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่งจะใช้พารามิเตอร์ร่วมกัน ให้ปรับค่าเมื่อท่านเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพ
- หากท่านสร้างภาพ RAW ด้วยการตั้งค่าถ่ายภาพ การตั้งค่าต่อไปนี้จะไม่ผล:

- ระดับสีด้า
 - Gamma สีด้า
 - จำกัดแสง
 - ความลึกของสี
- เมื่อ [] ตั้งค่าการบันทึก เป็น [120p 100M]/[100p 100M] หรือ [120p 60M]/[100p 60M], [Gamma สีด้า] จะถูกกำหนดไว้ที่ “0” และไม่สามารถปรับได้
 - ถ้าท่านเปลี่ยน [Gamma] ช่วงค่า ISO ที่ใช้ได้จะเปลี่ยนไป
 - เมื่อใช้แอมมา S-Log2 หรือ S-Log3 จะสังเกตเห็นจุดรบกวนได้มากขึ้น เมื่อเทียบกับการใช้แอมมาอื่น ถ้าจุดรบกวนยังคงปรากฏชัดแม้เมื่อประมวลผลภาพแล้ว อาจแก้ไขให้ดีขึ้นได้โดยการถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่สว่างขึ้น อย่างไรก็ตาม ช่วงไดนามิกจะแคบลงไปด้วยเมื่อถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่สว่างขึ้น ขอแนะนำให้ตรวจสอบภาพล่วงหน้าโดยถ่ายภาพทดสอบในกรณีที่ใช้ S-Log2 หรือ S-Log3
 - การตั้งค่า [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] อาจทำให้มีข้อผิดพลาดในการตั้งค่าสมดุลแสงขาวแบบกำหนดเอง ในกรณีนี้ ให้ทำการตั้งค่าแบบกำหนดเองสำหรับแอมมาที่ไม่ใช่ [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] ก่อน จากนั้นเลือกแอมมา [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] อีกครั้ง
 - การตั้งค่า [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] จะปิดใช้งานการตั้งค่า [ระดับสีด้า]
 - หากตั้งค่า [ความชัน] ไว้ที่ +5 ใน [ตั้งค่าปรับเอง] ในส่วน [จำกัดแสง], [จำกัดแสง] จะถูกปิดใช้งาน
 - S-Gamut, S-Gamut3.Cine และ S-Gamut3 คือขอบเขตสีที่มีเฉพาะใน Sony อย่างไรก็ตาม การตั้งค่า S-Gamut ของกล้องนี้ไม่รองรับขอบเขตสีทั้งหมดของ S-Gamut แต่เป็นการตั้งค่าเพื่อให้ได้การจำลองสีที่เทียบเท่ากับ S-Gamut

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ช่วยแสดง Gamma](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ช่วยแสดง Gamma

กล้องจะคาดคะเนว่ามีการประมวลผลภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา S-Log หลังจากถ่ายภาพ เพื่อใช้ประโยชน์จากช่วงไดนามิกกว้างกล้องจะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา HLG บนจอภาพที่รองรับ HDR ดังนั้นจึงแสดงภาพให้มีคอนทราสต์ต่ำระหว่างการถ่ายภาพและอาจตรวจสอบได้ยาก อย่างไรก็ตาม ท่านสามารถใช้ฟังก์ชัน [ช่วยแสดง Gamma] เพื่อสร้างคอนทราสต์ที่เทียบเท่ากับคอนทราสต์ของแกมมาปกติขึ้นมาใหม่ได้ นอกจากนี้ ยังสามารถใช้ [ช่วยแสดง Gamma] เมื่อเปิดดูภาพเคลื่อนไหวบนจอภาพ/ช่องมองภาพของกล้อง

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ช่วยแสดง Gamma]
- 2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ โดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

Assist
OFF ปิด:

ไม่ใช้ [ช่วยแสดง Gamma]

Assist
AUTO อัตโนมัติ:

แสดงภาพเคลื่อนไหวด้วยลูกเล่น [S-Log2→709(800%)] เมื่อแกมมาที่ตั้งค่าไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ] คือ [S-Log2] และด้วยลูกเล่น [S-Log3→709(800%)] เมื่อตั้งค่าแกมมาไว้ที่ [S-Log3] แสดงภาพเคลื่อนไหวด้วยเอฟเฟ็ค [HLG(BT.2020)] เมื่อแกมมาที่ตั้งไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ] คือ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] และตั้งค่า [โหมดสี] ไว้ที่ [BT.2020]

แสดงภาพเคลื่อนไหวด้วยเอฟเฟ็ค [HLG(709)] เมื่อแกมมาที่ตั้งไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ] คือ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] และตั้งค่า [โหมดสี] ไว้ที่ [709]

Assist
S-Log2 S-Log2→709(800%):

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา S-Log2 สร้างคอนทราสต์ขึ้นมาใหม่ให้เทียบเท่ากับ ITU709 (800%)

Assist
S-Log3 S-Log3→709(800%):

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา S-Log3 สร้างคอนทราสต์ขึ้นมาใหม่ให้เทียบเท่ากับ ITU709 (800%)

Assist
HLG 2020 HLG(BT.2020):

แสดงภาพเคลื่อนไหวหลังจากปรับคุณภาพของภาพของจอภาพหรือช่องมองภาพไปที่คุณภาพที่ใกล้เคียงกับเมื่อแสดงภาพเคลื่อนไหวบนหน้าจอที่รองรับ [HLG(BT.2020)]

Assist
HLG 709 HLG(709):

แสดงภาพเคลื่อนไหวหลังจากปรับคุณภาพของภาพของจอภาพหรือช่องมองภาพไปที่คุณภาพที่ใกล้เคียงกับเมื่อแสดงภาพเคลื่อนไหวบนหน้าจอที่รองรับ [HLG(709)]

หมายเหตุ

- ภาพเคลื่อนไหวในรูปแบบ XAVC S 4K หรือ XAVC S HD ที่มีแกมมา [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] จะแสดงด้วยเอฟเฟ็ค [HLG(BT.2020)] หรือเอฟเฟ็ค [HLG(709)] ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าแกมมาและโหมดสีของภาพเคลื่อนไหว ในสถานการณ์อื่นๆ จะแสดงภาพเคลื่อนไหวตามการตั้งค่าแกมมาและโหมดสีที่ตั้งค่าไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ]
- [ช่วยแสดง Gamma] จะไม่ถูกนำมาใช้กับภาพเคลื่อนไหวเมื่อแสดงบนจอทีวีหรือจอภาพที่เชื่อมต่อกับกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โปรไฟล์ภาพ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าความต้องการปรับความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ ในกรณีที่วัตถุมีด

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช้ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ ความเร็วชัตเตอร์จะช้าลงโดยอัตโนมัติเมื่อบันทึกในที่มืด ท่านสามารถลดจุดรบกวนในภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าเมื่อถ่ายภาพในที่มืด

ปิด:

ไม่ใช่ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ ภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะมีดีกว่าเมื่อเลือก [เปิด] แต่ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยที่การเคลื่อนไหวจะราบรื่นกว่าและวัตถุเบลอน้อยกว่า

หมายเหตุ

- [ ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ระหว่างการถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูง
 -  s (กำหนดชัตเตอร์สปีด)
 -  (ปรับระดับแสงเอง)
 - เมื่อตั้งค่า [ISO] ที่ไม่ใช่ [ISO AUTO]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่ากล้องขยายเริ่มต้นสำหรับ [ขยายโฟกัส] ในโหมดการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

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

รายละเอียดรายการเมนู

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x4.0:

แสดงภาพขยาย 4.0 เท่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความเร็วชัด AF (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถสลับความเร็วในการโฟกัสขณะที่ใช้โฟกัสอัตโนมัติในโหมดภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ ความเร็วชัด AF] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่เร็ว โหมดนี้เหมาะกับการถ่ายจากที่มีการเคลื่อนไหวฉับไว เช่น กีฬา

ปกติ:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ปกติ

ช้า:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ช้า ในโหมดนี้ จุดโฟกัสจะเปลี่ยนอย่างราบรื่นเมื่อวัตถุที่จะโฟกัสเปลี่ยนไป

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p], [ ความเร็วชัด AF] จะไม่สามารถใช้งานได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความไว AF ติดตาม (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถตั้งค่าความไวของ AF ในโหมดภาพเคลื่อนไหว

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

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งค่าความไว AF ไว้วัดระดับสูง โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะที่วัตถุกำลังเคลื่อนไหวย่างรวดเร็ว

ปกติ:

ตั้งค่าความไว AF ไว้วัดระดับปกติ โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อมีสิ่งกีดขวางอยู่หน้าวัตถุหรือในสถานที่ที่มีคนพลุกพล่าน

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้วัดที่ [120p]/[100p], [ ความไว AF ติดตาม] จะไม่สามารถใช้งานได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

SteadyShot (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งเอฟเฟ็ค [ SteadyShot] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวถ้าตั้งเอฟเฟ็ค [ SteadyShot] ไปที่ [ปิด] เมื่อใช้ขาตั้งกล้อง (แยกจำหน่าย) จะทำให้ถ่ายภาพได้อย่างเป็นธรรมชาติ

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

รายละเอียดรายการเมนู

แอคทีฟแบบอัจฉริยะ:

ให้เอฟเฟ็ค SteadyShot ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นกว่า [ว่องไว]

ว่องไว:

ให้เอฟเฟ็ค SteadyShot ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ปกติ:

ลดอาการกล้องสั่นภายใต้สภาพแวดล้อมการถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่มั่นคง

ปิด:

ไม่ใช่ [ SteadyShot]

หมายเหตุ

- ถ้าหากท่านเปลี่ยนการตั้งค่า [ SteadyShot] มุมภาพที่มองเห็นจะเปลี่ยนไป
- [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ] ไม่สามารถเลือกได้เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [SteadyShot \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า TC/UB

กล้องสามารถบันทึกข้อมูลไทม์โค้ด (TC) และยูสเซอร์บิต (UB) เป็นข้อมูลแนบไปกับภาพเคลื่อนไหวได้

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

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งค่าการแสดงผล TC/UB:

ตั้งค่าการแสดงผลสำหรับ 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)

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [TC Preset]
2. 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
3. ตั้งค่าตัวเลขตำแหน่งอื่น ๆ โดยทำตามขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 2 จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- เมื่อเอียงจอภาพเพื่อถ่ายภาพตนเอง ไทม์โค้ดและยูสเซอร์บิตจะไม่แสดงขึ้น

วิธีการรีเซ็ตไทม์โค้ด

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

วิธีการตั้งค่ายูสเซอร์บิต (UB Preset)

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

วิธีการรีเซ็ตยูสเซอร์บิต

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [UB Preset]
2. กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อรีเซ็ตยูสเซอร์บิต (00 00 00 00)

วิธีเลือกวิธีการบันทึกสำหรับไทมโค้ด (TC Format *1)

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

DF:

บันทึกไทมโค้ดในรูปแบบดรอปรเฟรม*2

NDF:

บันทึกไทมโค้ดในรูปแบบนอนดรอปรเฟรม

*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:

ตั้งค่าโหมดการเคลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าขณะบันทึกเท่านั้น ไทม์โค้ดจะถูกบันทึกตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้

Free Run:

ตั้งค่าโหมดการเคลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าเวลาใดก็ได้ โดยไม่คำนึงถึงการทำงานของกล้อง

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

วิธีเลือกวิธีการบันทึกไทมโค้ด (TC Make)

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

Preset:

บันทึกไทมโค้ดที่เพ็ງตั้งค่าใหม่บนสื่อบันทึก

Regenerate:

อ่านไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้จากสื่อบันทึกและบันทึกไทม์โค้ดใหม่ตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุด ไทม์โค้ดจะเดินไปข้างหน้าในโหมด [Rec Run] โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่า [TC Run]

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

หมายเหตุ

- เมื่อพลิกจอภาพขณะอยู่ในโหมดถ่ายภาพ เช่น ระหว่างการถ่ายภาพตนเอง ข้อมูล TC/UB จะไม่แสดงขึ้น ในโหมดดูภาพ ข้อมูล TC/UB จะแสดงขึ้น แม้ว่าจอภาพจะพลิกอยู่ก็ตาม

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปุ่ม MOVIE

ตั้งค่าความต้องการเปิดใช้ปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) หรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

ตลอดเวลา:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE ในโหมดใด ๆ (ยกเว้นเมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง))

โหมดภาพเคลื่อนไหว:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE เฉพาะเมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมด [ภาพเคลื่อนไหว] เท่านั้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงตัวกำหนด (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมายโดยใช้ [ ตั้งค่าตัวกำหนด] บนจอภาพหรือช่องมองภาพขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงเครื่องหมาย เครื่องหมายจะไม่ถูกบันทึกลงในภาพ

ปิด:

ไม่แสดงเครื่องหมาย

หมายเหตุ

- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นเมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือเมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ท่านไม่สามารถแสดงเครื่องหมายเมื่อใช้ [ขยายโฟกัส]
- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นบนจอภาพหรือช่องมองภาพ (ท่านไม่สามารถส่งออกเครื่องหมายได้)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]

โซนปลอดภัย:

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

กรอบนำสายตา:

กำหนดให้แสดงหรือไม่แสดงกรอบนำสายตา ท่านสามารถตรวจสอบได้ว่าวัตถุอยู่ในแนวเดียวหรือตั้งฉากกับพื้น
[ปิด]/[เปิด]

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงเครื่องหมายทั้งหมดพร้อมกันได้
- วางวัตถุบนจุดตัดของ [กรอบนำสายตา] เพื่อให้ห้องค์ประกอบภาพสมดุลกัน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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
- 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 [ บันทึกภาพพร้อมกัน] ไปที่ [ปิด] (ในกรณีนี้ หากท่านตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นยกเว้น [24p] ภาพจะไม่แสดงบนหน้าจอของกล้อง)
- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K] และเชื่อมต่อกล้องผ่าน HDMI ฟังก์ชันต่อไปนี้จะถูกจำกัดบางส่วน
 - [ใบหน้า/ดาจอนใน AF]
 - [ใบหน้าก่อนในหลายจุด]
 - ฟังก์ชันติดตาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การเปิดดูภาพนิ่ง

เปิดดูภาพที่บันทึกไว้

1 กดปุ่ม  (ดูภาพ) เพื่อเปลี่ยนไปยังโหมดดูภาพ

2 เลือกภาพที่ต้องการโดยใช้ปุ่มควบคุม

- ภาพที่ถ่ายโดยการถ่ายภาพต่อเนื่องหรือถ่ายภาพช่วงเวลาจะแสดงเป็นหนึ่งกลุ่ม เมื่อต้องการดูภาพในกลุ่ม ให้กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ฐานข้อมูลภาพ](#)
- [แสดงเป็นกลุ่ม](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)

ขยายภาพที่กำลังแสดง ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อตรวจสอบโฟกัสของภาพ ฯลฯ

- 1 เปิดภาพที่ต้องการขยาย จากนั้นเลื่อนก้านปรับ W/T (ซูม) ไปทางด้าน T
 - เลื่อนก้านปรับ W/T (ซูม) ไปทางด้าน W เพื่อปรับอัตราซูม
 - 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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ (หมุนการแสดงผลภาพ)

เลือกทิศทางเมื่อเปิดดูภาพนิ่งที่บันทึกไว้

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ขณะที่ท่านหมุนกล้อง ภาพที่แสดงจะหมุนโดยอัตโนมัติตามทิศทางการหมุนของกล้องที่ตรวจจับได้

แมนนวล:

ภาพที่ถ่ายแนวตั้งจะแสดงในแนวตั้ง ถ้าท่านตั้งค่าแนวภาพโดยใช้ฟังก์ชัน [หมุน] ภาพจะปรากฏตามนั้น

ปิด:

ภาพจะแสดงในแนวนอนเสมอ

หมายเหตุ

- ภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้งจะเปิดดูได้ในแนวนอนบนหน้าจอหรือช่องมองภาพของกล้องระหว่างการเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การหมุนภาพ \(หมุน\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การหมุนภาพ (หมุน)

หมุนภาพที่บันทึกไว้ในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา

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

2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

ภาพจะหมุนทวนเข็มนาฬิกา ภาพจะหมุนเมื่อท่านกดที่ตรงกลางปุ่ม
เมื่อท่านหมุนภาพหนึ่งครั้ง ภาพจะยังคงหมุนอยู่แม้เมื่อปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์แล้ว

หมายเหตุ

- แม้ว่าท่านหมุนไฟล์ภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงในแนวนอนบนจอภาพหรือช่องมองภาพของกล้อง
- ท่านอาจไม่สามารถหมุนภาพที่ถ่ายโดยผลิตภัณฑ์อื่น
- ขณะดูภาพที่หมุนบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภาพอาจแสดงในทิศทางเดิม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การแสดงผลภาพพาโนรามา

ผลิตภัณฑ์จะเลื่อนภาพพาโนรามาจากต้นจนจบโดยอัตโนมัติ

- 1 กดปุ่ม  (ดูภาพ) เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดดูภาพ
- 2 เลือกภาพพาโนรามาที่ต้องการดูโดยใช้ปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มเพื่อเริ่มดูภาพ



- หากต้องการหยุดแสดงภาพชั่วคราว ให้กดที่ตรงกลางปุ่มอีกครั้ง
- หากต้องการเลื่อนภาพพาโนรามาด้วยตัวเอง ให้กดด้านบน/ล่าง/ขวา/ซ้าย ในระหว่างหยุดภาพชั่วคราว
- หากต้องการกลับไปยังการแสดงผลภาพทั้งหมด กดปุ่ม MENU

หมายเหตุ

- ภาพพาโนรามาที่ถ่ายด้วยผลิตภัณฑ์อื่นอาจแสดงขนาดไม่ตรงกับขนาดจริง หรืออาจเลื่อนไม่ถูกต้อง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายขนาดเริ่มต้น

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้น เมื่อแสดงภาพที่ขยายต่างๆ

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

รายละเอียดรายการเมนู

ขนาดปกติ:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายมาตรฐาน

ขนาดล่าสุด:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายก่อนหน้านี้ กำลังขยายก่อนหน้านี้จะถูกเก็บไว้แม้หลังจากที่ออกจากโหมดชมดูภาพไปแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)
- [ขยายตำแหน่งเริ่มต้น](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

ตั้งค่าตำแหน่งเริ่มต้นเมื่อขยายภาพในโหมดดูภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

ตำแหน่งโฟกัส:

ขยายภาพจากจุดโฟกัสระหว่างการถ่ายภาพ

กึ่งกลาง:

ขยายภาพจากกึ่งกลางหน้าจอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)
- [ขยายขนาดเริ่มต้น](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

เปิดดูภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้

- 1 กดปุ่ม  (ดูภาพ) เพื่อเปลี่ยนไปยังโหมดดูภาพ
- 2 เลือกภาพเคลื่อนไหวที่ต้องการดูโดยใช้ปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อเริ่มดูภาพ

ฟังก์ชันที่ใช้งานได้ขณะเล่นภาพเคลื่อนไหว

ท่านสามารถเล่นภาพซ้ำ ปรับระดับเสียง ฯลฯ โดยกดด้านล่างของปุ่มควบคุม

-  : เล่นภาพ
-  : หยุดเล่นชั่วคราว
-  : กรอภาพไปข้างหน้าแบบเร็ว
-  : กรอภาพย้อนกลับหลัง
-  : กรอภาพไปข้างหน้าช้าๆ
-  : กรอภาพย้อนกลับหลังช้าๆ
-  : ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวถัดไป
-  : ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวก่อนหน้า
-  : แสดงเฟรมถัดไป
-  : แสดงเฟรมก่อนหน้า
-  : โหมดซ้อนวิดีโอ (แสดงการติดตามวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหว)
-  : บันทึกภาพนิ่ง
-  : ปรับระดับเสียง
-  : ปิดแผงการทำงาน

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- แม้ว่าท่านจะถ่ายภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้ง แต่ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงในแนวนอนบนหน้าจอหรือช่องมองภาพของกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว \(โหมดดูภาพ\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดชัตเตอร์วิดีโอ

ท่านสามารถดูการติดตามการเคลื่อนไหวของวัตถุด้วยความเร็วสูง เช่น ภาพสตอร์โบสโคป

1 กดด้านล่างของปุ่มควบคุม ระหว่างการเปิดดูภาพเคลื่อนไหว จากนั้นเลือก

- ออกจาก [โหมดชัตเตอร์วิดีโอ] ได้โดยเลือก 
- ถ้าท่านไม่สามารถสร้างการเคลื่อนไหวที่ของภาพ ท่านสามารถปรับช่วงเวลาการติดตามภาพได้โดยใช้ 

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนช่วงเวลาของการติดตามภาพได้โดยใช้ MENU →  (เล่น) → [ปรับช่วงโหมด]

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถบันทึกภาพที่ถ่ายด้วย [โหมดชัตเตอร์วิดีโอ] เป็นไฟล์ภาพเคลื่อนไหว
- ถ้าการเคลื่อนไหวของวัตถุช้าเกินไป หรือวัตถุไม่เคลื่อนไหวมากพอ ผลลัพธ์อาจไม่สามารถสร้างภาพได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ปรับช่วงโหมด](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปรับช่วงโมชัน

ท่านสามารถปรับช่วงเวลาการติดตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โมชันซอดวิดีโอ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าระดับเสียง

ตั้งระดับเสียงสำหรับการแสดงภาพเคลื่อนไหว

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

ปรับระดับเสียงในระหว่างแสดงภาพเคลื่อนไหว

กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม ขณะกำลังเปิดดูภาพเคลื่อนไหว เพื่อแสดงแผงการทำงาน จากนั้นจึงปรับระดับเสียง ท่านสามารถปรับระดับเสียงในขณะที่กำลังฟังเสียงจริงได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกภาพนิ่ง

เก็บภาพบรรยากาศที่เลือกในภาพเคลื่อนไหวเพื่อจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง อันดับแรกให้ถ่ายภาพเคลื่อนไหว จากนั้นหยุดภาพเคลื่อนไหวไว้ชั่วคราวในระหว่างการแสดงภาพเพื่อเก็บภาพช่วงเวลาที่น่าสนใจแล้วที่อาจจะพลาดไปขณะถ่ายภาพนิ่ง แล้วจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพเคลื่อนไหว](#)
- [การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ (ดัชนีภาพ)

ท่านสามารถเปิดดูภาพหลายภาพได้พร้อมกันในโหมดดูภาพ

- 1 เลื่อนก้านปรับ W/T (ซูม) ไปทางด้าน W 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 \(โหมดดูภาพ\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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:

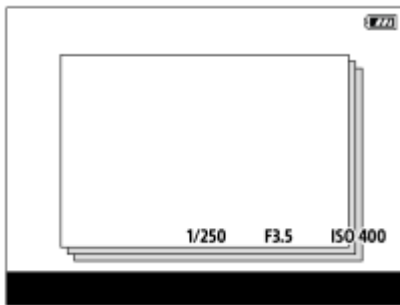
แสดงภาพเคลื่อนไหวรูปแบบ XAVC S 4K เท่านั้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงเป็นกลุ่ม

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงภาพที่ถ่ายต่อเนื่องหรือเป็นกลุ่ม หรือภาพที่ถ่ายโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่

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



รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงภาพเป็นกลุ่ม

ปิด:

ไม่แสดงภาพเป็นกลุ่ม

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)
- [ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เล่นภาพต่อเนื่องช่วง

เปิดดูภาพที่ถ่ายไว้อย่างต่อเนื่องโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลา

ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งที่ได้จากการถ่ายภาพช่วงเวลาโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Imaging Edge (Viewer)

ท่านไม่สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งในกล้อง

1 MENU →  (เล่น) → [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่วง]

2 เลือกกลุ่มรูปภาพที่ท่านต้องการเปิดดูภาพ แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ในหน้าจอเปิดดูภาพ ท่านสามารถเริ่มเปิดดูภาพแบบต่อเนื่องโดยกดปุ่มลงขณะแสดงรูปภาพหนึ่งในกลุ่ม
- ท่านสามารถกลับเข้าสู่การดูภาพ หรือหยุดโดยกดปุ่มลงระหว่างเปิดดูภาพ
- ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มควบคุมระหว่างเปิดดูภาพท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยเลือก MENU →  (เล่น) → [ความเร็วเล่น  ช่วง]
- ท่านสามารถแสดงภาพที่ถ่ายด้วยการถ่ายภาพต่อเนื่องในแบบต่อเนื่องได้ด้วยเช่นกัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง
- ความเร็วเล่น ช่วง
- Imaging Edge

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความเร็วเล่น ช่าง

ตั้งค่าความเร็วการดูภาพสำหรับภาพนิ่งระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

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

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มควบคุมระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เล่นภาพต่อเนื่องช่าง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

เอฟเฟ็คบิวตี้

ให้ท่านนำเอฟเฟ็คบิวตี้มาใช้ปรับแต่งภาพนิ่งของบุคคลเพื่อให้ภาพดูสวยขึ้น ตัวอย่างเช่น ปรับแต่งผิวให้เรียบเนียนขึ้น ตาโตขึ้น และฟันขาวขึ้น ท่านสามารถตั้งค่าเอฟเฟ็คได้จากระดับ 1 ถึง 5 ภาพที่ปรับแต่งด้วยเอฟเฟ็คบิวตี้จะถูกบันทึกเป็นไฟล์ใหม่ ภาพต้นฉบับจะถูกเก็บเอาไว้ดังเดิม

1 MENU →  (เล่น) → [เอฟเฟ็คบิวตี้]

2 เลือกในหน้าที่ต้องการใช้เอฟเฟ็คบิวตี้

3 เลือกเอฟเฟ็คที่ต้องการและปรับระดับการปรับแต่งโดยใช้ปุ่มควบคุม

 (ปรับโทนผิว):

ปรับสีผิวตามที่ต้องการ

1. เลือกสีผิวพื้นฐานโดยใช้ด้านบน/ล่าง จากนั้นกดตรงกลางปุ่ม
2. ปรับโทนสีโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ปรับผิวเนียน):

ลบร่องรอยอายุและรอยเหี่ยวย่นบนผิวหนึ่ง

ปรับระดับเอฟเฟ็คโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ลดหน้ามัน):

ลดความมันของผิว ปรับสีผิวตามที่ต้องการ

ปรับระดับเอฟเฟ็คโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ตาโต):

ขยายตาของเป้าหมายให้โตขึ้น ปรับขนาดของดวงตาโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ฟันขาว):

แต่งฟันของเป้าหมายให้ขาวขึ้น ท่านอาจไม่สามารถทำให้ฟันขาวขึ้นในภาพบางภาพ

ปรับความขาวของฟันโดยใช้ด้านบน/ล่าง

หากต้องการใช้สองเอฟเฟ็คขึ้นไปติดต่อกันโดยใช้ [เอฟเฟ็คบิวตี้] อันดับแรกให้ใช้เอฟเฟ็คหนึ่งกับภาพก่อน จากนั้นเลือกเอฟเฟ็คอื่นโดยใช้ด้านซ้าย/ขวา

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้ [เอฟเฟ็คบิวตี้] ได้กับภาพต่อไปนี้:
 - ภาพพาโนรามา
 - ภาพเคลื่อนไหว
 - ภาพ RAW
- ท่านไม่สามารถใช้เอฟเฟ็คบิวตี้กับภาพในหน้าที่มีขนาดเล็กมาก
- หากต้องการใช้เอฟเฟ็คบิวตี้กับในหน้าที่แสดงสองในหน้าที่ขึ้นไป ให้เลือกภาพเดิมอีกครั้งหลังจากนำเอฟเฟ็คมาใช้แล้วหนึ่งครั้ง จากนั้นใช้เอฟเฟ็คเดิมกับในหน้าที่อื่น
- [เอฟเฟ็คบิวตี้] อาจทำงานไม่ถูกต้องกับภาพบางภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การป้องกันภาพ (ป้องกัน)

ป้องกันภาพที่ถ่ายไว้ ไม่ให้ถูกลบโดยบังเอิญ เครื่องหมาย  จะแสดงบนภาพที่มีการป้องกันไว้

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

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

ใช้การป้องกันภาพหลายภาพที่เลือกไว้

(1) เลือกภาพที่ต้องการป้องกัน จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย  จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือกโดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง 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] ท่านสามารถป้องกันภาพหรือยกเลิกการป้องกันโดยเพียงแคกดคีย์นั้น
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะได้รับการป้องกัน เพื่อเลือกและป้องกันภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

เรตติ้ง

ท่านสามารถให้คะแนนภาพที่บันทึก จาก ★ ถึง ★★ เพื่อให้หาภาพได้ง่ายขึ้น

- 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] ว่างหน้าจอ จากนั้นกดคีย์กำหนดเองขณะดูภาพที่ต้องการให้คะแนน ตัวเลข ★ (เรตติ้ง) จะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่เกิดคีย์กำหนดเอง

หมายเหตุ

- ท่านสามารถให้คะแนนภาพนิ่งได้เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)

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

1 MENU → [▶] (เล่น) → [ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)]

2 ทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตัวเลข ★ ที่ต้องการเปิดใช้งาน

ท่านสามารถเลือกตัวเลขที่ทำเครื่องหมายไว้ เมื่อตั้งค่า [เรตติ้ง] โดยใช้คีย์กำหนดเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เรตติ้ง
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การระบุภาพที่จะพิมพ์ (เลือกพิมพ์)

ท่านสามารถระบุล่วงหน้าว่าภาพนิ่งภาพใดในการ์ดหน่วยความจำที่ท่านต้องการพิมพ์ในภายหลัง 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) หากต้องการเลือกทุกภาพจากวันที่วันใดวันหนึ่งหรือโฟลเดอร์ที่เจาะจง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายของวันที่หรือโฟลเดอร์ดังกล่าว

(3) MENU → [ตกลง]

ยกเลิกทุกภาพ:

ล้างเครื่องหมาย DPOF ทั้งหมด

ตั้งค่าพิมพ์:

ตั้งว่าจะพิมพ์หรือไม่พิมพ์วันที่บนภาพที่บันทึกด้วยเครื่องหมาย DPOF

- ตำแหน่งหรือขนาดของวันที่ (ด้านในหรือด้านนอกภาพ) อาจแตกต่างกันไปตามเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเพิ่มเครื่องหมาย DPOF ในไฟล์ต่อไปนี้ได้
 - ภาพ RAW
- ไม่สามารถระบุจำนวนที่จะพิมพ์ได้
- เครื่องพิมพ์บางเครื่องจะไม่รองรับฟังก์ชันการพิมพ์วันที่

การลบภาพที่แสดง

ท่านสามารถลบภาพที่แสดงอยู่ได้ เมื่อลบภาพออกแล้ว ท่านจะไม่สามารถเรียกกลับคืนมาได้ ยืนยันภาพที่จะลบไว้ก่อนล่วงหน้า

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

หมายเหตุ

- ภาพที่ป้องกันไว้จะไม่สามารถลบได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การลบภาพที่เลือกไว้หลายภาพ \(ลบ\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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:
ก้าน  (ดัชนีภาพ) → เลือกแถบด้านซ้ายโดยใช้ปุ่มควบคุม → เลือกโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะถูกลบ เพื่อเลือกและลบภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- ภาพที่ป้องกันไว้จะไม่สามารถลบได้
- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การลบภาพที่แสดง](#)
- [ฟอร์แมต](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

หน้ายืนยันการลบ

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะให้ [ลบ] หรือ [ยกเลิก] เป็นการตั้งค่าเริ่มต้นบนหน้าจอยืนยันการลบ

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

รายละเอียดรายการเมนู

เลือก ลบ:

[ลบ] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

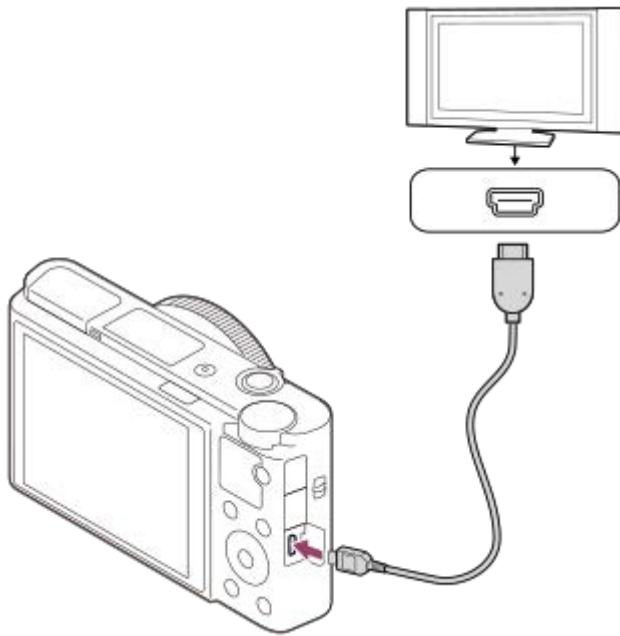
เลือก ยกเลิก:

[ยกเลิก] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

การดูภาพบนทีวีโดยใช้สาย HDMI

หากต้องการดูภาพที่เก็บอยู่ในผลิตภัณฑ์นั้นบนจอทีวี ท่านต้องมีสาย HDMI (แยกจำหน่าย) และทีวี HD ที่มีขั้วต่อ HDMI

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



- 3 เปิดโทรทัศน์แล้วเปลี่ยนสัญญาณเข้า
- 4 เปิดผลิตภัณฑ์นี้
- 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 โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเครื่องทีวี

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

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- อย่าเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ขั้วต่อสัญญาณออกของทั้งคู่ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายได้
- อุปกรณ์บางชนิดอาจไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้องเมื่อต่อเข้ากับผลิตภัณฑ์นี้ ตัวอย่างเช่น อาจไม่ส่งสัญญาณวิดีโอหรือสัญญาณเสียงออกมา
- ใช้สาย HDMI ที่มีโลโก้ HDMI หรือสาย Sony ของแท้
- ใช้สาย HDMI ที่เข้ากันได้กับขั้วต่อไมโคร HDMI ของผลิตภัณฑ์และช่องต่อ HDMI ของทีวี
- เมื่อตั้งค่า [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [เปิด] กล้องอาจไม่ส่งออกภาพไปยังทีวีหรืออุปกรณ์บันทึกอย่างถูกต้อง ในกรณีดังกล่าว ตั้ง [ สัญญาณออก TC] ไว้ที่ [ปิด]
- หากภาพไม่ปรากฏบนหน้าจอทีวีอย่างถูกต้อง ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ความละเอียด HDMI] → [2160p/1080p], [1080p] หรือ [1080i] ตามทีวีที่จะเชื่อมต่อ
- ระหว่างการส่งสัญญาณออกด้วย HDMI เมื่อท่านเปลี่ยนจากภาพเคลื่อนไหว 4K เป็นภาพระดับ HD หรือในทางกลับกัน หรือเปลี่ยนภาพเคลื่อนไหวเป็นอัตราเฟรมอื่นหรือโหมดสีอื่น หน้าจออาจจะมีดล ซึ่งอาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
- เมื่อตั้งค่า [ บันทึกภาพพร้อมซี] ไว้ที่ [เปิด] จะไม่สามารถส่งออกภาพไปยังอุปกรณ์ HDMI ขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K ได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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
- สเกลการซูมด้วยเลนส์

การแก้ไขค่าที่บันทึกไว้

เปลี่ยนการตั้งค่าไปสู่ค่าที่ต้องการ แล้วทำการบันทึกใหม่อีกครั้งลงบนหมายเลขโหมดเดิม

หมายเหตุ

- สามารถเลือก M1 ถึง M4 ได้เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำในผลิตภัณฑ์เท่านั้น
- ไม่สามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงโปรแกรม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ต้องการให้กับแหวนควบคุมและปุ่มควบคุม และบันทึกการตั้งค่าได้สูงสุดถึงสามการตั้งค่าเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ” ท่านสามารถเรียกใช้หรือเปลี่ยนการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่บันทึกไว้ได้อย่างรวดเร็วโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านกำหนดไว้ล่วงหน้า

การบันทึกฟังก์ชันเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ”

บันทึกฟังก์ชันที่ท่านต้องการกำหนดให้กับแหวนควบคุมและปุ่มควบคุมเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 1] ผ่าน [ปุ่มหมุนของฉับ 3]

1. MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ].
2. เลือกแหวนควบคุมหรือปุ่มควบคุมสำหรับ  (ปุ่มหมุนของฉับ 1) แล้วกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
3. เลือกฟังก์ชันที่ต้องการเพื่อกำหนดโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - เลือก “--” (ไม่ได้ตั้งค่า) สำหรับแหวนหรือปุ่มควบคุมที่ท่านไม่ต้องการกำหนดฟังก์ชันใด ๆ
4. หลังจากท่านเลือกฟังก์ชันสำหรับแหวนควบคุมและปุ่มควบคุมทั้งหมดใน  (ปุ่มหมุนของฉับ 1) โดยทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 แล้ว ให้เลือก [ตกลง]
การตั้งค่าสำหรับ  (ปุ่มหมุนของฉับ 1) จะถูกบันทึก
 - หากท่านต้องการบันทึก  (ปุ่มหมุนของฉับ 2) และ  (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:

ขณะท่านกดคีย์ค้างไว้ ฟังก์ชันที่ท่านบันทึกใน [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ] จะถูกกำหนดให้กับแหวนควบคุม/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 และถ่ายภาพขณะที่ท่านเปลี่ยนการตั้งค่าการถ่ายภาพโดยหมุนแหวนควบคุม/ปุ่มควบคุม

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

	ปุ่มหมุนของฉับ 1	ปุ่มหมุนของฉับ 2	ปุ่มหมุนของฉับ 3

	ปุ่มหมุนของฉับ 1	ปุ่มหมุนของฉับ 2	ปุ่มหมุนของฉับ 3
ปุ่มควบคุม	ISO	Tv	สร้างสรรคภาพถ่าย
แหวนควบคุม	Av	สมดุลยแสงสีขาว	เอฟเฟคของภาพ

1. กดปุ่ม C (กำหนดเอง)

ฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 1] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม/แหวนควบคุม

- ไอคอนที่แสดงด้านล่างจะปรากฏในส่วนล่างของหน้าจอ



2. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อตั้งค่า ISO และหมุนแหวนควบคุมเพื่อกำหนดค่ารับแสง

3. กดปุ่ม C อีกครั้ง ฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 2] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม/แหวนควบคุม

4. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ และหมุนแหวนควบคุมเพื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว]

5. กดปุ่ม C อีกครั้ง และเปลี่ยนค่าการตั้งค่าสำหรับฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 3]

6. กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- การตั้งค่า "ปุ่มหมุนของฉับ" ที่ทุก ๆ แหวนควบคุม/ปุ่มควบคุมถูกตั้งค่าไว้ที่ [ไม่ได้ตั้งค่า] จะไม่ถูกเรียกใช้เมื่อท่านกดคีย์กำหนดเอง นอกจากนี้ยังถูกข้ามใน [ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3]
- แม้เมื่อปุ่มควบคุมถูกล็อคไว้โดยใช้ฟังก์ชัน [ล็อคควล้อ] ปุ่มจะปลดล็อคชั่วคราวเมื่อเรียกใช้ "ปุ่มหมุนของฉับ"

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เมนู Av/Tv

ตั้งค่าทิศทางการหมุนปุ่มควบคุม เมื่อเปลี่ยนค่ารับแสงหรือความเร็วชัตเตอร์

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ไม่เปลี่ยนทิศทางการหมุนปุ่มควบคุม

หมุนกลับ:

สลับทิศทางการหมุนปุ่มควบคุม

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลือควงล้อ

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะลือคปุ่มควบคุมเมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้หรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ลือควงล้อ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ลือค:

ลือคปุ่มควบคุม

ปลดลือค:

ไม่ลือคปุ่มควบคุมแม้เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้

คำแนะนำ

- ท่านสามารถปลดปุ่มที่ลือคไว้ได้โดยการกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้อีกครั้ง

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [] บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] [ลือควงล้อ] จะถูกกำหนดไว้ที่ [ปลดลือค]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จัดเรียงรายการ

ท่านสามารถจัดเรียงรายการเมนูที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้ MENU ใหม่

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลบหน้า

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยังหน้าภายใต้ ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบทั้งหมด](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลบทั้งหมด

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบทั้งหมด]

2 เลือก [ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบหน้า](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงเมนูของฉันท่อน

ท่านสามารถตั้งค่า เมนูของฉันท่อน ให้ปรากฏเป็นอย่างแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เมนูของฉันท่อน ปรากฏเป็นอย่างแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

ปิด:

เมนูที่แสดงล่าสุดจะปรากฏขึ้นเมื่อท่านกดปุ่ม MENU

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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\(ขยาย\)](#)

แสดง Live View

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงภาพที่ถูกเปลี่ยนแปลงอันเป็นผลจากการปรับการชดเชยแสง สมดุลแสงสีขาว [สร้างสรรค์ภาพถ่าย] หรือ [เอฟเฟ็คของภาพ] บนหน้าจอ

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

รายละเอียดรายการเมนู

การตั้งค่าเอฟเฟ็ค เปิด:

แสดงภาพ Live View ในลักษณะที่ใกล้เคียงกับภาพที่จะถ่ายได้ดีที่สุด 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 อาจจะมืดสำหรับค่าความเร็วชัตเตอร์บางค่า เมื่อดังค่า [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] Live View จะแสดงภาพให้สว่างเพื่อให้ท่านจะได้ตรวจสอบองค์ประกอบภาพได้โดยง่าย

หมายเหตุ

- ไม่สามารถตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้มนัดพิเศษ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [ภาพเคลื่อนไหว]
 - [อัดราเฟรมที่สูง]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- เมื่อดัง [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ความสว่างของภาพที่ถ่ายจะไม่เท่ากันกับภาพที่แสดงด้วย Live View
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] เมื่อท่านใช้ชัตเตอร์ไฟฟ้า ภาพจะใกล้เคียงกับการตั้งค่าที่ท่านได้กำหนดไว้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เส้นตาราง

ตั้งค่าความต้องการแสดงเส้นตารางหรือไม่ เส้นตารางจะช่วยให้คุณในการจัดองค์ประกอบของภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

เส้นกฏสามส่วน:

วางวัตถุไว้ใกล้กับหนึ่งในเส้นตารางที่แบ่งภาพออกเป็นสามส่วน เพื่อให้ภาพมีองค์ประกอบที่สมดุล

ตารางสี่เหลี่ยม:

ตารางสี่เหลี่ยมจัดรัสช่วยให้ตรวจสอบแนวระดับขององค์ประกอบในภาพได้ง่ายขึ้น ซึ่งจะมีประโยชน์สำหรับประเมินองค์ประกอบภาพเมื่อถ่ายภาพวิว ภาพระยะใกล้ หรือเมื่อทำการสแกนด้วยกล้อง

ด.สี่เหลี่ยม+ ทแยงมุม:

วางวัตถุบนเส้นแนวทแยง เพื่อแสดงความรู้สึกเชิงปริศนาและมีพลัง

ปิด:

ไม่แสดงเส้นตาราง

FINDER/MONITOR

ตั้งค่าวิธีการสลับการแสดงผลระหว่างช่องมองภาพกับจอภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัต:

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
ท่านสามารถปิดจอภาพไว้เมื่อละลายตาจากช่องมองภาพในขณะบันทึกภาพ โดยตั้งค่าการแสดงผลบนจอภาพไปที่ [ปิดหน้าจอ] โดยใช้ปุ่ม DISP เลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จ่อ] และภาเครื่องหมายถูกที่ [ปิดหน้าจอ] ไว้ล่วงหน้า

หมายเหตุ

- เมื่อกดช่องมองภาพลง ภาพจะแสดงบนจอภาพเสมอไม่ว่าจะตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไว้อย่างไร
- เมื่อดึงจอภาพออก เซ็นเซอร์ตาจะไม่ตรวจจับดวงตาของท่านที่เข้าไปใกล้ แม้ว่าจะยกช่องมองภาพขึ้น และตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไว้ที่ [อัตโนมัต] ภาพจะแสดงขึ้นที่จอภาพต่อไป

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความสว่างหน้าจอ

ปรับความสว่างของหน้าจอ

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

รายละเอียดรายการเมนู

แมนนวล:

ปรับความสว่างได้ภายในช่วง -2 ถึง +2

สภาพแสงแดดจ้า:

ปรับความสว่างให้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพกลางแจ้ง

หมายเหตุ

- การตั้งค่า [สภาพแสงแดดจ้า] สว่างเกินไปสำหรับการถ่ายภาพในร่ม ตั้งค่า [ความสว่างหน้าจอ] ไปที่ [แมนนวล] สำหรับการถ่ายภาพในร่ม
- ความสว่างของจอภาพไม่สามารถปรับได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความสว่างสูงสุดจะเท่ากับ ± 0
 - เมื่อตั้ง [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K]
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
- ความสว่างของจอภาพถูกล็อคไว้ที่ [-2] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ฟังก์ชัน Wi-Fi
- ความสว่างของจอภาพจะถูกล็อคไว้ที่ [-2] เมื่อมีการแสดงการเตือนว่ากล้องร้อนเกินไป

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความสว่างของมองภาพ

เมื่อใช้ช่องมองภาพ ผลัดกันจะปรับความสว่างของช่องมองภาพตามสภาพแวดล้อม

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

แมนนวล:

เลือกความสว่างของช่องมองภาพภายในช่วง -2 ถึง +2

หมายเหตุ

- ความสว่างของช่องมองภาพไม่สามารถปรับได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความสว่างสูงสุดจะเท่ากับ ± 0
 - เมื่อตั้ง  รูปแบบไฟล์ ไปที่ [XAVC S 4K]
 - เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า  ตั้งค่าการบันทึก ไว้ที่ [120p]/[100p]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อุณหภูมิสีช่องมองภาพ

ปรับอุณหภูมิสีของช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

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

รายละเอียดรายการเมนู

-2 ถึง +2:

เมื่อท่านเลือก “-” หน้าจอช่องมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่อบอุ่นขึ้น และเมื่อท่านเลือก “+” หน้าจอช่องมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่เย็นขึ้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันเมื่อปิด VF

ตั้งว่าจะให้ปิดสวิตช์กล้องหรือไม่เมื่อเก็บช่องมองภาพ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟังก์ชันเมื่อปิด VF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิดเครื่อง:

ปิดสวิตช์กล้องเมื่อเก็บช่องมองภาพ

ไม่ปิดเครื่อง:

ไม่ปิดสวิตช์กล้องเมื่อเก็บช่องมองภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คุณภาพการแสดงผล

ท่านสามารถเปลี่ยนคุณภาพการแสดงผล

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

รายละเอียดรายการเมนู

สูง:

แสดงผลด้วยคุณภาพสูง

ปกติ:

แสดงผลด้วยคุณภาพมาตรฐาน

หมายเหตุ

- เมื่อตั้ง [สูง] ไว้ จะสิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มากกว่าเมื่อตั้ง [ปกติ] ไว้
- เมื่ออุณหภูมิของกล้องเพิ่มสูงขึ้น การตั้งค่าอาจจะล๊อคไว้ที่ [ปกติ]

ปิดหน้าจออัตโนมัติ

กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ ถ้าท่านไม่ได้ใช้งานกล้องเป็นระยะเวลาหนึ่งในโหมดถ่ายภาพนิ่ง ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในการลดอัตราการสิ้นเปลืองพลังงาน

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

กล้องจะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ

2 วินาที/5 วินาที/10 วินาที:

กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานและจอภาพจะปิด ถ้าเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดโดยไม่มีการใช้งานเมื่อเลือก [5 วินาที] หรือ [10 วินาที] จอภาพจะมีดลงสองวินาทีก่อนสิ้นสุดระยะเวลาที่ท่านตั้งไว้

หมายเหตุ

- [ปิดหน้าจออัตโนมัติ] ไม่เปิดใช้งานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อจอภาพพลิกขึ้นประมาณ 180 องศา
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อไม่ได้เปิดใช้ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปรับหน้าจอสว่าง

ให้ท่านปรับองค์ประกอบเมื่อถ่ายภาพในสถานที่มืด การยืดระยะเวลาเปิดรับแสงช่วยให้ท่านสามารถตรวจสอบองค์ประกอบบนช่องมองภาพ/จอภาพแม้ในสถานที่มืด เช่น ภายใต้ท้องฟ้าตอนกลางคืน

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ 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 จะไม่ปรากฏบนการแสดงผลภาพ Live View ขอแนะนำให้ใช้ [ปรับหน้าจอสว่าง] ในสถานที่มืดเท่านั้น
- [ปรับหน้าจอสว่าง] จะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อปิดสวิตช์กล้อง
 - เมื่อเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพจาก P/A/S/M เป็นโหมดที่ไม่ใช่ P/A/S/M
 - เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไว้เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจากโฟกัสด้วยตัวเอง
 - เมื่อสั่งงาน [ MF Assist]
 - เมื่อเลือก [ขยายโฟกัส] ไว้
- ในระหว่าง [ปรับหน้าจอสว่าง] ความเร็วชัตเตอร์อาจช้ากว่าปกติขณะถ่ายภาพในสถานที่มืด เนื่องจากช่วงความสว่างที่วัดได้ขยายออกมาก ค่าระดับแสงจึงอาจมีการเปลี่ยนแปลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [แสดง Live View](#)

ฟอร์แมต

เมื่อท่านใช้การ์ดหน่วยความจำกับกล้องนี้เป็นครั้งแรก ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ดโดยใช้กล้อง เพื่อประสิทธิภาพที่คงที่ของการ์ดหน่วยความจำ พึงระลึกว่าการฟอร์แมตจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำอย่างถาวร และไม่สามารถกู้กลับคืนมาได้ บันทึกข้อมูลที่มีค่าลงในคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟอร์แมต]

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งชื่อไฟล์สำหรับภาพนิ่งที่จะถ่าย และระบุโฟลเดอร์สำหรับจัดเก็บภาพนิ่งที่ถ่าย

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

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพนิ่ง

[ต่อเนื่อง]: ไม้รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

ตั้งชื่อไฟล์:

ท่านสามารถระบุอักขระสามตัวแรกของชื่อไฟล์

เลือกโฟลเดอร์ REC:

เลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บภาพเมื่อตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] เป็น [รูปแบบปกติ]

แฟ้มภาพใหม่:

สร้างโฟลเดอร์ใหม่สำหรับภาพนิ่งที่จะจัดเก็บ โฟลเดอร์ใหม่ที่มีหมายเลขเป็นหมายเลขโฟลเดอร์ก่อนหน้า + 1 จะถูกสร้างขึ้น

ชื่อโฟลเดอร์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีการกำหนดชื่อโฟลเดอร์

[รูปแบบปกติ]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + MSDCF”

ตัวอย่างเช่น: 100MSDCF

[รูปแบบวันที่]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + ป (ตัวเลขสุดท้ายของปี)/ดด/วว”

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

หมายเหตุ

- สามารถใช้อักขระที่เป็นตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ ตัวเลข และเครื่องหมายขีดล่างสำหรับ [ตั้งชื่อไฟล์] เท่านั้น ไม่สามารถใช้เครื่องหมายขีดล่างเป็นอักขระตัวแรกได้
- อักขระสามตัวที่ระบุโดยใช้ [ตั้งชื่อไฟล์] จะใช้กับไฟล์ที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น
- เมื่อตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] เป็น [รูปแบบวันที่] ท่านจะไม่สามารถเลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บไฟล์ได้
- โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างโดยอัตโนมัติหากท่านถ่ายภาพโดยใช้การหน่วยความจำที่ใช้ในอุปกรณ์อื่น
- โฟลเดอร์หนึ่งบรรจภาพได้สูงสุด 4,000 ภาพ เมื่อมีภาพเกินจำนวนที่โฟลเดอร์บรรจุได้ โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างขึ้นมาเองโดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

กำหนดการตั้งค่าสำหรับชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้

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

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพเคลื่อนไหว

[ต่อเนื่อง]: ไม่รีเซ็ตหมายเลขไฟล์แม้ว่าจะเปลี่ยนการวัดหน่วยความจำ

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์เมื่อเปลี่ยนการวัดหน่วยความจำ

รีเซ็ตตัวนับต่อเนื่อง:

รีเซ็ตตัวนับภาพติดต่อกันที่ใช้เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง]

รูปแบบชื่อไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่ารูปแบบสำหรับชื่อไฟล์ภาพเคลื่อนไหวได้

[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]

หมายเหตุ

- สามารถป้อนได้เฉพาะอักขระที่เป็นตัวอักษรตัวเลข และเครื่องหมายสำหรับ [การตั้งชื่อหัวข้อ] สามารถป้อนได้สูงสุด 37 อักขระ
- ชื่อที่ระบุโดยใช้ [การตั้งชื่อหัวข้อ] จะใช้ได้กับภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น
- [ การตั้งค่าไฟล์] ไม่ใช้กับภาพเคลื่อนไหว AVCHD
- ท่านไม่สามารถตั้งค่าวิธีกำหนดชื่อไฟล์เดอร์สำหรับภาพเคลื่อนไหวได้
- หากท่านกำลังใช้การวัดหน่วยความจำ SDHC [รูปแบบชื่อไฟล์] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ]
- หากมีหมายเลขที่ไม่ได้ใช้เนื่องจากการลบไฟล์ และอื่น ๆ หมายเลขเหล่านี้จะถูกนำมาใช้ซ้ำเมื่อหมายเลขไฟล์ภาพเคลื่อนไหวถึง “9999”

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงข้อมูลสื่อบันทึก

แสดงเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้ของการ์ดหน่วยความจำ รวมทั้งแสดงจำนวนภาพนิ่งที่สามารถบันทึกได้ของการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [แสดงข้อมูลสื่อบันทึก]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

พื้นฐานข้อมูลภาพ

หากประมวลผลไฟล์ภาพบนเครื่องคอมพิวเตอร์ อาจเกิดปัญหากับไฟล์ฐานข้อมูลภาพ ในกรณีดังกล่าว ภาพในการ์ดหน่วยความจำจะไม่แสดงในผลิตภัณฑ์นี้ หากเกิดปัญหานี้ขึ้นให้ซ่อมแซมไฟล์โดยใช้ [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

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

หมายเหตุ

- ถ้าแบตเตอรี่หมดประจุแล้ว จะไม่สามารถซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพได้ ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ
- ภาพที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำจะไม่ถูกลบโดย [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

สัญญาณเสียง

เลือกว่าจะให้ผลิตภัณฑ์ส่งเสียงหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ทั้งหมด:

เสียงจะดังขึ้น เช่น เมื่อปรับโฟกัสได้สำเร็จโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น

เปิด: ชัตเตอร์เท่านั้น:

มีเสียงชัตเตอร์เท่านั้นที่ดังขึ้น

ปิด:

ไม่มีเสียง

หมายเหตุ

- ถ้าตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF ต่อเนื่อง] กล้องจะไม่ส่งเสียงบีบขณะโฟกัสไปยังวัตถุ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกวันที่ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าความต้องการบันทึกวันที่ถ่ายภาพลงบนภาพนิ่งหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกวันที่ถ่ายภาพ

ปิด:

ไม่บันทึกวันที่ถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อท่านถ่ายภาพโดยบันทึกวันที่ลงไปแล้ว ท่านจะไม่สามารถลบวันที่ออกจากภาพในภายหลัง
- วันที่จะถูกพิมพ์ซ้อนสองชุดหากท่านตั้งค่าให้กล้องพิมพ์วันที่ขณะพิมพ์ภาพโดยใช้เครื่อง PC หรือเครื่องพิมพ์
- ไม่สามารถซ้อนเวลาที่ถ่ายภาพ ลงบนภาพ
- [ บันทึกวันที่] ใช้ไม่ได้กับภาพ RAW

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เมนูแบบเรียงต่อกัน

เลือกที่จะแสดงหน้าจอแรกของเมนูทุกครั้งที่เกิดปุ่ม MENU หรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงหน้าจอแรกของเมนูทุกครั้ง (เมนูแบบเรียงต่อกัน)

ปิด:

ปิดใช้งานการแสดงผลเมนูแบบเรียงต่อกัน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คู่มือปุ่มหมุนปรับโหมด

ท่านสามารถแสดงคำอธิบายโหมดถ่ายภาพเมื่อหมุนปุ่มหมุนปรับโหมด แล้วเปลี่ยนการตั้งค่าที่สามารถทำได้สำหรับโหมดถ่ายภาพนั้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงคำแนะนำปุ่มหมุนปรับโหมด

ปิด:

ไม่แสดงคำแนะนำปุ่มหมุนปรับโหมด

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เวลาเริ่มประหยัดพง.

ท่านสามารถตั้งเวลาให้ปิดสวิตช์โดยอัตโนมัติ

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

รายละเอียดรายการเมนู

30 นาที/5 นาที/2 นาที/1 นาที

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันประหยัดพลังงานจะปิดใช้งานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะที่กำลังชาร์จไฟผ่าน USB
 - ขณะเปิดดูภาพสไลด์โชว์
 - ขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือทีวี
 - เมื่อตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] ไว้ที่ [เปิด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ

ตั้งค่าอุณหภูมิของกล้องที่จะสั่งงานให้กล้องปิดสวิตช์เองโดยอัตโนมัติในขณะที่ถ่ายภาพ เมื่อตั้งค่าไปที่ [สูง] ท่านจะสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องได้ แม้กล้องจะมีอุณหภูมิสูงกว่าปกติก็ตาม

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

กำหนดอุณหภูมิมาตรฐานที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์

สูง:

กำหนดอุณหภูมิที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์ให้สูงกว่า [ปกติ]

หมายเหตุ เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง]

- ห้ามถ่ายภาพในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือ ไขว้างกล้อง
- การใช้งานกล้องในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือเป็นเวลานานๆ อาจทำให้ได้รับแผลไหม้ที่เกิดจากความร้อนที่มีอุณหภูมิต่ำ

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง]

เมื่อกล้องเริ่มบันทึกภาพตามค่าเริ่มต้นหลังจากปิดสวิตช์กล้องไว้สักครู่ ระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อเนื่องจะเป็นดังนี้ ค่าต่อไปนี้แสดงเวลาต่อเนื่องจากในขณะที่กล้องเริ่มบันทึกจนกระทั่งกล้องหยุดทำการบันทึก

อุณหภูมิแวดล้อม: 20°C

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 30 นาที

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 30 นาที

อุณหภูมิแวดล้อม: 30°C

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 30 นาที

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 30 นาที

อุณหภูมิแวดล้อม: 40°C

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 20 นาที

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 20 นาที

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M เมื่อกล้องไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M เมื่อกล้องไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตัวเลือก NTSC/PAL

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์บนทีวีระบบ NTSC/PAL

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

หมายเหตุ

- ถ้าท่านเสียการดหน่วยความจำที่ได้ฟอร์แมตด้วยระบบวิดีโออื่นก่อนหน้านี้ จะมีข้อความแจ้งว่าท่านต้องฟอร์แมตการ์ดใหม่อีกครั้งปรากฏขึ้น หากต้องการบันทึกด้วยระบบอื่น ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำใหม่อีกครั้งหรือใช้การ์ดหน่วยความจำอันอื่น
- เมื่อท่านดำเนินการ [ตัวเลือก NTSC/PAL] และการตั้งค่าถูกเปลี่ยนจากการตั้งค่าเริ่มต้น ข้อความ "เลือกใช้งานในระบบ NTSC" หรือ "เลือกใช้งานในระบบ PAL" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเริ่มต้น

ตั้งค่า HDMI: ความละเอียด HDMI

เมื่อท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับเครื่องทีวี High Definition (HD) ที่รองรับ 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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า HDMI: สัญญาณออก TC (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งว่าจะแบ่งหรือไม่แบ่งชั้นข้อมูล TC (ไทม์โค้ด) บนสัญญาณออกผ่านขั้วต่อ HDMI เมื่อส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์การใช้งานระดับมืออาชีพอื่น ๆ

ฟังก์ชันนี้จะแบ่งชั้นข้อมูลของไทม์โค้ดบนสัญญาณออก HDMI โดยผลลัพธ์จะส่งข้อมูลไทม์โค้ดเป็นสัญญาณดิจิทัล 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] ไว้ที่ [ปิด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC (ภาพเคลื่อนไหว)

หากท่านเชื่อมต่อกล้องกับเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก ท่านสามารถใช้กล้องสั่งงานเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นจากระยะไกลให้เริ่ม/หยุดการบันทึก

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

 sby กล้องสามารถส่งคำสั่งบันทึกไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก

 REC 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  REC ปรากฏขึ้น เครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกอาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การตั้งค่าหรือสถานะของเครื่องบันทึก/เครื่องเล่น ตรวจสอบว่าเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกทำงานถูกต้องหรือไม่ก่อนใช้งาน

ตั้งค่า HDMI: ควบคุมสำหรับ HDMI

เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync โดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้โดยการเสียบรีโมทคอนโทรลของทีวีไปที่ทีวี

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

2 เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync

สัญญาณเข้าของทีวีจะถูกสลับโดยอัตโนมัติ และภาพในผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่จอทีวี

3 กดปุ่ม SYNC MENU บนรีโมทคอนโทรลของทีวี

4 ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

ปิด:

ท่านไม่สามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

หมายเหตุ

- หากท่านต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีโดยใช้สาย HDMI รายการเมนูที่สามารถใช้ได้จะมีจำกัด
- [ควบคุมสำหรับ HDMI] จะใช้ได้เฉพาะกับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync เท่านั้น นอกจากนี้ การใช้งาน SYNC MENU ยังแตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับทีวีที่ท่านใช้อยู่ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มากับเครื่องทีวี
- หากผลิตภัณฑ์ทำงานไม่ตรงตามที่ต้องการเพื่อตอบสนองต่อรีโมทคอนโทรลของทีวี เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับทีวีของผู้ผลิตรายอื่นโดยใช้การเชื่อมต่อ HDMI ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ควบคุมสำหรับ HDMI] → [ปิด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เชื่อมต่อ USB

เลือกวิธีการเชื่อมต่อ USB เมื่อต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ปิด] ว่างหน้าจอ

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage หรือ MTP โดยอัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB อื่น ๆ ที่จะเชื่อมต่อ
คอมพิวเตอร์ที่ใช้ Windows 7, Windows 8.1 หรือ Windows 10 จะเชื่อมต่อแบบ MTP และสามารถใช้งานฟังก์ชันเฉพาะต่าง ๆ ได้

Mass Storage:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ

MTP:

ทำการเชื่อมต่อแบบ MTP ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ คอมพิวเตอร์ที่ใช้ Windows 7, Windows 8.1 หรือ Windows 10 จะเชื่อมต่อแบบ MTP และสามารถใช้งานฟังก์ชันเฉพาะต่าง ๆ ได้

PC รีโมท:

ใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อสั่งงานผลิตภัณฑ์นี้จากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันต่าง ๆ เช่น การถ่ายภาพและการจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ

- อาจใช้เวลาครู่หนึ่งในการเชื่อมต่อระหว่างผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [เชื่อมต่อ USB] ไว้ที่ [อัตโนมัติ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง
- ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC (RAW+J)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า USB LUN

เพิ่มระดับความเข้ากันได้โดยจำกัดฟังก์ชันของการเชื่อมต่อ USB

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

รายละเอียดรายการเมนู

หลายตัว:

โดยปกติจะใช้ [หลายตัว]

ตัวเดียว:

ตั้งค่า [ตั้งค่า USB LUN] ไปที่ [ตัวเดียว] เฉพาะเมื่อทำการเชื่อมต่อไม่ได้เท่านั้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เครื่องชาร์จ USB

ตั้งว่าจะจ่ายพลังงานผ่านสายไมโคร USB หรือไม่เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสายไมโคร USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

ปิด:

ไม่จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสายไมโคร USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ ถ้าท่านใช้อะแดปเตอร์ AC ที่ให้มาด้วย จะมีการจ่ายพลังงานแม้เมื่อเลือก [ปิด] ไว้

การทำงานที่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB

ตารางต่อไปนี้แสดงการทำงานที่สามารถใช้ได้/ไม่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB เครื่องหมายถูกจะระบุการทำงานที่สามารถใช้ได้ และ “—” จะระบุการทำงานที่ไม่สามารถใช้ได้

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

หมายเหตุ

- ใส่แบตเตอรี่เข้าไปในผลิตภัณฑ์เพื่อจ่ายพลังงานผ่านสาย USB

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพนิ่งทั้งในกล้องและในคอมพิวเตอร์หรือไม่ในระหว่างที่ถ่ายภาพ PC Remote การตั้งค่านี้จะเป็นประโยชน์เมื่อท่านต้องการตรวจสอบภาพที่บันทึกไว้ในกล้องโดยไม่ต้องปล่อยกล้อง

* PC รีโมท: ใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อสั่งงานผลิตภัณฑ์จากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันอย่างเช่น การถ่ายภาพและจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า PC รีโมท] → [ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

PC เท่านั้น:

บันทึกภาพนิ่งเฉพาะในคอมพิวเตอร์เท่านั้น

PC+กล้อง:

บันทึกภาพนิ่งในคอมพิวเตอร์และกล้อง

กล้องเท่านั้น :

บันทึกภาพนิ่งเฉพาะในกล้องเท่านั้น

หมายเหตุ

- หากการตรวจความจำที่ใส่เข้าไปในกล้องไม่สามารถบันทึกได้ ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพได้ แม้ว่าจะเลือก [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง]
- หากท่านเลือก [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง] และไม่ได้ใส่การตรวจความจำในกล้อง ท่านจะไม่สามารถกดชัตเตอร์ได้ แม้ว่าจะตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] ไว้ที่ [อนุญาต] ก็ตาม
- ขณะที่ท่านกำลังดูภาพนิ่งในกล้อง ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพโดยใช้ PC Remote ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด](#)
- [ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC \(RAW+J\)](#)

ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC (RAW+J)

เลือกประเภทไฟล์สำหรับภาพที่ต้องการถ่ายโอนไปยังคอมพิวเตอร์ในการถ่ายภาพ PC Remote

เมื่อทำการถ่ายภาพนิ่งโดยใช้ PC Remote แอปพลิเคชันบนคอมพิวเตอร์จะไม่แสดงภาพจนกว่าจะถ่ายโอนภาพเสร็จสมบูรณ์ เมื่อทำการถ่ายภาพ RAW+JPEG ท่านสามารถเร่งความเร็วในการประมวลผลการแสดงภาพได้โดยการถ่ายโอนเฉพาะภาพ JPEG แทนที่จะถ่ายโอนทั้งภาพ RAW และภาพ JPEG

* PC รีโมท: ใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อส่งงานผลิตภัณฑ์นี้จากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันอย่างเช่น การถ่ายภาพและจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า PC รีโมท] → [ภาพใน PC (RAW+J)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

RAW & JPEG:

ถ่ายโอนทั้งไฟล์ RAW และ JPEG ไปยังคอมพิวเตอร์

JPEG เท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะไฟล์ JPEG ไปยังคอมพิวเตอร์

RAW เท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะไฟล์ RAW ไปยังคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ

- [ภาพใน PC (RAW+J)] สามารถตั้งค่าได้เฉพาะเมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW & JPEG] เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ภาษา

เลือกภาษาที่ต้องการใช้ในรายการเมนู ค่าเตือน และข้อความต่างๆ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าห้องที่

ตั้งค่าพื้นที่ที่ท่านกำลังใช้ผลิตภัณฑ์อยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าห้องที่] → พื้นที่ที่ต้องการ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ล้างคอสม์ [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] และ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] ก่อนที่จะมอบกล้องให้ผู้อื่น หรือให้ผู้อื่นยืมกล้อง
- Sony จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาหรือความเสียหายอันเป็นผลมาจากการใช้งาน [ข้อมูลลิขสิทธิ์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เวอร์ชัน

แสดงรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้ ตรวจสอบรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้เมื่อมีการอัปเดต เป็นต้น

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เวอร์ชัน]

หมายเหตุ

- การอัปเดตสามารถทำได้เฉพาะเมื่อแบตเตอรี่อยู่ที่ระดับ  (แถบแสดงสถานะแบตเตอรี่เหลือ 3 แถบ) ขึ้นไป ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ

โหมดสไลด์

ฟังก์ชัน [โหมดสไลด์] จะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำโดยอัตโนมัติ (การสไลด์) เมื่อไม่ได้ใช้กล้องเป็นระยะเวลาหนึ่ง โดยปกติ การตั้งค่าจะอยู่ที่ [ปิด]

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ภาพเคลื่อนไหวสไลด์จะเริ่มเล่นเองอัตโนมัติถ้าไม่ได้ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นเวลาประมาณหนึ่งนาที จะเล่นเฉพาะภาพเคลื่อนไหว AVCHD ที่ป้องกันไว้เท่านั้น

ตั้งค่าโหมดดูภาพไปที่ [ดู AVCHD] และป้องกันไฟล์ภาพเคลื่อนไหวที่มีวันที่และเวลาบันทึกที่เก่าที่สุด

ปิด:

ไม่แสดงการสไลด์

หมายเหตุ

- ท่านสามารถตั้งค่ารายการนี้ได้เมื่อกำลังรับไฟจากอะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย) เท่านั้น
- เมื่อไม่มีภาพเคลื่อนไหว AVCHD ที่ป้องกันไว้ในการ์ดหน่วยความจำ ท่านจะไม่สามารถเลือก [เปิด] ได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รีเซ็ตการตั้งค่า

รีเซ็ตผลิตภัณฑ์ให้กลับคืนสู่ค่าเริ่มต้น ถึงแม้ว่าท่านจะทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่า] ภาพที่บันทึกไว้จะยังคงอยู่

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

รายละเอียดรายการเมนู

รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง:

กำหนดการตั้งค่าถ่ายภาพหลักให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

ตั้งค่าเริ่มต้น:

กำหนดการตั้งค่าทั้งหมดให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

หมายเหตุ

- ระวังอย่าถอดก่อนแบตเตอรี่ออกขณะรีเซ็ต
- การตั้งค่าของ [โปรไฟล์ภาพ] จะไม่ถูกรีเซ็ตเมื่อทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]

Imaging Edge Mobile

เมื่อใช้แอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ของสมาร์ทโฟน ท่านสามารถถ่ายภาพพร้อมส่งงานกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน หรือถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ในกล้องไปยังสมาร์ทโฟนได้ ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ได้จากแอปสโตร์ของสมาร์ทโฟนของท่าน ถ้าในสมาร์ทโฟนของท่านมี Imaging Edge Mobile ติดตั้งไว้อยู่แล้ว ให้อัปเดตเป็นรุ่นล่าสุด ดูรายละเอียดเกี่ยวกับ Imaging Edge Mobile ได้ที่หน้าสนับสนุน (<https://www.sony.net/iem/>)

หมายเหตุ

- ขั้นตอนการใช้งานหรือการแสดงผลบนหน้าจออาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันในอนาคด

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน

กำหนดเงื่อนไขในการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน:

ตั้งค่าว่าจะเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนโดยใช้ Wi-Fi หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

การเชื่อมต่อ:

แสดง QR code หรือ SSID ที่ใช้ในการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน

ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา:

ตั้งค่าว่าจะยังคงเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนต่อไปหรือไม่ หากตั้งค่ารายการนี้ไว้ที่ [เปิด] เมื่อท่านเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน 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

การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน (NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch)

ท่านสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟนที่ใช้ NFC ได้ โดยสัมผัสอุปกรณ์ทั้งสองเข้าด้วยกัน จากนั้นสั่งงานผลิตภัณฑ์โดยใช้สมาร์ทโฟน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU → (เครื่องช่วย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

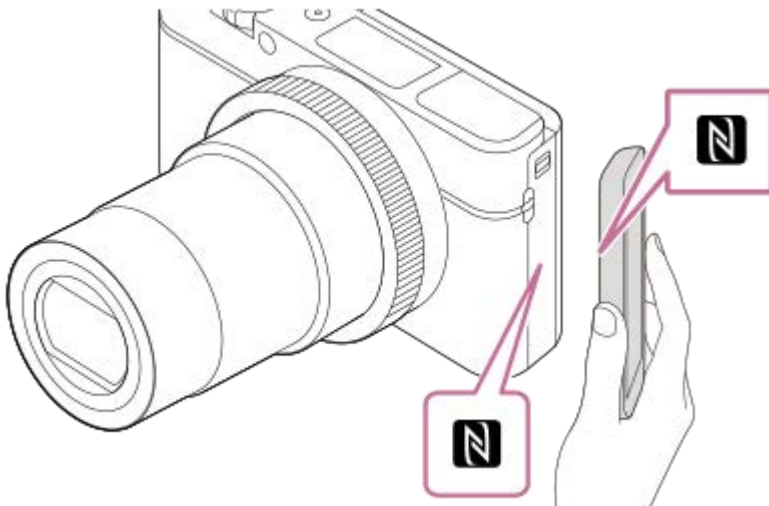
1 เปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC ของสมาร์ทโฟน

- 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) ของผลิตภัณฑ์
 - ถ้าสมาร์ทโฟนอยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ถ้าผลิตภัณฑ์อยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ตรวจสอบว่าได้เปิดฟังก์ชัน NFC บนสมาร์ทโฟนของท่าน

- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้น่านความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ตโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้
- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้สมาร์ตโฟนเป็นรีโมทคอนโทรล จอภาพของผลิตภัณฑ์จะมีลดลง
- เมื่อดังค่า [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ตโฟน ดังค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]
- ถ้าผลิตภัณฑ์นี้และสมาร์ตโฟนเชื่อมต่อกันขณะที่ผลิตภัณฑ์อยู่ในโหมดดูภาพ ภาพที่แสดงจะถูกส่งไปยังสมาร์ตโฟน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

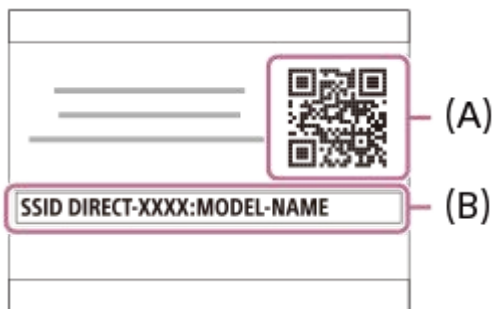
- [Imaging Edge Mobile](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

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
- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้สมาร์ทโฟนเป็นรีโมทคอนโทรล จอภาพของผลิตภัณฑ์จะมีดับลง
- ถ้าท่านไม่สามารถเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์นี้โดยใช้ฟังก์ชัน [One-touch(NFC)] หรือ QR Code ให้ใช้ SSID และรหัสผ่าน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(SSID\)](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android (SSID)

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยสมาร์ทโฟนของท่านได้ โดยเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนเข้ากับกล้องโดยใช้ SSID และรหัสผ่าน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

1 MENU → (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [การเชื่อมต่อ]

QR Code จะแสดงขึ้นบนหน้าจอภาพของผลิตภัณฑ์นี้

2 กดปุ่ม (ลบ) ของผลิตภัณฑ์นี้

SSID และรหัสผ่านของผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่บนหน้าจอภาพของผลิตภัณฑ์



3 เปิดใช้งาน Imaging Edge Mobile ในสมาร์ทโฟนของท่าน

4 เลือกชื่อรุ่นของผลิตภัณฑ์นี้ (DIRECT-xxxx: xxxx)

5 ใส่รหัสผ่านที่แสดงบนผลิตภัณฑ์นี้

สมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์

- ขณะนี้ท่านสามารถถ่ายภาพได้จากระยะใกล้ในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอสมาร์ทโฟนได้

หมายเหตุ

- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้
- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้สมาร์ทโฟนเป็นรีโมทคอนโทรล จอภาพของผลิตภัณฑ์จะมืดลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

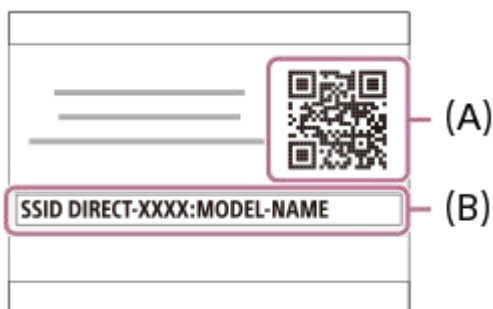
- [Imaging Edge Mobile](#)

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
- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้สมาร์ทโฟนเป็นรีโมทคอนโทรล จอภาพของผลิตภัณฑ์จะมีมืดลง
- ถ้าท่านไม่สามารถเชื่อมต่อ iPhone หรือ iPad กับผลิตภัณฑ์นี้โดยใช้ QR Code ให้ใช้ SSID และรหัสผ่าน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)

- การควบคุมกล่องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (SSID)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad (SSID)

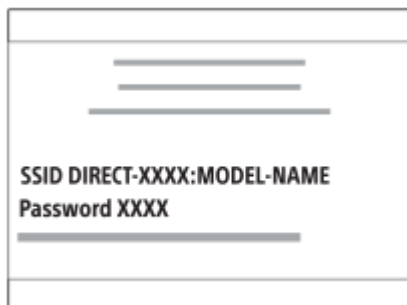
ท่านสามารถควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad ได้ด้วยการต่อ iPhone หรือ iPad เข้ากับกล้องโดยใช้ SSID และรหัสผ่าน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่า [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] ไว้ที่ [เปิด] โดยการเลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน]

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ การเชื่อมต่อ]

QR Code จะแสดงขึ้นบนหน้าจอภาพของผลิตภัณฑ์นี้

- 2 กดปุ่ม  (ลบ) ของผลิตภัณฑ์นี้

SSID และรหัสผ่านของผลิตภัณฑ์นี้จะแสดงขึ้นที่บนหน้าจอภาพของผลิตภัณฑ์



- 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

- ขณะนี้ท่านสามารถถ่ายภาพได้จากระยะใกล้ในขณะที่ตรวจสอบองค์ประกอบของภาพบนหน้าจอ iPhone หรือ iPad ได้

หมายเหตุ

- อาจเกิดการรบกวนสัญญาณวิทยุได้เนื่องจากการรับส่งสัญญาณ Bluetooth และการรับส่งสัญญาณ Wi-Fi (2.4 GHz) ใช้งานความถี่เดียวกัน หากการเชื่อมต่อ Wi-Fi ไม่เสถียร สามารถแก้ไขได้โดยการปิดฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟน หลังจากนั้น ฟังก์ชันการเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งจะไม่สามารถใช้งานได้
- เมื่อท่านบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้สมาร์ทโฟนเป็นรีโมทคอนโทรล จอภาพของผลิตภัณฑ์จะมีดลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพนิ่ง, ภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือภาพเคลื่อนไหวอัตราเฟรมสูงไปยังสมาร์ทโฟนและเปิดดูได้ ต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟนของท่าน

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] → ค่าที่ต้องการ
 - ถ้าท่านกดปุ่ม  (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน) ในโหมดดูภาพ หน้าจอตั้งค่าสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] จะปรากฏขึ้น
- 2 ถ้าผลิตภัณฑ์พร้อมสำหรับการถ่ายโอน หน้าจอข้อมูลจะปรากฏบนผลิตภัณฑ์ เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์โดยใช้ข้อมูลนั้น
 - วิธีการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์แตกต่างกันไปตามสมาร์ทโฟนแต่ละรุ่น



รายละเอียดรายการเมนู

เลือกบนอุปกรณ์นี้:

เลือกภาพบนผลิตภัณฑ์ที่จะถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟน

(1) เลือกจาก [ภาพนี้] [ทั้งหมดของวันนี้] หรือ [หลายภาพ]

- ตัวเลือกที่ปรากฏบนหน้าจออาจแตกต่างกันไปตามโหมดดูภาพที่เลือกในกล้อง

(2) ถ้าเลือก [หลายภาพ] ท่านสามารถเลือกภาพที่ต้องการได้โดยกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม จากนั้นกด MENU → [ตกลง]

เลือกบนสมาร์ทโฟน:

แสดงภาพทั้งหมดที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำของผลิตภัณฑ์บนสมาร์ทโฟน

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำของกล้องเท่านั้น
- 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 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสมาร์ทโฟน ตัวอย่างเช่น ภาพเคลื่อนไหวอาจไม่แสดงอย่างราบรื่น หรืออาจไม่มีเสียง
- ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว หรือภาพเคลื่อนไหวอัตราเฟรมสูงอาจไม่สามารถเปิดดูบนสมาร์ทโฟนได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรูปแบบของภาพ

- ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อโดยปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้ MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] หลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องลงทะเบียนสมาร์ทโฟนอีกครั้ง
- เมื่อตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านจะไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]
- ขณะถ่ายโอนภาพจำนวนมากหรือภาพเคลื่อนไหวที่มีความยาว ขอแนะนำให้อย่าไฟให้กล้องจากตัวรับติดผนังโดยใช้อะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน \(NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(SSID\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(SSID\)](#)
- [การส่งภาพไปยังสมาร์ทโฟน \(การแชร์ด้วย NFC One-touch\)](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพร้อมข้อ\)](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวหรือกวี)

เมื่อถ่ายโอนวิดีโอ XAVC S ไปยังสมาร์ทโฟนด้วย [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ท่านสามารถตั้งค่าได้ว่าจะถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวหรือกวีที่อัตราบิตต่ำหรือภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับที่อัตราบิตสูง

1 MENU → (เครื่องถ่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [Px เป้าหมายที่ส่ง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

พรีกวีเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวพรีกวีเท่านั้น

ต้นฉบับเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับเท่านั้น

พรีกวี & ต้นฉบับ:

ถ่ายโอนทั้งภาพเคลื่อนไหวพรีกวีและต้นฉบับ

หมายเหตุ

- ขณะถ่ายโอนภาพจำนวนมากหรือภาพเคลื่อนไหวที่มีความยาว ขอแนะนำให้จ่ายไฟให้กล้องจากเต้ารับติดผนังโดยใช้อะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- บันทึกภาพพรีกวี

การส่งภาพไปยังสมาร์ทโฟน (การแชร์ด้วย NFC One-touch)

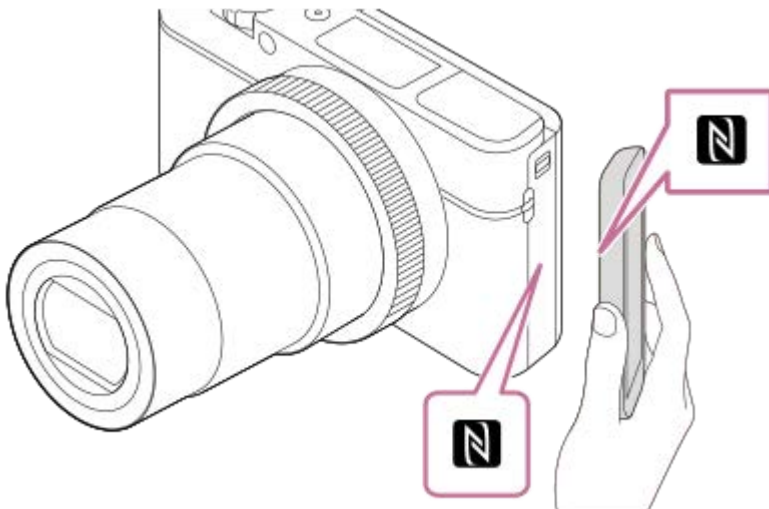
เพียงแต่แค่ครั้งเดียว ท่านจะสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับสมาร์ทโฟนที่มี NFC และส่งภาพที่แสดงบนหน้าจอผลิตภัณฑ์ไปยังสมาร์ทโฟนได้โดยตรงท่านสามารถถ่ายโอนภาพนิ่ง, ภาพเคลื่อนไหว XAVC S และภาพเคลื่อนไหวอัตราเฟรมสูง

1 เปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC ของสมาร์ทโฟน

- บน iPhone/iPad ให้เปิด Imaging Edge Mobile จากนั้นเลือก [สแกน NFC/QR Code ของกล้อง] → [สแกน NFC ของกล้อง] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC

2 แสดงภาพเดียวบนผลิตภัณฑ์

3 นำสมาร์ทโฟนแตะกับกล้องประมาณ 1 ถึง 2 วินาที



ผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟนจะเชื่อมต่อกัน จากนั้นภาพที่แสดงจะถูกส่งไปยังสมาร์ทโฟน

- ก่อนจะแตะสมาร์ทโฟน ให้ยกเลิกฟังก์ชันสลีปและการล็อคหน้าจอของสมาร์ทโฟน
- ฟังก์ชัน NFC ใช้งานได้เฉพาะเมื่อ  (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

- 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 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสมาร์ตโฟน ตัวอย่างเช่น ภาพเคลื่อนไหวอาจไม่แสดงอย่างราบรื่น หรืออาจไม่มีเสียง
- ท่านไม่สามารถถ่ายโอนภาพด้วยฟังก์ชัน NFC ถัดขึ้นภาพแสดงอยู่บนผลิตภัณฑ์
- ถ้าท่านทำการเชื่อมต่อไม่ได้ ให้ทำดังนี้
 - เปิด Imaging Edge Mobile ในสมาร์ตโฟน จากนั้นค่อย ๆ ขยับสมาร์ตโฟนไปทาง **N** (เครื่องหมาย N) ของผลิตภัณฑ์นี้
 - ถ้าสมาร์ตโฟนอยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ถ้าผลิตภัณฑ์อยู่ในเคส ให้ถอดเคสออก
 - ตรวจสอบว่าได้เปิดฟังก์ชัน NFC บนสมาร์ตโฟนของท่าน
- เมื่อตั้ง [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านไม่สามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ตโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: ส่งไปยังสมาร์ตโฟน](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ตโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพร้อมซี\)](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง

ท่านสามารถใช้แอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile เพื่อรับข้อมูลการระบุตำแหน่งจากสมาร์ทโฟนที่เชื่อมต่อกับกล้องของท่านได้โดยใช้การสื่อสาร Bluetooth ท่านสามารถบันทึกข้อมูลการระบุตำแหน่งที่ได้มาเมื่อถ่ายภาพ

การเตรียมการล่วงหน้า

ในการใช้ฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งของกล้อง จะต้องมีการติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ถ้า “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” ไม่ปรากฏที่หน้าบนสุดของ Imaging Edge Mobile ท่านต้องทำขั้นตอนต่อไปนี้อย่างรวดเร็ว

1. ติดตั้ง Imaging Edge Mobile ลงในสมาร์ทโฟนของท่าน

- ท่านสามารถติดตั้ง Imaging Edge Mobile ได้จากแอปสโตร์ของสมาร์ทโฟน หากท่านได้ติดตั้งแอปพลิเคชันไว้แล้ว ให้อัปเดตเป็นรุ่นล่าสุด

2. ถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ล่วงหน้าไปยังสมาร์ทโฟนของท่านโดยใช้ฟังก์ชัน [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ของกล้อง

- หลังจากถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้โดยใช้กล้องไปยังสมาร์ทโฟนของท่านแล้ว “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” จะปรากฏที่หน้าบนสุดของแอปพลิเคชัน

ขั้นตอนการใช้งาน

 : การดำเนินการที่ทำในสมาร์ทโฟน

 : การดำเนินการที่ทำในกล้อง

1. : ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟนเปิดใช้งานอยู่

- อย่าทำการจับคู่ Bluetooth ในหน้าจอตั้งค่าของสมาร์ทโฟน ในขั้นตอนที่ 2 ถึง 7 ทำการจับคู่โดยใช้กล้องและแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile
- หากท่านทำการจับคู่ในหน้าจอตั้งค่าของสมาร์ทโฟนโดยไม่ได้ตั้งใจในขั้นตอนที่ 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] ในหน้าจอตั้งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile

6. : ทำตามคำแนะนำในหน้าจอตั้งค่า [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 แม้ว่าจอภาพของสมาร์ทโฟนจะดับลง อย่างไรก็ตาม หากปิดกล้องไปชั่วขณะ ข้อมูลการระบุตำแหน่งอาจไม่เชื่อมโยงทันทีเมื่อท่านเปิดกล้องขึ้นมาอีกครั้ง ในกรณีนี้ ข้อมูลการระบุตำแหน่งจะเชื่อมโยงทันทีที่ท่านเปิดหน้าจอ 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]
- ระยะการสื่อสารสำหรับ Bluetooth หรือ Wi-Fi อาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขการใช้งาน

สมาร์ทโฟนที่รองรับ

ดูข้อมูลล่าสุดได้ที่หน้าสนับสนุน

<https://www.sony.net/iem/>

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับเวอร์ชันของ Bluetooth ที่ใช้ได้กับสมาร์ทโฟนของท่าน โปรดดูที่เว็บไซต์ผลิตภัณฑ์สำหรับสมาร์ทโฟนของท่าน

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน](#)
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)
- [รีโมทควบคุมBluetooth](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

รีโมทควบคุมBluetooth

ท่านสามารถใช้งานกล้องโดยใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth RMT-P1BT (แยกจำหน่าย) เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด] ว่างหน้า 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
 - ดูลายละเอียดได้จากคำแนะนำการใช้งานของรีโมทคอนโทรล 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 ให้ดูหมายเหตุต่อไปนี้อย่างละเอียดและทำการจับคู่อีกครั้ง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
 - ยืนยันว่า [โหมดเครื่องบิน] สำหรับกล้องถูกตั้งค่าไปที่ [ปิด]
 - ดำเนินการ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] ของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย ในการใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth ให้ทำการจับคู่อีกครั้ง
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่าง ๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะ ที่อยู่ระหว่างกล้องกับรีโมทคอนโทรล Bluetooth ที่จับคู่ออกจากบริเวณนั้น
- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชันสำหรับเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับสมาร์ตโฟนขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]
- ขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด] กล้องจะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงาน เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ปิด] เมื่อท่านใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth เสร็จแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

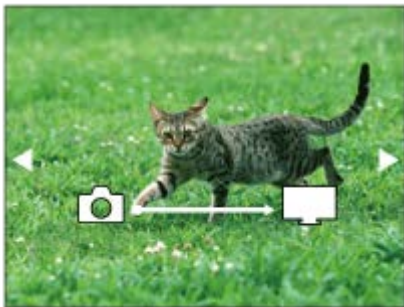
- [ตั้งค่า Bluetooth](#)

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 [ทุกภาพในวันนี้]

เวลาแสดงภาพ:

เลือกจาก [สั้น] และ [ยาว]

ลูกเล่น*:

เลือกจาก [เปิด] และ [ปิด]

ขนาดภาพที่แสดง:

เลือกจาก [HD] และ [4K]

* การตั้งค่าใช้ได้ผลกับทีวี BRAVIA ซึ่งใช้กับฟังก์ชันนี้ได้เท่านั้น

หมายเหตุ

- ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันนี้บนทีวีที่รองรับ DLNA Renderer
- ท่านสามารถดูภาพบนทีวีที่รองรับ Wi-Fi Direct หรือทีวีที่รองรับเครือข่าย (รวมทั้งทีวีที่รองรับเครือข่ายแบบใช้สาย)
- หากท่านเชื่อมต่อทีวีและผลิตภัณฑ์นี้โดยไม่ใช้ Wi-Fi Direct ท่านจะต้องบันทึกจุดเชื่อมต่อก่อน
- การแสดงภาพบนจอทีวีอาจใช้เวลานาน
- ไม่สามารถแสดงภาพเคลื่อนไหวบนทีวีผ่านระบบ Wi-Fi ใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย)
- เมื่อตั้งค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] ไว้ที่ [เปิด] จะเป็นการถ่ายโอนเฉพาะภาพแรกของกลุ่มไปยังทีวีเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดเครื่องบิน

ขณะที่ท่านอยู่บนเครื่องบินหรือที่อื่น ๆ ท่านสามารถปิดฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับการทำงานไร้สายทั้งหมดได้ชั่วคราว รวมถึง Wi-Fi

- 1 **MENU** →  (เครือข่าย) → **[โหมดเครื่องบิน]** → **ค่าที่ต้องการ**
หากตั้ง [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] รูปเครื่องบินจะปรากฏบนหน้าจอ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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
- อาจไม่สามารถทำการเชื่อมต่อได้หรือระยะการสื่อสารอาจจะสั้นลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะแวดล้อม เช่น ชนิดวัสดุของผนังและสิ่งกีดขวาง หรือคลื่นวิทยุระหว่างผลิตภัณฑ์และจุดเชื่อมต่อ ถ้าเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้เปลี่ยนตำแหน่งผลิตภัณฑ์ไปที่อื่น หรือขยับผลิตภัณฑ์เข้าใกล้จุดเชื่อมต่อให้มากขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

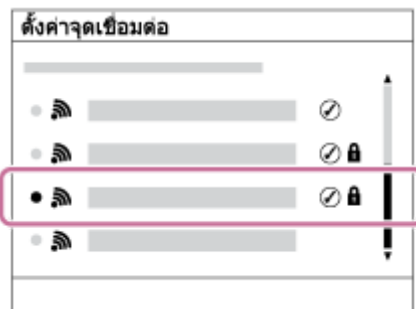
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ

ท่านสามารถบันทึกจุดเชื่อมต่อได้ด้วยตนเอง ก่อนเริ่มกระบวนการ ให้ตรวจสอบชื่อ SSID ของจุดเชื่อมต่อ ระบบความปลอดภัย และรหัสผ่าน อุปกรณ์บางประเภทอาจถูกตั้งรหัสผ่านไว้ล่วงหน้าแล้ว ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคำแนะนำการใช้งานจุดเชื่อมต่อ หรือปรึกษาผู้ดูแลระบบของจุดเชื่อมต่อ

1 MENU → (เครื่องช่วย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]

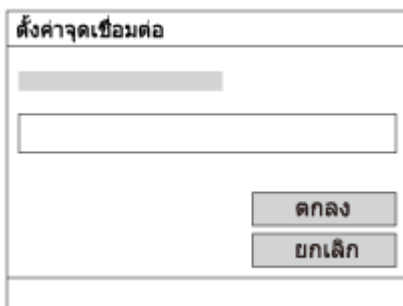
2 เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการบันทึก



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:

ถ้าท่านตั้งค่า [ตั้งค่า IP Address] ไว้ที่ [แมนนวล] ให้ใส่ที่อยู่แต่ละแห่งตามสภาพแวดล้อมเครือข่ายของท่าน

หมายเหตุ

- หากในอนาคตต้องการให้มีความสำคัญกับจุดเชื่อมต่อที่บันทึกไว้ ให้ตั้ง [การเชื่อมต่อที่เลือกก่อน] ไว้ที่ [เปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า Wi-Fi: แสดง MAC address

แสดงที่อยู่ Wi-Fi MAC ของผลิตภัณฑ์นี้

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [แสดง MAC address]

ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ

ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] และ [□ การเชื่อมต่อ] ภายใต้ [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อ

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] → [ตกลง]

หมายเหตุ

- หากท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟนหลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องตั้งค่าให้กับสมาร์ทโฟนอีกครั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แก้ไขชื่ออุปกรณ์

ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อของอุปกรณ์สำหรับการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct หรือ Bluetooth ได้

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [แก้ไขชื่ออุปกรณ์]
- 2 เลือกช่องใส่ข้อความ จากนั้นใส่ชื่ออุปกรณ์→[ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)
- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย

รีเซ็ตการตั้งค่าเครือข่ายทั้งหมดให้กลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] → [ตกลง]

SONY

คู่มือช่วยเหลือ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

สภาพแวดล้อมเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แนะนำ

ท่านสามารถตรวจสอบสภาพแวดล้อมคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานได้กับซอฟต์แวร์จาก URL ต่อไปนี้:

<https://www.sony.net/pcenv/>

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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](#)

การติดตั้ง PlayMemories Home

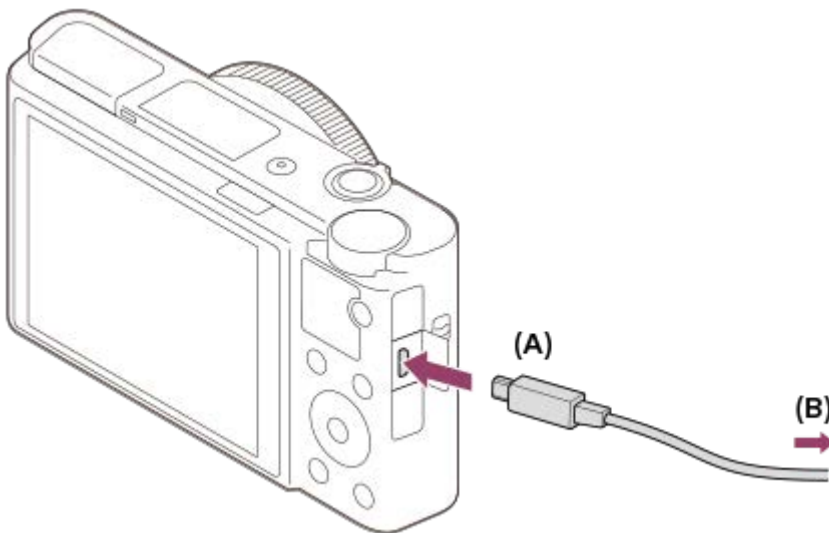
- 1 ใช้อินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์บนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านเข้าไปที่ URL ข้างล่างนี้ จากนั้นดาวน์โหลด PlayMemories Home โดยทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

<https://www.sony.net/pm/>

- ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- สำหรับคำแนะนำโดยละเอียด โปรดดูที่หน้าสนับสนุนของ PlayMemories Home
<https://www.sony.co.jp/pmh-se/>

- 2 เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านด้วยสายไมโคร USB (ที่ให้มาด้วย) จากนั้นเปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์

- อาจมีฟังก์ชันใหม่ๆ เพิ่มเข้ามาใน PlayMemories Home เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์อีกครั้ง แม้ว่าจะมี PlayMemories Home ติดตั้งอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านแล้วก็ตาม
- อย่าถอดสายไมโคร USB (ที่ให้มาด้วย) ออกจากกล้องขณะที่กล้องกำลังทำงานอยู่ หรือเมื่อนำจอการเข้าถึงยังแสดงอยู่ เพราะอาจทำให้ข้อมูลเสียหายได้



A: ต่อเข้ากับขั้วต่อ Multi/Micro USB

B: ต่อเข้ากับช่องต่อ USB ของคอมพิวเตอร์

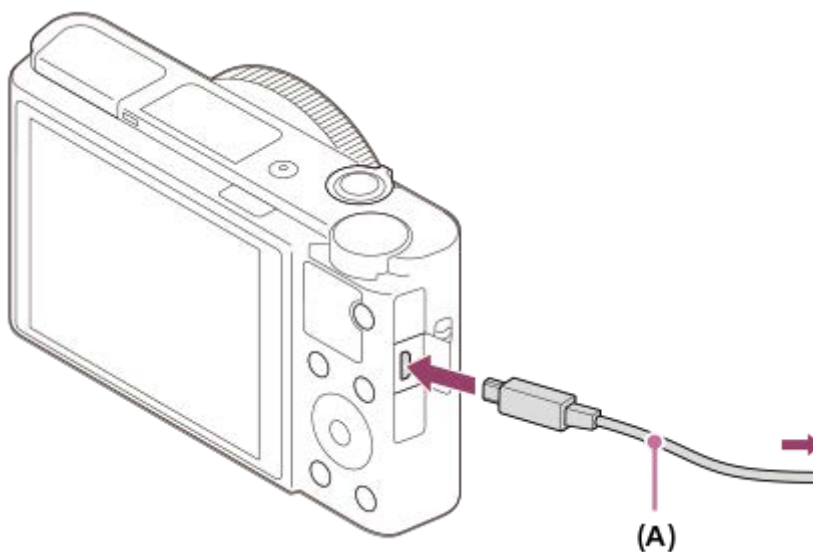
หมายเหตุ

- เข้าสู่ระบบในฐานะ Administrator (ผู้ดูแลระบบ)
- อาจจำเป็นต้องรีสตาร์ทเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน เมื่อหน้าจอยืนยันการรีสตาร์ทเครื่องคอมพิวเตอร์ปรากฏ ให้ทำการรีสตาร์ทเครื่องโดยปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ
- DirectX อาจจะถูกติดตั้งด้วย ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมของเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

- 1 ใส่แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอลงในกล้อง
- 2 เปิดกล้องและคอมพิวเตอร์
- 3 ตรวจสอบ [เชื่อมต่อ USB] ภายใต้  (ตั้งค่า) ว่าได้ตั้งค่าไว้ที่ [Mass Storage] แล้ว
- 4 เชื่อมต่อกล้องเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยสายไมโคร USB (ที่ให้มาด้วย) (A)



- เมื่อเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์เป็นครั้งแรก คอมพิวเตอร์อาจเริ่มขั้นตอนจดจำกล้องโดยอัตโนมัติ รอจนกว่าขั้นตอนดังกล่าวจะเสร็จสิ้น
- ถ้าท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยสายไมโคร USB ขณะที่ตั้ง [เครื่องชาร์จ USB] ไว้ที่ [เปิด] ผลิตภัณฑ์จะได้รับไฟจากเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน (ค่าเริ่มต้น: [เปิด])

หมายเหตุ

- อย่าเปิด/ปิด หรือรีเซ็ตเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือปลั๊กคอมพิวเตอร์ให้ตื้นจากโหมดหลับขณะที่มีการเชื่อมต่อ USB ระหว่างกล้องกับเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายได้ ก่อนเปิด/ปิด หรือรีเซ็ตเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือปลั๊กคอมพิวเตอร์ให้ตื้นจากโหมดหลับ ให้ถอดกล้องออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์ก่อน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [ตั้งค่า USB LUN](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ไม่รับผิดชอบต่อผลที่เกิดจากการดำเนินการดังกล่าวผ่านทางคอมพิวเตอร์
- หากท่านลบภาพหรือดำเนินการอื่น ๆ จากคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออยู่ อาจทำให้ไฟล์ฐานข้อมูลภาพมีข้อมูลที่ไม่ตรงกัน ในกรณีนี้ ให้ซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การตัดการเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์

ทำตามขั้นตอนที่ 1 และ 2 ด้านล่างก่อนดำเนินการดังต่อไปนี้

- การถอดสายไมโคร USB
- ถอดการ์ดหน่วยความจำ
- ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์

1 คลิก  (เอาฮาร์ดแวร์ออกอย่างปลอดภัยและเอาสื่อก่อน) บนแถบงาน

2 คลิกข้อความที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ

- สำหรับคอมพิวเตอร์ Mac ให้ลากไอคอนการดหน่วยความจำหรือไอคอนไดรฟ์ไปวางที่ไอคอน “ถังขยะ” กล้องจะถูกตัดการเชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์
- สำหรับคอมพิวเตอร์บางเครื่อง อาจไม่มีไอคอนตัดการเชื่อมต่อปรากฏขึ้น ในกรณีนี้ ท่านสามารถข้ามขั้นตอนข้างต้นได้
- อย่าถอดสายไมโคร USB ออกจากกล้องในขณะที่ไฟแสดงสถานะการเข้าถึงติดสว่างอยู่ เนื่องจากอาจส่งผลให้ข้อมูลได้รับความเสียหาย

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ส่งไปยังคอมพิวเตอร์

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่เก็บไว้ในผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือเราเตอร์บรอดแบนด์ไร้สาย และทำการสำรองภาพได้ง่ายๆ โดยใช้การดำเนินการนี้ ก่อนเริ่มการดำเนินการนี้ ให้ติดตั้ง PlayMemories Home บนคอมพิวเตอร์ของท่านและบันทึกจุดเชื่อมต่อลงในผลิตภัณฑ์

1 เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

2 MENU → (เครือข่าย) → [ส่งไปยังคอมพิวเตอร์]

หมายเหตุ

- ผลิตภัณฑ์อาจจะปิดสวิตช์ตัวเองอัตโนมัติหลังจากจัดเก็บภาพลงเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าแอปพลิเคชันบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน
- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพจากผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงครั้งละหนึ่งเครื่องเท่านั้น
- ถ้าท่านต้องการถ่ายโอนภาพไปยังคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ให้เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์ผ่านทาง USB แล้วทำตามคำแนะนำใน PlayMemories Home
- ไม่สามารถถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวพร้อมกันได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การติดตั้ง PlayMemories Home
- ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS
- ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

Imaging Edge

Imaging Edge เป็นชุดซอฟต์แวร์ที่มีฟังก์ชันต่างๆ เช่น การถ่ายภาพระยะไกลจากเครื่องคอมพิวเตอร์ และการปรับและสร้างภาพจากไฟล์ RAW ที่บันทึกด้วยกล้อง

Viewer:

ท่านสามารถแสดงและค้นหาภาพได้

Edit:

ท่านสามารถแก้ไขภาพด้วยฟังก์ชันแก้ไขต่างๆ เช่น Tone Curve และความคมชัด และสามารถสร้างภาพที่บันทึกในรูปแบบ RAW

Remote:

ท่านสามารถปรับการตั้งค่ากล้องหรือถ่ายภาพจากคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับกล้องด้วยสาย USB

เมื่อต้องการควบคุมกล้องโดยใช้คอมพิวเตอร์ ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [เชื่อมต่อ USB] → [PC รีโมท] จากนั้นเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB

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](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การเลือกแผ่นดิสก์ที่จะสร้าง

ท่านสามารถสร้างแผ่นดิสก์ที่สามารถเปิดดูได้บนอุปกรณ์อื่นจากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยกล้องนี้ ชนิดอุปกรณ์ที่สามารถเปิดดูดิสก์ได้จะขึ้นอยู่กับประเภทของแผ่นดิสก์ เลือกประเภทแผ่นดิสก์ที่เหมาะสมกับอุปกรณ์ที่ท่านจะใช้ในการเปิดดูดิสก์

รูปแบบภาพเคลื่อนไหวอาจถูกแปลงขณะที่สร้างแผ่นดิสก์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของภาพเคลื่อนไหว



คุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) (แผ่น Blu-ray)

ภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) สามารถบันทึกลงในแผ่น Blu-ray ได้ ทำให้ได้แผ่นดิสก์ที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD)

แผ่นดิสก์ Blu-ray ช่วยให้ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (HD) และมีระยะเวลายาวนานกว่าแผ่นดีวีดี

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 ทำให้ได้แผ่นดิสก์ที่มีคุณภาพของภาพระดับความละเอียดสูง (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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง

- การสร้างแผ่นดีวีดี (แผ่นบันทึก AVCHD) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง
- การสร้างแผ่น DVD จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพระดับมาตรฐาน

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

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 ซอฟต์แวร์ที่จำเป็นต้องใช้จะถูกเพิ่มลงในคอมพิวเตอร์ของท่านโดยอัตโนมัติ (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

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

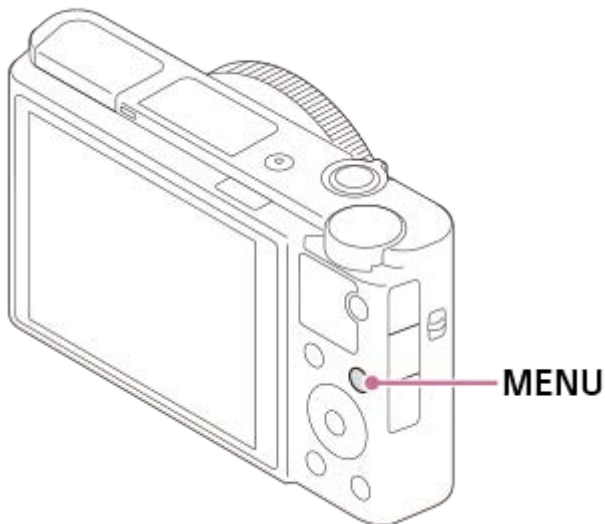
หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเลือกแผ่นดีวีดีที่จะสร้าง](#)
- [การสร้างแผ่น Blu-ray จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง](#)
- [การสร้างแผ่นดีวีดี \(แผ่นบันทึก AVCHD\) จากภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพความละเอียดสูง](#)

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/ขวาของปุ่มควบคุมเพื่อย้ายไปยังแท็บ MENU อื่น
- ท่านสามารถย้ายไปยังแท็บ MENU ถัดไปโดยกดปุ่ม Fn
- ท่านสามารถกลับไปหน้าจอหน้าได้โดยการกดปุ่ม MENU



3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ แล้วกดตรงกลาง เพื่อยืนยันการเลือก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูแบบเรียงต่อกัน](#)
- [เพิ่มรายการ](#)
- [แสดงเมนูของฉันท่อน](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รูปแบบไฟล์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ารูปแบบไฟล์สำหรับภาพนิ่ง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ 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 ที่ถ่ายโดยใช้กล้องจะถูกบันทึกในรูปแบบ RAW แบบบีบอัดข้อมูล

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขนาดภาพ JPEG \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขนาดภาพ JPEG (ภาพนิ่ง)

ยิ่งภาพมีขนาดใหญ่ขึ้น ภาพจะมีรายละเอียดมากขึ้น เมื่อพิมพ์บนแผ่นกระดาษขนาดใหญ่ ยิ่งภาพมีขนาดเล็ก ก็จะสามารถถ่ายภาพได้จำนวนมากขึ้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 3:2	
L : 20M	5472×3648 พิกเซล
M : 10M	3888×2592 พิกเซล
S : 5.0M	2736×1824 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 4:3	
L : 18M	4864×3648 พิกเซล
M : 10M	3648×2736 พิกเซล
S : 5.0M	2592×1944 พิกเซล
VGA	640×480 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 16:9	
L : 17M	5472×3080 พิกเซล
M : 7.5M	3648×2056 พิกเซล
S : 4.2M	2720×1528 พิกเซล

เมื่อตั้งค่า [ อัตราส่วนภาพ] ไว้ที่ 1:1	
L : 13M	3648×3648 พิกเซล
M : 6.5M	2544×2544 พิกเซล
S : 3.7M	1920×1920 พิกเซล

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อัตราส่วนภาพ \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

พาโนรามา: ขนาด

ตั้งขนาดภาพเมื่อถ่ายภาพพาโนรามา ขนาดภาพแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [พาโนรามา: ทิศทาง]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [พาโนรามา: ขนาด] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เมื่อตั้ง [พาโนรามา: ทิศทาง] ไว้ที่ [ขึ้น] หรือ [ลง]

ปกติ: 3872×2160

กว้าง: 5536×2160

เมื่อตั้ง [พาโนรามา: ทิศทาง] ไว้ที่ [ซ้าย] หรือ [ขวา]

ปกติ: 8192×1856

กว้าง: 12416×1856

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพพาโนรามา
- พาโนรามา: ทิศทาง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

พาโนรามา: ทิศทาง

ตั้งค่าทิศทางการหมุนกล้องเมื่อถ่ายภาพพาโนรามา

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [พาโนรามา: ทิศทาง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ขวา:

หมุนกล้องจากซ้ายไปขวา

ซ้าย:

หมุนกล้องจากขวาไปซ้าย

ขึ้น:

หมุนกล้องจากล่างขึ้นบน

ลง:

หมุนกล้องจากบนลงล่าง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ถ่ายภาพพาโนรามา](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

NR ที่ชัดเตอร์ช้า (ภาพนิ่ง)

เมื่อตั้งค่าความเร็วชัดเตอร์ไว้ที่ 1/3 วินาทีหรือนานกว่า (ถ่ายภาพด้วยชัดเตอร์ช้า) ระบบลดสัญญาณรบกวนจะเปิดทำงานเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัดเตอร์ เมื่อเปิดฟังก์ชันนี้ จดรบกวนที่มักปรากฏที่ความเร็วชัดเตอร์ช้า จะลดลง

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) →  NR ที่ชัดเตอร์ช้า → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ทำการลดจุดรบกวนเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่เปิดชัดเตอร์ ขณะกำลังลดจุดรบกวน ข้อความจะปรากฏและท่านจะไม่สามารถทำการถ่ายภาพ เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเน้นคุณภาพของภาพ

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจุดรบกวน เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ

หมายเหตุ

-  NR ที่ชัดเตอร์ช้า ใช้งานไม่ได้ เมื่อตั้ง  ชนิดของชัดเตอร์ ไว้ที่ [ชัดเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
- การลดสัญญาณรบกวนอาจไม่ทำงานแม้เมื่อตั้งค่า  NR ที่ชัดเตอร์ช้า ไปที่ [เปิด] ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง], [क्रमต่อเนื่อง] หรือ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [เลือกบรรยากาศ] และเลือก [กีฬา], [กลางคืน ถือด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] ไว้
 - ตั้งความไวแสง ISO ไว้ที่ [NR แบบหลายภาพ]
- ไม่สามารถตั้งค่า  NR ที่ชัดเตอร์ช้า ไปที่ [ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัดโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- กล้องอาจไม่ทำการลดสัญญาณรบกวน แม้เมื่อความเร็วชัดเตอร์ตั้งอยู่ที่ 1/3 วินาทีหรือนานกว่า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการถ่ายภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

NR ที่ ISO สูง (ภาพนิ่ง)

เมื่อถ่ายภาพด้วยความไว ISO สูง ผลลัพธ์จะลดจุดรบกวนที่ปรากฏเด่นชัดขึ้นเมื่อผลิตภัณฑ์มีความไวแสงสูง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) →  NR ที่ ISO สูง → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

เปิดระบบลดจุดรบกวน ISO สูง ระดับปกติ

ต่ำ:

เปิดระบบลดจุดรบกวน ISO สูง เพียงเล็กน้อย

ปิด:

ไม่เปิดระบบลดจุดรบกวน ISO สูง เลือกตัวเลือกนี้เพื่อให้ความสำคัญกับจังหวะเวลาถ่ายภาพ

หมายเหตุ

-  NR ที่ ISO สูง ถูกบล็อกไว้ที่ [ปกติ] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้มนัดพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [RAW] ฟังก์ชันนี้จะถูกปิดการใช้งาน
-  NR ที่ ISO สูง ใช้งานไม่ได้กับภาพ RAW เมื่อ  รูปแบบไฟล์ คือ [RAW & JPEG]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การสลับโหมดอัตโนมัติ (โหมดอัตโนมัติ)

กล้องนี้มีโหมดถ่ายภาพอัตโนมัติสองโหมดดังต่อไปนี้: [อัตโนมัติอัจฉริยะ] และ [อัตโนมัติพิเศษ] ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดอัตโนมัติเป็นถ่ายภาพตามวัตถุและความพอใจของท่าน

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO**
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดอัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติอัจฉริยะ:

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ

อัตโนมัติพิเศษ:

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยการจำแนกบรรยากาศอัตโนมัติ โหมดนี้ถ่ายภาพในที่มืดหรือย้อนแสงได้ชัดเจน

หมายเหตุ

- ในโหมด [อัตโนมัติพิเศษ] กระบวนการบันทึกจะกินเวลานานขึ้น เนื่องจากผลิตภัณฑ์ทำการผสมภาพ ในกรณีนี้  (ไอคอนซ้อนภาพ) จะปรากฏขึ้นและจะได้ยินเสียงชัตเตอร์ดังขึ้นหลายครั้ง แต่กล้องจะบันทึกเพียงภาพเดียว
- ในโหมด [อัตโนมัติพิเศษ] เมื่อ  (ไอคอนซ้อนภาพ) ปรากฏขึ้น อย่าเคลื่อนย้ายกล้องก่อนที่กล้องจะบันทึกภาพถ่ายหลายภาพแล้ว
- สำหรับโหมด [อัตโนมัติอัจฉริยะ] และ [อัตโนมัติพิเศษ] ฟังก์ชันส่วนใหญ่จะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และท่านไม่สามารถปรับการตั้งค่าได้ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [อัตโนมัติอัจฉริยะ](#)
- [อัตโนมัติพิเศษ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เลือกบรรยากาศ

ให้ท่านถ่ายภาพด้วยค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าตามบรรยากาศ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ SCN (เลือกบรรยากาศ)
- 2 หมุนปุ่มควบคุม เพื่อเลือกการตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

 **บุคคล:**
เบลอฉากหลักและปรับวัตถุให้คมชัด ปรับเน้นโทนสีผิวอย่างนุ่มนวล



 **กีฬา:**
ถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหวด้วยชัตเตอร์ความเร็วสูง เพื่อให้วัตถุปรากฏเหมือนหยุดยั้ง ผลัดกันจะถ่ายภาพอย่างต่อเนื่อง เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์



 **มาโคร:**
ถ่ายภาพระยะใกล้ของวัตถุ เช่น ดอกไม้ แมลง อาหาร หรือสิ่งของชิ้นเล็กๆ



 **วิว:**
ถ่ายภาพที่ครอบคลุมทุกระยะของฉากในภาพ เพื่อให้ได้ภาพที่มีโฟกัสคมชัดและสีสันสดใส



 **ตะวันตกดิน:**
ถ่ายภาพสีแดงของดวงอาทิตย์ตกได้อย่างสวยงาม



🌙 ทิวทัศน์กลางคืน:

ถ่ายภาพกลางคืนโดยไม่สูญเสียสภาพบรรยากาศความมืด



🌙👋 กลางคืน ถัดด้วยมือ:

ถ่ายภาพกลางคืนที่มีจุดรวบและอาการเบลอน้อยลง โดยไม่ใช้ขาตั้งกล้อง กล้องจะถ่ายภาพติดต่อกันหลายภาพ แล้วทำการประมวลผล เพื่อลดอาการเบลอของวัตถุ อาการกล้องสั่นไหว และจุดรวบ



👤 บุคคลกลางคืน:

ถ่ายภาพบุคคลกลางคืนโดยใช้แฟลช

แฟลชไม่ยกตัวขึ้นโดยอัตโนมัติ ยกแฟลชขึ้นด้วยตัวเองก่อนถ่ายภาพ



👤👤 ป้องกันภาพสั่นไหว:

ให้ท่านถ่ายภาพในที่ร่ม โดยไม่ใช้แฟลชและลดอาการวัตถุเบลอ ผลลัพธ์ก็จะถ่ายภาพติดต่อกันหลายภาพ แล้วทำการผสมเพื่อสร้างเป็นภาพใหม่ โดยลดอาการเบลอของวัตถุและจุดรวบ



🐱 สัตว์เลี้ยง:

ช่วยให้สามารถถ่ายภาพสัตว์เลี้ยงด้วยการตั้งค่าที่ดีที่สุด



🍴 อาหาร:

ช่วยให้สามารถถ่ายภาพการจัดอาหารด้วยสีที่สว่างสดใสและชวนน่ารับประทาน



🌸 ดอกไม้ไฟ:

ช่วยให้สามารถถ่ายภาพดอกไม้ไฟได้อย่างงดงาม



ISO ความไวแสงสูง:

ให้ท่านถ่ายภาพนิ่งแม้ในที่มืด โดยไม่ใช้แฟลช และลดอาการวัตถุเบลอลง ช่วยให้สามารถถ่ายจากภาพเคลื่อนไหวในที่มืดให้สว่างขึ้นอีกด้วย



คำแนะนำ

- เปลี่ยนบรรยากาศได้โดยหมุนปุ่มควบคุม ในหน้าจอยถ่ายภาพ แล้วเลือกบรรยากาศใหม่

หมายเหตุ

- ภายใต้การตั้งค่าต่อไปนี้ ความเร็วชัตเตอร์จะช้ากว่า ดังนั้นจึงแนะนำให้ใช้ขาตั้งกล้อง ฯลฯ เพื่อป้องกันไม่ให้ภาพเบลอลง
 - [ทิวทัศน์กลางคืน]
 - [บุคคลกลางคืน]
 - [ดอกไม้ไฟ]
- ในโหมด [กลางคืน ถือด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] ชัตเตอร์จะคลิก 4 ครั้งแล้วกล้องจึงบันทึกภาพ
- ถ้าท่านเลือก [กลางคืน ถือด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] ด้วย [RAW] หรือ [RAW & JPEG], [📷 รูปแบบไฟล์] จะกลายเป็น [JPEG] ชั่วคราว
- การลดเบลอลงจะได้ผลต่อลงแม้ใช้ [กลางคืน ถือด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] เมื่อถ่ายวัตถุต่อไปนี้:
 - วัตถุที่เคลื่อนไหวด้วยทิศทางไม่แน่นอน
 - วัตถุอยู่ใกล้กับผลิตภัณฑ์มากเกินไป
 - วัตถุที่มีลวดลายคล้ายคลึงต่อเนื่องกัน เช่น ท้องฟ้า หาดทราย หรือสนามหญ้า
 - วัตถุที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา เช่น คลื่น หรือน้ำตก
- ในกรณีของ [กลางคืน ถือด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว] อาจเกิดจุดรบกวนเป็นกรอบสี่เหลี่ยม (block noise) หากใช้แหล่งกำเนิดแสงที่กะพริบ เช่น แสงหลอดฟลูออเรสเซนต์
- ระยะทางสั้นที่สุดที่ท่านสามารถเข้าใกล้วัตถุ ไม่เปลี่ยนแปลงแม้ท่านจะเลือก [มาโคร] ระยะปรับโฟกัสได้สั้นที่สุด จากระยะทางสั้นที่สุดของเลนส์ที่ติดอยู่กับกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้งานแฟลช](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดขับเคลื่อน

เลือกโหมดที่เหมาะสมสำหรับวัตถุ เช่น การถ่ายเดี่ยว การถ่ายต่อเนื่อง หรือการถ่ายคร่อม

- 1 เลือก  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม → ค่าที่ต้องการ
 - ท่านยังสามารถตั้งโหมดขับเคลื่อนได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดขับเคลื่อน]
- 2 เลือกโหมดที่ต้องการด้วยด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

ถ่ายภาพเดี่ยว :

โหมดถ่ายภาพปกติ

ถ่ายภาพต่อเนื่อง :

ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่ท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงค้างไว้

Bur ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว :

ถ่ายภาพนิ่งเจ็ดภาพติดต่อกันด้วยความเร็วที่สูงกว่า [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] ความเร็วสูงสุด 90 ภาพต่อวินาที

ตั้งเวลา :

ถ่ายภาพโดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์

C ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง) :

ถ่ายภาพตามจำนวนที่กำหนดไว้โดยใช้ระบบตั้งเวลาหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้ นับตั้งแต่ที่กดปุ่มชัตเตอร์

BRK C คร่อมต่อเนื่อง :

ถ่ายภาพหลายภาพขณะกดปุ่มชัตเตอร์ค้างไว้ โดยแต่ละภาพมีระดับแสงต่างกัน

BRK S คร่อมทีละภาพ :

ถ่ายภาพเท่าจำนวนที่ระบุ ทีละภาพ โดยแต่ละภาพมีระดับแสงต่างกัน

BRK WB คร่อมสมดุลสีขาว :

ถ่ายภาพทั้งหมดสามภาพ โดยให้แต่ละภาพมีโทนสีต่างกันตามการตั้งค่าที่เลือกไว้สำหรับสมดุลแสงสีขาว อุณหภูมิสี และฟิลเตอร์สี

BRK DRO คร่อม DRO :

ถ่ายภาพทั้งหมดสามภาพ โดยให้แต่ละภาพมีระดับตัวปรับช่วงไดนามิกต่างกัน

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [เลือกบรรยากาศ] และเลือก [กีฬา] จะไม่สามารถทำการ[ถ่ายภาพเดี่ยว] ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว
- ตั้งเวลา
- ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)
- คร่อมต่อเนื่อง
- คร่อมทีละภาพ
- คร่อมสมดุลสีขาว
- คร่อม DRO

ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง

ตั้งค่าว่าจะใช้ระบบตั้งเวลาสำหรับ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] ภายใต้ [โหมดขับเคลื่อน] หรือไม่

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งเวลาถ่ายต่อเนื่อง] → โหมดที่ต้องการ

2 กด  /  (โหมดขับเคลื่อน) บนปุ่มควบคุม [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] → เลือกความเร็วที่ต้องการสำหรับ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว] โดยใช้ด้านขวา/ซ้ายของปุ่มควบคุม แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

3 ปรับโฟกัสแล้วทำการถ่ายภาพ

ไฟของระบบตั้งเวลาถ่ายภาพจะกะพริบ เสียงบี๊จะดังขึ้น และการถ่ายภาพจะเริ่มขึ้นหลังจากเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดไว้

รายละเอียดรายการเมนู

 OFF ปิด :

ไม่ใช้ระบบตั้งเวลาขณะที่ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

 2s 2 วินาที :

ใช้ระบบตั้งเวลาเพื่อเริ่มการถ่ายภาพ 2 วินาทีหลังจากที่กดปุ่มชัตเตอร์ระหว่าง [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

 5s 5 วินาที :

ใช้ระบบตั้งเวลาเพื่อเริ่มการถ่ายภาพ 5 วินาทีหลังจากกดปุ่มชัตเตอร์ระหว่าง [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

 10s 10 วินาที :

ใช้ระบบตั้งเวลาเพื่อเริ่มการถ่ายภาพ 10 วินาทีหลังจากที่กดปุ่มชัตเตอร์ระหว่าง [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

หมายเหตุ

- กดปุ่มชัตเตอร์อีกครั้งหรือกด  /  บนปุ่มควบคุมเพื่อหยุดการนับถอยหลังของระบบตั้งเวลา

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าถ่ายพร้อม

ท่านสามารถตั้งเวลาในโหมดถ่ายพร้อม และลำดับของการถ่ายพร้อมระดับแสง และการถ่ายพร้อมสมดุลแสงสีขาว

- 1 เลือก  /  (โหมดชัตเตอร์เคลื่อน) ของปุ่มควบคุม → เลือกโหมดถ่ายพร้อม
 - ท่านยังสามารถตั้งโหมดชัตเตอร์เคลื่อนได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โหมดชัตเตอร์เคลื่อน]
- 2 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่าถ่ายพร้อม] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งเวลาเมื่อถ่ายพร้อม:

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

ลำดับถ่ายพร้อม:

ตั้งค่าลำดับของการถ่ายพร้อมระดับแสง และการถ่ายพร้อมสมดุลแสงสีขาว
(0 → - → + / - → 0 → +)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [พร้อมต่อเนื่อง](#)
- [พร้อมทีละภาพ](#)
- [พร้อมสมดุลสีขาว](#)
- [พร้อม DRO](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง

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

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการถ่ายภาพช่วงเวลา โปรดดู URL ต่อไปนี้:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/tutorial/dsc/l/dsc-rx100m7/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

- ท่านอาจไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้ซึ่งขึ้นอยู่กับระดับแบตเตอรี่ที่เหลือ และจำนวนพื้นที่ว่างในสื่อบันทึก จ่ายไฟผ่าน USB ขณะถ่ายภาพ และใช้การลดหน่วยความจำที่มีพื้นที่เพียงพอ
- เมื่อช่วงเวลาการถ่ายภาพสั้น กล้องอาจร้อนได้ง่าย ท่านอาจไม่สามารถบันทึกจำนวนรูปภาพที่ตั้งไว้เนื่องจากกล้องอาจหยุดการบันทึกเพื่อป้องกันอุปกรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิแวดล้อม
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา (รวมเวลาระหว่างกดปุ่มชัตเตอร์และเริ่มถ่ายภาพ) ท่านไม่สามารถใช้งานหน้าจอการตั้งค่าการถ่ายภาพหรือหน้าจอ MENU ที่กำหนดได้ อย่างไรก็ตาม ท่านสามารถปรับการตั้งค่าบางอย่างได้ เช่น ปรับความเร็วชัตเตอร์โดยใช้แหวนควบคุมหรือปุ่มควบคุมที่กำหนดเอง
- ระหว่างการถ่ายภาพช่วงเวลา การแสดงภาพอัตโนมัติจะไม่ปรากฏขึ้น
- [ชนิดชัตเตอร์ในช่วง] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] ตามค่าเริ่มต้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ [ ชนิดของชัตเตอร์]
- การถ่ายภาพช่วงเวลาใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ P/A/S/M
- ความเร็วชัตเตอร์ที่เลือกได้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับการตั้งค่าสำหรับ [ชนิดชัตเตอร์ในช่วง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ใช้ค่าบันทึก (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

ท่านสามารถถ่ายภาพได้หลังจากเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่ากล้องที่ใช้บ่อยที่บันทึก [**MR**   บันทึกตั้งค่า] ไว้ล่วงหน้า

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ MR (ใช้ค่าบันทึก)
- 2 กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมหรือหมุนปุ่มควบคุมเพื่อเลือกหมายเลขที่ต้องการ แล้วกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม
 - นอกจากนี้ท่านยังสามารถเรียกใช้โหมดหรือการตั้งค่าที่บันทึกไว้ได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [**MR**   ใช้ค่าบันทึก]

คำแนะนำ

- หากต้องการเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับการดหน่วยความจำ ให้เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ MR (ใช้ค่าบันทึก) จากนั้นเลือกหมายเลขที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม
- กล้องตัวนี้สามารถเรียกใช้การตั้งค่าที่ลงทะเบียนไว้กับการดหน่วยความจำโดยใช้กล้องตัวอื่นที่มีชื่อรุ่นเดียวกันได้

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกการตั้งค่า (ตั้งค่ากล้อง1/ตั้งค่ากล้อง2)

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

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

รายการที่สามารถบันทึกได้

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

การแก้ไขค่าที่บันทึกไว้

เปลี่ยนการตั้งค่าไปสู่ค่าที่ต้องการ แล้วทำการบันทึกใหม่อีกครั้งลงบนหมายเลขโหมดเดิม

หมายเหตุ

- สามารถเลือก M1 ถึง M4 ได้เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำในผลิตภัณฑ์เท่านั้น
- ไม่สามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงโปรแกรม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

โหมดโฟกัส

เลือกวิธีโฟกัสให้เหมาะกับการเคลื่อนไหวของวัตถุ

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

รายละเอียดรายการเมนู

AF-S (AF ครึ่งเดียว):

ผลิตภัณฑ์จะล็อกโฟกัส เมื่อปรับโฟกัสได้แล้ว ใช้โหมดนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหว

AF-A (AF อัตโนมัต):

[AF ครึ่งเดียว] และ [AF ต่อเนื่อง] จะเปลี่ยนไปตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ผลิตภัณฑ์จะล็อกโฟกัสเมื่อกำหนดแล้วว่าวัตถุไม่เคลื่อนไหว หรือโฟกัสต่อเมื่อวัตถุเคลื่อนไหวแล้ว ระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง ผลิตภัณฑ์จะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติด้วย AF ต่อเนื่องจากภาพถ่ายที่สอง

AF-C (AF ต่อเนื่อง):

กล้องจะทำการปรับโฟกัสต่อไปขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ใช้ค่านี้เมื่อวัตถุกำลังเคลื่อนไหว ในโหมด [AF ต่อเนื่อง] จะไม่มีเสียงบีป เมื่อกล้องปรับโฟกัสได้แล้ว

DMF (DMF):

ท่านสามารถปรับละเอียดด้วยตัวเองได้ หลังจากปรับโฟกัสอัตโนมัติแล้ว เพื่อช่วยให้สามารถโฟกัสวัตถุได้รวดเร็วขึ้นกว่าเมื่อใช้โหมดโฟกัสด้วยตัวเองตั้งแต่เริ่มต้น ฟังก์ชันนี้ช่วยอำนวยความสะดวกในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การถ่ายภาพมาโคร

MF (โฟกัสด้วยตัวเอง):

ปรับโฟกัสด้วยตัวเอง หากท่านไม่สามารถโฟกัสไปยังวัตถุที่ต้องการโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติ ให้ใช้การปรับโฟกัสด้วยตัวเอง

- หมุนแหวนควบคุมเพื่อปรับโฟกัสด้วยตัวเองในโหมดโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรงหรือโหมดโฟกัสด้วยตัวเอง

ตัวแสดงโฟกัส

● (ติดสว่าง):

วัตถุอยู่ในโฟกัสและล็อกโฟกัสแล้ว

● (กะพริบ):

วัตถุไม่อยู่ในโฟกัส

⦿ (ติดสว่าง):

วัตถุอยู่ในโฟกัส กล้องจะปรับโฟกัสอย่างต่อเนื่องไปตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ

⦿ (ติดสว่าง):

กำลังปรับโฟกัส

วัตถุซึ่งปรับโฟกัสได้ยากเมื่อใช้โหมดโฟกัสอัตโนมัติ

- วัตถุที่มีดและอยู่ไกล
- วัตถุมีคอนทราสต์น้อย
- วัตถุอยู่หลังกระจก
- วัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว
- แสงสะท้อนหรือผิววัตถุเป็นมันวาว
- แสงกะพริบ
- วัตถุย้อนแสง
- รูปแบบซ้ำๆ ต่อเนื่องกัน เช่น ด้านหน้าอาคาร
- วัตถุในพื้นที่โฟกัสซึ่งมีระยะโฟกัสต่างกัน

คำแนะนำ

- เมื่อตั้งโฟกัสไปที่ระยะอนันต์ในโหมดโฟกัสด้วยตัวเองหรือโหมดโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้วางโฟกัสไว้ที่วัตถุซึ่งอยู่ไกลเพียงพอ โดยการตรวจสอบจอภาพหรือช่องมองภาพ

หมายเหตุ

- ท่านจะใช้งานได้เฉพาะ [AF ต่อเนื่อง] และ [โฟกัสด้วยตัวเอง] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือเมื่อดังค่าปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR**

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บริเวณปรับโฟกัส

เลือกบริเวณปรับโฟกัส ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อปรับโฟกัสให้เหมาะสมได้ยากในโหมดโฟกัสอัตโนมัติ

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

รายละเอียดรายการเมนู

กว้าง :

โฟกัสวัตถุที่ครอบคลุมทุกระยะของหน้าจอโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งในโหมดถ่ายภาพนิ่ง กรอบสีเขียวจะปรากฏรอบบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

โซน :

เลือกโซนที่จะโฟกัสบนจอภาพ และผลิตภัณฑ์จะเลือกพื้นที่โฟกัสโดยอัตโนมัติ

กลางภาพ :

ปรับโฟกัสไปที่วัตถุที่อยู่กึ่งกลางของภาพโดยอัตโนมัติ ใช้ร่วมกับฟังก์ชันโฟกัสล็อก เพื่อสร้างองค์ประกอบภาพตามที่ต้องการ

จุดที่ปรับได้ :

ช่วยให้สามารถเลื่อนกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการในหน้าจอ และปรับโฟกัสที่วัตถุขนาดเล็กมากในบริเวณแคบ ๆ ได้ บนหน้าจอถ่ายภาพจุดที่ปรับได้ ท่านสามารถเปลี่ยนขนาดกรอบการโฟกัสได้โดยการหมุนปุ่มควบคุม

จุดที่ปรับได้แบบขยาย :

หากผลิตภัณฑ์ไม่สามารถโฟกัสที่จุดเดียวที่เลือกไว้ได้ ผลิตภัณฑ์จะใช้จุดโฟกัสรอบ ๆ จุดที่ปรับได้เป็นบริเวณที่มีความสำคัญเป็นอันดับสองเพื่อปรับโฟกัสให้ได้

ติดตาม :

เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและค้างไว้ ผลิตภัณฑ์จะติดตามวัตถุภายในบริเวณโฟกัสอัตโนมัติที่เลือกไว้ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อตั้งโหมดโฟกัสเป็น [AF ต่อเนื่อง] วางเคอร์เซอร์ไปที่ [ติดตาม] บนหน้าจอตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] จากนั้นเลือกบริเวณที่ต้องการเพื่อเริ่มการติดตามโดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม นอกจากนี้ ท่านยังสามารถย้ายบริเวณเริ่มติดตามไปยังจุดที่ต้องการ โดยกำหนดให้บริเวณนั้นเป็นโซน จุดที่ปรับได้ หรือจุดที่ปรับได้แบบขยาย บนหน้าจอถ่ายภาพจุดที่ปรับได้ ท่านสามารถเปลี่ยนขนาดกรอบการโฟกัสได้โดยการหมุนปุ่มควบคุม

เมื่อต้องการย้ายพื้นที่โฟกัส

- เมื่อตั้งค่า [บริเวณปรับโฟกัส] ไว้ที่ [โซน], [จุดที่ปรับได้] หรือ [จุดที่ปรับได้แบบขยาย] ถ้ากดปุ่มที่กำหนดให้เป็น [มาตรฐานโฟกัส] ท่านจะสามารถถ่ายภาพขณะย้ายกรอบการโฟกัสโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุมได้ หากต้องการให้กรอบการโฟกัสกลับไปตรงกลางจอภาพ ให้กดปุ่ม  ขณะที่กำลังย้ายกรอบ เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าถ่ายภาพโดยใช้ปุ่มควบคุม ให้กดปุ่มที่กำหนดให้กับ [มาตรฐานโฟกัส]
- 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]

หมายเหตุ

- [บริเวณปรับโฟกัส] จะถูกล็อคไว้ที่ [กว้าง] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [อัดโน้ตอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้ตพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - ในระหว่างที่ใช้โหมดลั่นชัตเตอร์ด้วยรอยยิ้ม
 - ปุ่มหมุนปรับโหมดตั้งอยู่ที่  (ภาพเคลื่อนไหว) และตั้งค่า [Dual Rec อัดโน้ต] อยู่ที่ [เปิด]
- พื้นที่โฟกัสอาจไม่สว่างขึ้นในระหว่างการถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดในครั้งเดียว
- เมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR** หรือในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว จะไม่สามารถเลือก [ติดตาม] เป็น [บริเวณปรับโฟกัส] ได้
- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] สำหรับ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] ไปที่ [สคว], [ติดตาม] จะไม่สามารถเลือกเป็น [บริเวณปรับโฟกัส] ได้
- ท่านไม่สามารถดำเนินการฟังก์ชันที่กำหนดให้กับปุ่มควบคุมหรือปุ่ม C ได้ขณะที่กำลังย้ายกรอบการโฟกัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

จำกัดบริเวณปรับโฟกัส

โดยการจำกัดประเภทการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสที่ใช้ได้ไว้ล่วงหน้า ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าสำหรับ [บริเวณปรับโฟกัส] ได้เร็วขึ้น

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

ประเภทของพื้นที่โฟกัสที่ท่านทำเครื่องหมายไว้ด้วย  จะใช้เป็นการตั้งค่าได้

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การปรับการตั้งค่าพื้นที่โฟกัสไปที่ทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) (สลับ AF แนวตั้งนอน)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะเปลี่ยน [บริเวณปรับโฟกัส] และตำแหน่งของกรอบการโฟกัสตามทิศทางของกล้อง (แนวนอน/แนวตั้ง) ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์เมื่อถ่ายจากที่ท่านต้องเปลี่ยนตำแหน่งของกล้องบ่อย ๆ เช่น ภาพบุคคลหรือจากกีฬา

1 MENU → 1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [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
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ], [อัตโนมัติพิเศษ], [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - ขณะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
 - ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะโฟกัสอัตโนมัติเปิดใช้งานอยู่
 - ระหว่างถ่ายภาพต่อเนื่อง
 - ระหว่างนับถอยหลังสำหรับระบบตั้งเวลา
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
- เมื่อท่านถ่ายภาพทันทีหลังเปิดสวิตช์กล้องและกล้องอยู่ในแนวตั้ง ภาพแรกจะถูกถ่ายด้วยการตั้งค่าโฟกัสในแนวนอนหรือด้วยการตั้งค่าโฟกัสล่าสุด
- ไม่สามารถตรวจจับทิศทางของกล้องได้เมื่อเลนส์หันขึ้นหรือลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ไฟช่วย AF (ภาพนิ่ง)

แสงไฟช่วย AF จะช่วยส่องไฟ เพื่อให้โฟกัสได้ง่ายขึ้นบนวัตถุในที่มืด ในระหว่างการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งและการล็อคโฟกัส แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นเพื่อให้กล้องสามารถโฟกัสได้โดยง่าย

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

แสงไฟช่วย AF จะสว่างขึ้นโดยอัตโนมัติในสถานที่มืด

ปิด:

ไม่ใช่แสงไฟช่วย AF

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้งาน [ ไฟช่วย AF] ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - ถ่ายภาพพาโนรามา
 - เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ต่อเนื่อง] หรือ [AF อัตโนมัติ] และวัตถุกำลังเคลื่อนไหว (เมื่อตัวแสดงโฟกัส  หรือ  สว่างขึ้น)
 - เมื่อ [ขยายโฟกัส] เปิดอยู่
 - เมื่อตั้ง [เลือกบรรยากาศ] ไปที่โหมดต่อไปนี้
 - [วิว]
 - [กีฬา]
 - [ทิวทัศน์กลางคืน]
 - [สัตว์เลื้อย]
 - [ดอกไม้ไฟ]
- แสงไฟช่วย AF จะส่องฉายไฟที่สว่างมาก ถึงแม้จะไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ อย่ามองตรงไปที่แสงไฟช่วย AF ในระยะใกล้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา

ฟังก์ชันนี้ใช้เพื่อกำหนดว่ากล้องจะโฟกัสที่ใบหน้าหรือดวงตาเป็นอันดับแรกหรือไม่

การใช้งาน [AF ตามตา] ทำได้สองวิธี

- โฟกัสดวงตาโดยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
- โฟกัสดวงตาโดยการกดคีย์กำหนดเอง สำหรับรายละเอียดในการใช้คีย์กำหนดเองเพื่อทำการ [AF ตามตา] โปรดดูคำอธิบายด้านล่าง (▼)

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

รายละเอียดรายการเมนู

ใบหน้า/ตาก่อนใน AF:

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

เป้าหมายที่ค้นหา:

เลือกเป้าหมายที่จะตรวจจับ

[มนุษย์]: ตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของคุณ

[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/ดวงตาเมื่อตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของคุณหรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

แสดงตาสัตว์:

ตั้งค่าว่าจะแสดงกรอบค้นหาดวงตาเมื่อตรวจจับดวงตาของสัตว์หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

กรอบค้นหาใบหน้า

เมื่อผลิตภัณฑ์พบใบหน้า กรอบค้นหาใบหน้าที่สีเทาจะปรากฏ เมื่อผลิตภัณฑ์พบว่าระบบโฟกัสอัตโนมัติเปิดทำงาน กรอบค้นหาใบหน้าจะเปลี่ยนเป็นสีขาว

ในกรณีที่ท่านได้บันทึกลำดับความสำคัญของแต่ละใบหน้าโดยใช้ [การบันทึกใบหน้า] ผลิตภัณฑ์จะเลือกใบหน้าที่มีความสำคัญลำดับแรกโดยอัตโนมัติและเฟรมค้นหาภาพใบหน้านั้นจะเปลี่ยนเป็นสีขาว เฟรมค้นหาภาพใบหน้าของใบหน้าที่บันทึกไว้จะเปลี่ยนเป็นสีแดงอมม่วง



กรอบค้นหาดาวจะปรากฏเมื่อตรวจจับดวงตา และกล้องจะกำหนดว่าการโฟกัสอัตโนมัติเป็นไปได้หรือไม่ ซึ่งขึ้นอยู่กับค่าการตั้งค่า
กรอบค้นหาดวงตาจะแสดงตามนี้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์]



(หมายเหตุ: เมื่อท่านพยายามโฟกัสที่ดวงตาโดยการกดปุ่มขัดเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง กล้องจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาในพื้นที่โฟกัสที่กำหนดด้วย [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] → การตั้งค่าที่ต้องการ
3. หันกล้องไปทางใบหน้าของบุคคลหรือสัตว์ แล้วกดคีย์ที่ท่านได้กำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ไว้ หากต้องการถ่ายภาพนิ่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ขณะที่กำลังกดคีย์

การเลือกชาย/สาวชั่วคราวจะถูกยกเลิกเมื่อท่านใช้งานดังต่อไปนี้ ฯลฯ กลับกลับเข้าสู่การตรวจจับดวงตาอัตโนมัติ

- กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
- หยดกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง(ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- หยดกดคีย์กำหนดเองที่กำหนด [AF ตามตา] ไว้(ระหว่างการถ่ายภาพนิ่งเท่านั้น)
- กดปุ่ม MENU

- เมื่อไม่ได้ตั้งค่า [เลือกดาว/ชาย] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือท่านสั่ง [สลับดาว/ชาย] โดยใช้คีย์กำหนดเอง กรอบค้นหาดวงดาวจะปรากฏขึ้นแม้เมื่อตั้งค่า [เลือกดาว/ชาย] เป็น [อัตโนมัติ] หากตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ดา] เป็น [เปิด] กรอบค้นหาดวงดาวก็จะปรากฏขึ้นเหนือดวงดาที่ตรวจจบระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- หากท่านต้องการให้กรอบค้นหาใบหน้าหรือดวงดาหายไปภายในระยะเวลาหนึ่งหลังจากกล้องโฟกัสใบหน้าหรือดวงดา ให้ตั้งค่า [อโต้เคลียร์บริเวณ AF] ไปที่ [เปิด]
- ในการตรวจจบดวงดาของสัตว์ ให้จัดเรียงองค์ประกอบเพื่อให้ดวงดาทั้งสองข้างและจมูกของสัตว์อยู่ในมุมมอง เมื่อท่านโฟกัสที่ใบหน้าของสัตว์ จะตรวจจบดวงดาของสัตว์ได้ง่ายขึ้น

● เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [มนุษย์] จะไม่ตรวจจับดวงตาของสัตว์ เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่ตรวจจับใบหน้าของบุคคล

- เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] เป็น [บุคคล] [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด] และ [เป้าหมายที่ค้นหา] จะถูกล็อคไว้ที่ [มนุษย์]
- เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] เป็น [สัตว์เลี้ยง], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด] และ [เป้าหมายที่ค้นหา] จะถูกล็อคไว้ที่ [สัตว์]
- เมื่อตั้งค่า [สั่นชัดเตอร์ด้วยยัม] เป็น [เปิด], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด] และ [เป้าหมายที่ค้นหา] จะถูกล็อคไว้ที่ [มนุษย์]
- เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] จะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้ได้
 - ฟังก์ชันติดตาม
 - ใบหน้าก่อนในหลายจุด
 - ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน
 -  ลูกเล่นปรับผิวหน้า
- ฟังก์ชัน [AF ตามตา] อาจทำงานได้ไม่ดีนักในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อบุคคลในภาพใส่วุ้นกันแดด
 - เมื่อผมปิดดวงตา
 - ในสภาวะที่แสงน้อยหรือย้อนแสง
 - เมื่อหลับตา
 - เมื่อวัตถุอยู่ในที่ร่ม
 - เมื่อวัตถุอยู่นอกโฟกัส
 - เมื่อวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป
- ถ้าวัตถุเคลื่อนไหวมากเกินไป กรอบค้นหาอาจแสดงไม่ถูกต้องเหนือดวงตา
- ในบางสถานการณ์ ไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้
- เมื่อกล้องไม่สามารถโฟกัสไปยังดวงตาของบุคคล กล้องจะตรวจจับและโฟกัสใบหน้าแทน กล้องไม่สามารถโฟกัสดวงตาได้เมื่อไม่มีการตรวจจับใบหน้าของบุคคล
- ผลลัพธ์นี้อาจจะไม่พบใบหน้าเลย หรืออาจจะเข้าใจผิดว่าวัตถุอื่นเป็นใบหน้าในบางกรณี
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ท่านจะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันการค้นหาดวงตาได้
- กรอบค้นหาดวงตาจะไม่แสดงเมื่อฟังก์ชันตามตา AF ไม่สามารถใช้งานได้
- ท่านไม่สามารถใช้ระบบค้นหาใบหน้า/ดวงตาพร้อมกับฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - ฟังก์ชันซูมอื่น ๆ นอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [โปรเตอร์ไรเซชัน] ภายใต้ [เอฟเฟกต์ของภาพ]
 - ด้วยยายโฟกัส
 - เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] ไว้ที่ [วิว], [ทิวทัศน์กลางคืน] หรือ [ตะวันตกดิน]
 - ถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่ตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึกไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อถ่ายภาพด้วยอัตราเฟรมสูง
 - เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์ เป็น [XAVC S 4K] [] ตั้งค่าการบันทึก ถูกตั้งค่าเป็น [30p 100M]/[25p 100M] หรือ [30p 60M]/[25p 60M] และ [] เลือกส.ออก 4K ถูกตั้งค่าเป็น [การ์ด+HDMI]
- สามารถค้นหาใบหน้าของวัตถุได้สูงสุด 8 ใบหน้า
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดงเฟรมใบหน้า/ตา] หรือ [แสดงตาสัตว์] เป็น [ปิด] กรอบการโฟกัสสี่เหลี่ยมจะปรากฏเหนือใบหน้าหรือดวงตาที่อยู่ในโฟกัส
- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ] หรือ [อัตโนมัติพิเศษ], [ใบหน้า/ตาก่อนใน AF] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด]
- แม้เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ดวงตาของสัตว์บางชนิดก็ไม่สามารถตรวจจับได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โหมดโฟกัส](#)
- [บริเวณปรับโฟกัส](#)
- [อัตโนมัติเลือกรับรู้ AF](#)
- [กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม \(คีย์กำหนดเอง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

AF ล่วงหน้า (ภาพนิ่ง)

ผลิตภัณฑ์จะปรับโฟกัสโดยอัตโนมัติก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ระหว่างทำการโฟกัส หน้าจออาจจะสั่น

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ปรับโฟกัสก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ปรับโฟกัสก่อนที่ท่านจะกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

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

หมายเหตุ

- ไม่สามารถบันทึกพื้นที่โฟกัสได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR**
 - ขณะกำลังทำการ [โฟกัสโดยแตะจอ]
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะกำลังทำการ [ติดตามโดยแตะจอ]
 - ขณะกำลังโฟกัส
 - ขณะทำการลือคโฟกัส
- ท่านไม่สามารถกำหนด [บันทึก AF กดค้างไว้] ไปที่ [ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย] หรือ [ฟังก์ชันของปุ่มขวา]
- ท่านไม่สามารถเรียกใช้พื้นที่โฟกัสที่บันทึกไว้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **AUTO** (โหมดอัตโนมัติ),  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือ **HFR**
- เมื่อตั้งค่า [ บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] การตั้งค่า [ลือควงล้อ] จะถูกลือคไว้ที่ [ปลดลือค]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การลบพื้นที่ AF ที่บันทึกไว้ (ลบบริเวณ AF)

ลบตำแหน่งกรอบการโฟกัสซึ่งบันทึกไว้ โดยใช้ [ บันทึกบริเวณ AF]

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

สีเฟรมปรับโฟกัส

ท่านสามารถระบุสีของกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัส หากมองเห็นกรอบได้ยากเนื่องจากวัตถุ ให้เปลี่ยนสีกรอบเพื่อให้มองเห็นได้ชัดยิ่งขึ้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

สีขาว:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีขาว

สีแดง:

แสดงกรอบที่แสดงพื้นที่โฟกัสเป็นสีแดง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จอโต้เคลียร์บริเวณ AF

ตั้งค่าว่าควรแสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลาหรือไม่ หรือให้หายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

พื้นที่โฟกัสหายไปโดยอัตโนมัติหลังจากโฟกัสได้แล้ว

ปิด:

แสดงพื้นที่โฟกัสตลอดเวลา

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บริเวณตรวจจับเฟส

ตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

ปิด:

ไม่แสดงพื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟส

หมายเหตุ

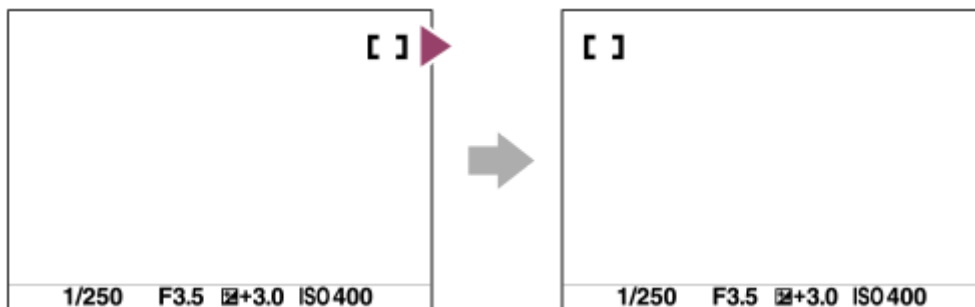
- เมื่อค่า F สูงกว่า F8 จะไม่สามารถใช้ AF แบบตรวจจับเฟสได้ ใช้ได้เฉพาะ AF คอนทราสต์เท่านั้น
- เมื่อตั้งค่า [] รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p] AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่สามารถใช้ได้ ใช้ได้เฉพาะ AF คอนทราสต์เท่านั้น
- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว พื้นที่ AF แบบตรวจจับเฟสจะไม่แสดงขึ้น

การหมุนเวียนจุดโฟกัส

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

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

เมื่อเลือก [หมุนเวียน] ไว้:



รายละเอียดรายการเมนู

ไม่หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์ไม่ขยับเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หมุนเวียน :

เคอร์เซอร์แดงไปยังขอบฝั่งตรงข้ามเมื่อท่านพยายามย้ายกรอบโฟกัสผ่านขอบ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [บริเวณปรับโฟกัส](#)

ชดเชยแสง

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

- 1  (ชดเชยแสง) บนปุ่มควบคุม → กดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม หรือหมุนปุ่มควบคุม และเลือกการตั้งค่าที่ต้องการ

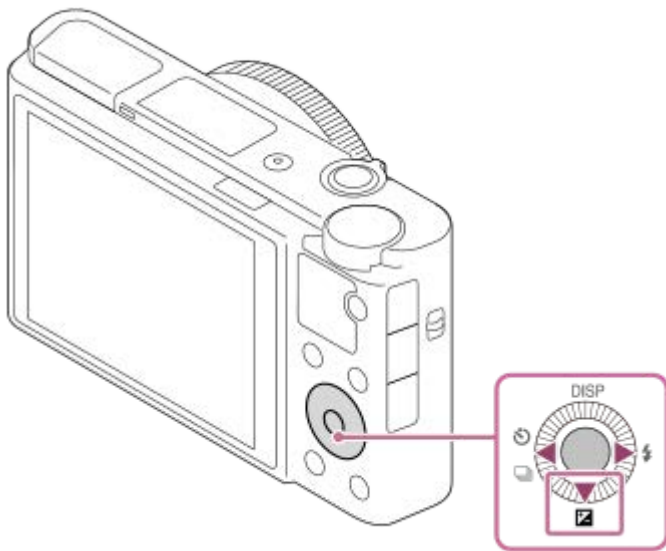
ด้าน + (Over):

ภาพจะสว่างขึ้น

ด้าน - (Under):

ภาพจะมืดลง

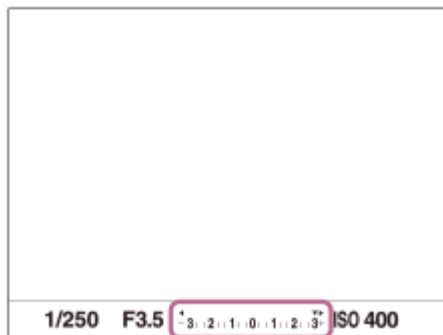
- ท่านสามารถเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ชดเชยแสง] ได้เช่นกัน



- ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -3.0 EV ถึง +3.0 EV
 - ท่านสามารถตรวจสอบค่าชดเชยแสงที่ตั้งบนหน้าจอถ่ายภาพได้
- จอภาพ**



ช่องมองภาพ



หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถทำการชดเชยระดับแสงในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้ได้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- เมื่อใช้ [ปรับระดับแสงเอง] ท่านจะสามารถชดเชยระดับแสงได้เฉพาะเมื่อตั้ง [ISO] ไว้ที่ [ISO AUTO]
- สำหรับภาพเคลื่อนไหว ท่านสามารถปรับค่าชดเชยแสงภายในช่วง -2.0 EV ถึง +2.0 EV
- ถ้าหากท่านถ่ายภาพในสถานที่ซึ่งสว่างหรือมืดมาก หรือเมื่อท่านใช้งานแฟลช ท่านอาจจะไม่สามารถถ่ายได้ผลที่น่าพึงพอใจ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เครื่องมือเบื้องต้น](#)
- [เครื่องมือที่ละเอียด](#)
- [ตั้งค่าลายทาง](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า ISO: ISO

ความไวต่อแสงถูกกำหนดด้วยค่า ISO (ดัชนีระดับแสงที่แนะนำ) ยิ่งค่าสูงขึ้น ความไวแสงยิ่งมากขึ้น

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [ISO] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

NR แบบหลายภาพ:

ผสมภาพที่ถ่ายต่อเนื่องเข้าด้วยกัน เพื่อสร้างภาพที่มีจุดรบกวนน้อยลง กดด้านขวา เพื่อแสดงหน้าจอตั้งค่า จากนั้นเลือกค่าที่ต้องการ โดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

เลือกค่า ISO ที่ต้องการจาก ISO AUTO หรือ ISO 100 – ISO 25600

ISO AUTO:

ตั้งค่าความไวแสง ISO โดยอัตโนมัติ

ISO 64 – ISO 12800:

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] ค่าจะถูกนำไปใช้เช่นกันเมื่อทำการถ่ายภาพในโหมด [ISO AUTO] ภายใต้ [NR แบบหลายภาพ]
- ท่านสามารถตั้งค่าระดับเอฟเฟกต์สำหรับการลดจุดรบกวนได้ โดยเลือก [เอฟเฟกต์ NR] ในส่วน [NR แบบหลายภาพ]

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] จะไม่สามารถเลือก [NR แบบหลายภาพ] ได้
- เมื่อเลือก [NR แบบหลายภาพ] จะไม่สามารถใช้แฟลช [ตัวปรับไดนามิก] หรือ [ออโต้ HDR] ได้
- เมื่อตั้งค่า [โปรไฟล์ภาพ] ที่ไม่ใช่ [ปิด] จะไม่สามารถเลือก [NR แบบหลายภาพ] ได้
- เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ที่ไม่ใช่ [ปิด] จะไม่สามารถเลือก [NR แบบหลายภาพ] ได้
- [ISO AUTO] จะถูกเลือกเมื่อใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อตั้งค่าความไวแสง ISO ไว้ต่ำกว่า ISO 100 ช่วงความสว่างของวัตถุที่สามารถบันทึกได้ (ช่วงไดนามิก) อาจลดลง
- ยิ่งค่า ISO สูงขึ้น ภาพก็จะมีจุดรบกวนมากยิ่งขึ้น
- ค่า ISO ที่สามารถตั้งได้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับว่าท่านกำลังถ่ายภาพนิ่ง ถ่ายภาพเคลื่อนไหว หรือใช้ HFR หรือไม่
- ค่า ISO ระหว่าง 64 ถึง 6400 สามารถใช้ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ] และตั้ง [โหมดขับเคลื่อน] เป็น [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]
- [NR แบบหลายภาพ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - [ ชนิดของชัตเตอร์] ถูกตั้งไว้ที่ [อัตโนมัติ] และตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งไว้ที่ [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว]

- เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO ที่ใช้ได้จะมีค่าอยู่ระหว่าง 100 ถึง 12800 ถ้าตั้งค่า ISO ไว้ต่ำกว่า 100 การตั้งค่าจะเปลี่ยนเป็น 100 โดยอัตโนมัติ เมื่อสิ้นสุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว ค่า ISO จะกลับคืนสู่ค่าดั้งเดิม
- ช่วงความไวแสง ISO ที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าสำหรับ [Gamma] ภายใต้ [โปรไฟล์ภาพ]
- เมื่อท่านใช้ [NR แบบหลายภาพ] ผลิตภัณฑ์จะใช้เวลาครู่หนึ่งก่อนจะทำการประมวลผลภาพซ้อน
- เมื่อเลือก [ISO AUTO] โดยตั้งค่าโหมดการถ่ายภาพไว้ที่ [P], [A], [S] หรือ [M] จะมีการปรับความไวแสง ISO ให้อยู่ในช่วงที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]
- ช่วงความไวแสง ISO ที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าสำหรับ [Gamma] ภายใต้ [โปรไฟล์ภาพ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า ISO: ISO](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า ISO: ค.ร.ช.ด. ISO AUTO

ถ้าเลือก [ISO AUTO] หรือ [ISO AUTO] ภายใต้ [NR แบบหลายภาพ] เมื่อโหมดถ่ายภาพเป็น P (โปรแกรมอัตโนมัติ) หรือ A (กำหนดค่ารับแสง) ท่านสามารถตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ที่จะให้ความไวแสง ISO เริ่มเปลี่ยนแปลงฟังก์ชันนี้ใช้ได้ผลสำหรับการถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหว ท่านสามารถลดการเบลอของวัตถุไปพร้อมๆ กับป้องกันอาการกล้องสั่น

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ตั้งค่า ISO] → [ค.ร.ช.ด. ISO AUTO] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

FASTER (เร็วมาก)/FAST (เร็ว):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์เร็วกว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถป้องกันอาการกล้องสั่นและวัตถุเบลอได้

STD (ปกติ):

กล้องจะตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติตามความยาวโฟกัสของเลนส์

SLOW (ช้า)/SLOWER (ช้ามาก):

ความไวแสง ISO จะเริ่มเปลี่ยนเมื่อความเร็วชัตเตอร์ช้ากว่า [ปกติ] ท่านจึงสามารถถ่ายภาพที่มีจุดรวมกวนน้อยลงได้

1/32000 — 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.ด. ISO AUTO]
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความเร็วชัตเตอร์อาจไม่ทำงานดังที่ตั้งค่าไว้
 - เมื่อความเร็วชัตเตอร์สูงสุดเปลี่ยนไปตามการตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์]
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพที่สว่างโดยตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] (ความเร็วชัตเตอร์สูงสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วในการชัตเตอร์แฟลชที่ 1/100 วินาที)
 - เมื่อใช้แฟลชถ่ายภาพที่มีดโดยตั้งค่า [โหมดแฟลช] ไปที่ [ใช้แฟลชเสมอ] (ความเร็วชัตเตอร์ต่ำสุดถูกจำกัดไว้ที่ความเร็วซึ่งกำหนดโดยกล้องโดยอัตโนมัติ)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โปรแกรมอัตโนมัติ
- กำหนดค่ารับแสง
- ตั้งค่า ISO: ISO

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดวัดแสง

เลือกโหมดวัดแสงซึ่งกำหนดส่วนของหน้าจอที่ใช้วัดเพื่อนำมาคำนวณระดับแสง

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

รายละเอียดรายการเมนู

หลายจุด:

วัดแสงในแต่ละบริเวณหลังจากแบ่งภาพทั้งหมดออกเป็นบริเวณย่อยๆ แล้วกำหนดระดับแสงที่เหมาะสมของทั้งภาพ (วัดแสงแบบแบ่งหลายส่วน)

กลางภาพ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ โดยให้น้ำหนักบริเวณกลางภาพ (วัดแสงแบบเฉลี่ยกลางภาพ)

จุดเดียว:

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

เฉลี่ยทั้งหน้าจอ:

วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งภาพ ระดับแสงจะคงที่แม้เมื่อองค์ประกอบภาพหรือตำแหน่งของวัตถุเปลี่ยนไป

ไฮไลต์:

วัดความสว่างรวมทั้งเน้นส่วนที่สว่างของภาพ 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:
 - [อัดโน้มนั้จจรีเย]
 - [อัดโน้มนั้พิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- ในโหมด [ไฮไลต์] วัตถุอาจดูมืดถ้ามีส่วนที่สว่างกว่าบนหน้าจอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ลือค AE](#)
- [จุดปรับจุดวัดแสง](#)
- [ใบหน้าก่อนในหลายจุด](#)
- [ตัวปรับไดนามิก \(DRO\)](#)
- [ออด HDR](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ใบน้้าก่อนในหลายจุด

ตั้งค่าว่ากล้องจะวัดความสว่างตามใบน้้าที่ตรวจจ้บหรือไม่ เมื่อตั้งค่า [โหมดวัดแสง] ไว้ที่ [หลายจุด]

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

กล้องจะวัดความสว่างตามใบน้้าที่ตรวจจ้บ

ปิด:

กล้องจะวัดความสว่างโดยใช้การตั้งค่า [หลายจุด] โดยไม่ค้นหาใบน้้า

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตโนมัติอัจฉริยะ] หรือ [อัตโนมัติพิเศษ], [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] จะถูกล็อคไว้ที่ [เปิด]
- เมื่อตั้งค่า [ใบน้้า/ดากอนใน AF] เป็น [เปิด] และตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] เป็น [สัตว์] ได้ [ตั้ง AF ตามใบน้้า/ตา] [ใบน้้าก่อนในหลายจุด] จะไม่ทำงาน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดวัดแสง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าความต้องการลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งหรือไม่เลือก [ปิด] เพื่อปรับโฟกัสและระดับแสงแยกกัน

1 MENU →  (ตั้งค่ากล้อง1) → [ AEL ด้วยปุ่มชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

กำหนดระดับแสงหลังปรับโฟกัสอัตโนมัติเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [AF ครึ่งเดียว] เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF อัตโนมัติ] และผลิตภัณฑ์กำหนดแล้วว่าวัตถุกำลังเคลื่อนไหวหรือท่านถ่ายภาพต่อเนื่อง ระดับแสงที่กำหนดไว้จะถูกยกเลิก

เปิด:

ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

ปิด:

ไม่ลือระดับแสงเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง ใช้โหมดนี้หากท่านต้องการปรับโฟกัสและระดับแสงแยกจากกัน ผลิตภัณฑ์จะปรับระดับแสงไปเรื่อยๆ ขณะถ่ายภาพในโหมด [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]

หมายเหตุ

- เมื่อกำหนด [ปิดเปิดลือAEL] ให้กับคีย์ใดก็ตามโดยใช้ [ คีย์กำหนดเอง] หรือ [ คีย์กำหนดเอง] การทำงานโดยใช้คีย์จะมีความสำคัญเหนือกว่าการตั้งค่า [ปิดเปิดลือAEL]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดแฟลช

ท่านสามารถตั้งโหมดการทำงานของแฟลช

1 เลือก (โหมดแฟลช) บนปุ่มควบคุม → ค่าที่ต้องการ

- ท่านยังสามารถตั้งโหมดแฟลชได้เช่นกัน โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [โหมดแฟลช]

รายละเอียดรายการเมนู

ปิดแฟลช:

แฟลชไม่ทำงาน

แฟลชอัตโนมัติ:

AUTO
แฟลชทำงานในบริเวณที่มีมืดหรือเมื่อถ่ายย้อนแสง

ใช้แฟลชเสมอ:

แฟลชทำงานทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์

ชัตเตอร์ช้า:

SLOW
แฟลชทำงานทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์ ระบบชัตเตอร์ช้าช่วยให้ท่านถ่ายภาพวัตถุและฉากหลังได้ชัดเจน โดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าลง

จังหวะหลัง:

REAR
แฟลชทำงานก่อนจะเปิดรับแสงเสร็จเรียบร้อยทุกครั้งที่เกิดชัตเตอร์ การถ่ายภาพจังหวะหลัง ช่วยให้ท่านถ่ายภาพรอยการเคลื่อนที่ของวัตถุได้เป็นธรรมชาติ เช่น รถที่กำลังวิ่ง หรือคนกำลังเดิน

หมายเหตุ

- ค่าเริ่มต้นขึ้นกับโหมดถ่ายภาพ
- การตั้งค่า [โหมดแฟลช] บางรายการจะไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับโหมดถ่ายภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้งานแฟลช](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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:
 - [อัด โหมดอัจฉริยะ]
 - [อัด โหมดพิเศษ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- หากวัตถุอยู่นอกระยะสูงสุดของแฟลช อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่สูงขึ้น (ด้าน +) เนื่องจากปริมาณแสงแฟลชมีจำกัด หากวัตถุอยู่ใกล้มาก อาจจะไม่เห็นผลของระดับแสงแฟลชที่ลดลง (ด้าน -)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้งานแฟลช](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลดตาแดง

เมื่อใช้แฟลช แฟลชจะยิงสองครั้งหรือมากกว่าก่อนถ่ายภาพเพื่อลดตาแดง

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แฟลชจะติดเสมอเพื่อลดอาการตาแดง

ปิด:

ไม่ใช่ระบบลดตาแดง

หมายเหตุ

- ระบบลดตาแดงอาจจะไม่ให้ผลที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างระหว่างบุคคล และเงื่อนไขต่างๆ เช่น ระยะห่างจากบุคคล หรือบุคคลนั้นได้มองแสงแฟลชก่อนถ่ายภาพหรือไม่

สมดุลแสงสีขาว

แก้ไขโทนเอฟเฟกต์ของสภาพแสงโดยรอบ เพื่อบันทึกสีของวัตถุที่มีสีขาวตามธรรมชาติ ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อโทนสีของภาพไม่ออกมาตามที่ท่านต้องการ หรือท่านต้องการเปลี่ยนโทนสีเพื่อถ่ายทอดอารมณ์ของภาพถ่าย

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

รายละเอียดรายการเมนู

AWB  AWB  อัตโนมัต /  แสงแดดกลางวัน /  แสงแดดในร่ม /  แสงแดดมีเมฆ /  แสงหลอดไฟฟ้า /  -1
ฟลูออ.: ขาวนวล /  0 ฟลูออ.: คลุวไท์ /  +1 ฟลูออ.: ขาวสว่าง /  +2 ฟลูออ.: แสงแดดกว. /  แพลซ /  อัตโนมัตได้
น้ำ :

เมื่อท่านเลือกแหล่งกำเนิดแสงที่ทำให้วัตถุสว่าง ผลลัพธ์จะปรับโทนสีให้เหมาะสมกับแหล่งกำเนิดแสงที่เลือก (ปรับสมดุลแสงสีขาวล่วงหน้า) เมื่อท่านเลือก [อัตโนมัต] ผลลัพธ์จะตรวจหาแหล่งกำเนิดแสงและปรับโทนสีโดยอัตโนมัต

 **ฉน./ฟิลเตอร์สี:**

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสง ใช้ลูกเล่นของฟิลเตอร์ CC (ชุดเซยสี) สำหรับการถ่ายภาพ

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

จดจำสีขาวพื้นฐานภายใต้สภาพแสงสำหรับสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงหน้าจอการปรับละเอียดและทำการปรับโทนสีแบบละเอียดตามที่ท่านต้องการได้โดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม
- ถ้าโทนสีในการตั้งค่าที่เลือกไว้ไม่เป็นไปตามที่ท่านต้องการ ให้ทำการถ่ายภาพ [คร่อมสมดุลสีขาว]
- AWB  หรือ AWB  จะแสดงขึ้นเฉพาะเมื่อ [ลำดับค.สำคัญใน AWB] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [บรรยากาศ] หรือ [สีขาว]

หมายเหตุ

- [สมดุลแสงสีขาว] ถูกบล็อกไว้ที่ [อัตโนมัต] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัตอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัตพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- หากท่านใช้หลอดแสงจันทร์หรือหลอดโซเดียมเป็นแหล่งกำเนิดแสง ค่าสมดุลแสงสีขาวจะไม่แม่นยำเนื่องจากลักษณะเฉพาะของแสง ขอแนะนำให้ถ่ายภาพโดยใช้แฟลช หรือเลือก [กำหนดเอง 1] ถึง [กำหนดเอง 3]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเก็บภาพสีขาวมาตรฐานเพื่อตั้งสมดุลแสงสีขาว \(สมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง\)](#)
- [ลำดับค.สำคัญใน AWB](#)
- [คร่อมสมดุลสีขาว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลำดับค.สำคัญใน AWB

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

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

รายละเอียดรายการเมนู

AWB
STD **ปกติ:**

ถ่ายภาพโดยใช้สมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติมาตรฐาน กล้องจะปรับโทนสีโดยอัตโนมัติ

AWB
Ambi **บรรยากาศ:**

ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสงก่อน วิธีนี้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพให้มีบรรยากาศอบอุ่น

AWB
White **สีขาว:**

ให้ความสำคัญกับการสร้างสีขาวก่อน เมื่อแหล่งกำเนิดแสงมีอุณหภูมิสีต่ำ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [สมดุลแสงสีขาว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตัวปรับไดนามิก (DRO)

เมื่อแบ่งภาพเป็นส่วนเล็กๆ ผลลัพธ์จะวิเคราะห์คอนทราสต์ของแสงและเงาระหว่างวัตถุกับพื้นหลัง ทำให้ได้ภาพที่สว่างและไล่แสงเงาที่ดีที่สุด

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [DRO/ออโต้ HDR] → [ตัวปรับไดนามิก]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 ตัวปรับช่วงไดนามิก: อัตโนมัติ:

แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ

 ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 1 — ตัวปรับช่วงไดนามิก: ระดับ 5:

ปรับแสงเงาในแต่ละบริเวณของภาพที่บันทึก เลือกระดับการปรับให้เหมาะสมที่สุดจากระดับ Lv1 (อ่อน) ถึง Lv5 (เข้ม)

หมายเหตุ

- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ [DRO/ออโต้ HDR] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปิด]:
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - NR แบบหลายภาพ
 - เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
 - เมื่อตั้งค่า [โปรไฟล์ภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- [DRO/ออโต้ HDR] ถูกกำหนดไว้ที่ [ปิด] เมื่อเลือกโหมดต่อไปนี้ใน [เลือกบรรยากาศ]
 - [ตะวันตกดิน]
 - [ทิวทัศน์กลางคืน]
 - [บุคคลกลางคืน]
 - [กลางคืน ถือด้วยมือ]
 - [ป้องกันภาพสั่นไหว]
 - [ดอกไม้ไฟ]

การตั้งค่าจะถูกกำหนดไว้ที่ [ตัวปรับช่วงไดนามิก: อัตโนมัติ] เมื่อเลือกโหมด [เลือกบรรยากาศ] อื่นที่ไม่ใช่โหมดข้างต้น

- เมื่อตั้งค่า  ตั้งค่าการบันทึก ไว้ที่ [120p 100M], [100p 100M], [120p 60M] หรือ [100p 60M], [DRO/ออโต้ HDR] จะเปลี่ยนเป็น [ปิด]
- เมื่อถ่ายภาพด้วย [ตัวปรับไดนามิก] ภาพอาจจะมีจุดรบกวนมาก เลือกระดับที่เหมาะสมโดยตรวจสอบภาพที่ถ่ายได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อท่านตั้งค่าเน้นลูกเล่นมากขึ้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อโต้ HDR

ถ่ายภาพสามภาพโดยใช้ระดับแสงต่าง ๆ และนำภาพที่มีระดับแสงเหมาะสม ส่วนสว่างของภาพที่เปิดรับแสงน้อยเกินไป และส่วนมืดของภาพที่เปิดรับแสงมากเกินไป มารวมกันเพื่อสร้างภาพที่มีช่วงการไล่แสงเงาอย่างยอดเยี่ยม (ช่วงไดนามิกสูง) บันทึกภาพที่มีการรับแสงพอดีหนึ่งภาพและภาพซ้อนแสงอีกหนึ่งภาพ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [DRO/อโต้ HDR] → [อโต้ HDR]

2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

 **อโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่างอัตโนมัติ:**
แก้ไขความสว่างอัตโนมัติ

 **อโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 1.0 EV — อโต้ HDR: ปรับแสงที่ต่าง 6.0 EV:**

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

คำแนะนำ

- ลั่นชัตเตอร์สามครั้งต่อหนึ่งภาพ ระยะเวลาเกี่ยวข้องกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบก่อนถ่ายภาพ

หมายเหตุ

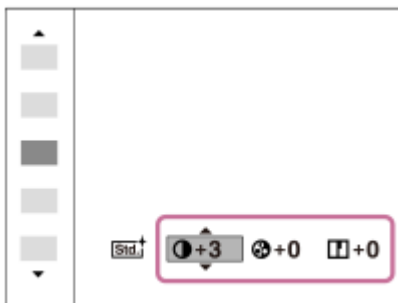
- ฟังก์ชันนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
- [อโต้ HDR] ไม่ทำงานในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- [อโต้ HDR] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อเลือก [NR แบบหลายภาพ] ไว้
 - เมื่อตั้ง [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
 - เมื่อตั้ง [โปรไฟล์ภาพ] ไว้ที่ตำแหน่งอื่นนอกเหนือจาก [ปิด]
- ท่านไม่สามารถเริ่มถ่ายภาพถัดไป จนกว่ากระบวนการบันทึกหลังท่านถ่ายภาพจะเสร็จสิ้น
- ท่านอาจจะไม่สามารถได้เอฟเฟกต์ที่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับความแตกต่างของความสว่างของวัตถุ และเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- เมื่อใช้งานแฟลช ฟังก์ชันนี้จะได้ผลน้อย
- เมื่อภาพมีคอนทราสต์ต่ำ หรือเมื่อกล้องสั่นหรือเกิดอาการวัตถุเบลอล ท่านอาจจะไม่ได้ภาพ HDR ที่ดี  ! จะแสดงขึ้นเหนือภาพที่บันทึก เพื่อแจ้งให้ทราบว่าการตรวจสอบภาพเบลอล เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอล หากจำเป็น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

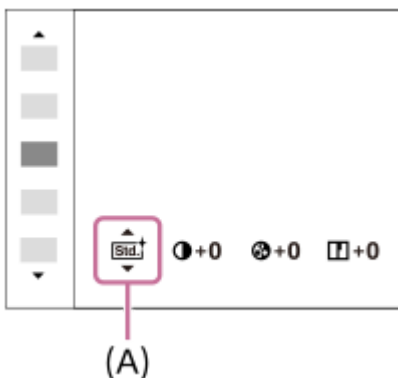
สร้างสรรค์ภาพถ่าย

ท่านจะสามารถตั้งค่าการประมวลผลให้กับภาพที่ต้องการ ปรับคอนทราสต์ ความอิ่มสี และความคมชัดของภาพแต่ละสไตล์อย่างละเอียด เมื่อใช้ฟังก์ชันนี้ ท่านสามารถปรับระดับแสง (ความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) ได้ตามที่ต้องการ ซึ่งจะแตกต่างจาก [เลือกบรรยากาศ] ที่ผลิตภัณฑ์จะทำการปรับระดับแสงเอง

- 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

ปกติ:

สำหรับถ่ายภาพจากต่างๆ ให้ดูตามด้วยการไล่ระดับแสงและสีสวยงาม

สดใส:

ความอิ่มสีและคอนทราสต์ถูกปรับให้สูงขึ้นสำหรับถ่ายให้ได้ภาพที่นาตื่นตา ของฉากที่เต็มไปด้วยสีสัน และวัตถุ เช่น ดอกไม้ พงสีเขียวของฤดูใบไม้ผลิ สีฟ้าบนท้องฟ้า หรือทิวทัศน์ท้องทะเล

เป็นกลาง:

ความอึมสีและความคมชัดจะถูกปรับลดลงเพื่อถ่ายภาพให้มีโทนอ่อนลง เหมาะสำหรับถ่ายภาพเพื่อนำไปตกแต่งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภายหลัง

โปร่งใส:

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตราชัดแจ้ง สีใสในบริเวณที่สว่าง เหมาะสำหรับถ่ายภาพการแผ่รัศมีของแสง

ลุ่มลึก:

สำหรับถ่ายภาพให้ได้อัตราสีและเน้น เหมาะกับการถ่ายเน้นการมีอยู่จริงของวัตถุ

ชัดแจ้ง:

สำหรับถ่ายภาพด้วยสีสว่างเรียบง่าย เหมาะกับการถ่ายสภาพแวดล้อมที่สดชื่นเบาสบาย

บุคคล:

สำหรับจับภาพผิวหนังให้มีโทนอ่อน เหมาะอย่างยิ่งกับการถ่ายภาพบุคคล

วิว:

ความอึมสี คอนทราสต์ และความคมชัด จะถูกปรับให้สูงขึ้นเพื่อถ่ายภาพให้ได้อัตราที่คมชัดสดใส วิวระยะไกลก็จะแลดูโดดเด่นยิ่งขึ้น

ตะวันตกดิน:

สำหรับถ่ายภาพสีแดงอันสวยงามของอาทิตย์ตกดิน

ทิวทัศน์กลางคืน:

คอนทราสต์จะถูกปรับลดลงเพื่อสร้างภาพจากกลางคืน

ใบไม้แดง:

สำหรับถ่ายภาพฤดูใบไม้ร่วง เน้นสีแดงและเหลืองของใบไม้ผลัดใบให้ดูโดดเด่นและสดใส

ขาวดำ:

สำหรับถ่ายภาพสีขาวดำ

เซเปีย:

สำหรับถ่ายภาพสีเซเปีย

การบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ (สไลด์บ็อกซ์):

เลือกสไลด์บ็อกซ์ทุกช่อง (ช่องที่มีตัวเลขทางด้านซ้าย ()) เพื่อบันทึกการตั้งค่าที่ต้องการ จากนั้นเลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยกดปุ่มขวา

ท่านสามารถเรียกใช้สไลด์เดียวกัน ที่มีการตั้งค่าแตกต่างกันเล็กน้อย

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

สามารถปรับ [คอนทราสต์], [ความอึมสี] และ [ความคมชัด] สำหรับตั้งค่ารูปแบบภาพแต่ละรูปแบบล่วงหน้า เช่น [ปกติ] และ [วิว] และสำหรับแต่ละ [สไลด์บ็อกซ์] 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:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้มนัดพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ] ถูกตั้งค่าไว้เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ปิด]
 - [โปรไฟล์ภาพ] ถูกตั้งค่าไว้เป็นอย่างอื่นที่ไม่ใช่ [ปิด]
- เมื่อดังค่าฟังก์ชันนี้ไว้ที่ [ขาวดำ] หรือ [เซเปีย] [ความอึมสี] จะไม่สามารถปรับได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เอฟเฟ็คของภาพ

เลือกฟิลเตอร์ลูกเล่นที่ต้องการ เพื่อให้ได้ภาพที่น่าประทับใจและเป็นศิลปะยิ่งขึ้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

-  **ปิด:**
ปิดฟังก์ชัน [เอฟเฟ็คของภาพ]
-  **กล้องหอย:**
สร้างภาพที่นุ่มนวลโดยมีเงาที่นุ่มนวลและความคมชัดลดลง
-  **สีสดใส:**
สร้างภาพให้ดูสดใสโดยเน้นโทนสี
-  **โปสเตอร์ไร้เข้:**
สร้างภาพคอนทราสต์สูง ดูเป็นนามธรรม โดยเน้นแม่สีให้มาก หรือใช้สีขาวดำ
-  **ภาพแนวเรโทร:**
สร้างภาพให้ดูเหมือนภาพเก่าโดยใช้โทนสีเซเปีย และคอนทราสต์ชัดจาง
-  **ภาพโทนสว่างนุ่มนวล:**
สร้างภาพตามบรรยากาศที่ระบุ: สว่าง โปร่งแสง บอบบาง ละเอียดย่อน นุ่มนวล
-  **สีบนพื้นขาวดำ:**
สร้างภาพที่คงบางสีไว้ แต่เปลี่ยนสีอื่นเป็นขาวดำ
-  **สีเดียวคอนทราสต์สูง:**
สร้างภาพขาวดำคอนทราสต์สูง
-  **ซอฟต์แวร์โฟกัส:**
สร้างภาพที่เต็มไปด้วยเอฟเฟ็คแสงนวล
-  **ภาพวาด HDR:**
สร้างภาพให้เหมือนภาพวาด เน้นสีและรายละเอียด
-  **สีเดียวโทนเข้ม:**
สร้างภาพขาวดำที่เต็มไปด้วยการไล่ระดับและมีรายละเอียด
-  **มินิเอเจอร์:**
สร้างภาพที่เน้นวัตถุให้สดใส โดยปรับฉากหลังให้เบลอนมาก เอฟเฟ็คนี้อาจจะพบบ้อยในภาพของแบบจำลองขนาดเล็ก
-  **ภาพสีน้ำ:**
สร้างภาพที่มีเอฟเฟ็คการซึมของหมึกและเบลอภาพ ให้เหมือนระบายด้วยสีน้ำ
-  **ภาพวาด:**
สร้างภาพที่เหมือนภาพวาดโดยเน้นบริเวณขอบ

คำแนะนำ

- บางรายการสามารถทำการตั้งค่าอย่างละเอียดได้โดยกดด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- ถ้าท่านใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์ การตั้งค่าอัตราซูมให้ใหญ่ขึ้นจะทำให้ [กล้องหอย] มีประสิทธิภาพลดลง
- เมื่อเลือก [สีบนพื้นขาวดำ] ภาพอาจไม่คงสีที่เลือกไว้ ขึ้นอยู่กับวัตถุหรือเงื่อนไขในการถ่ายภาพ
- ท่านไม่สามารถตรวจสอบเอฟเฟ็คต่อไปนี้นับหน้าจ่อถ่ายภาพ เนื่องจากกล้องประมวลผลภาพหลังจากถ่ายภาพ นอกจากนี้ ท่านยังไม่สามารถถ่ายภาพอื่นจนกว่าการประมวลผลภาพจะเสร็จสิ้น ท่านไม่สามารถใช้เอฟเฟ็คเหล่านี้กับภาพเคลื่อนไหว
 - [ซอฟต์แวร์โฟกัส]
 - [ภาพวาด HDR]
 - [สีเดียวโทนเข้ม]

- [มินิเอเจอร์]
- [ภาพสีน้ำ]
- [ภาพวาด]

- ในกรณีของ [ภาพวาด HDR] และ [สีเดียวโทนเข้ม] ชัตเตอร์จะถูกปล่อยสามครั้งต่อการถ่ายหนึ่งภาพ ระวังเกี่ยวกับประเด็นต่อไปนี้:
 - ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหวหรือไม่กะพริบไฟ
 - อย่าเปลี่ยนองค์ประกอบขณะถ่ายภาพ

หากฉากในภาพมีคอนทราสต์ต่ำหรือกล้องสั่นมาก หรือเมื่อวัตถุไม่ชัดเจน ท่านอาจจะไม่ได้รับภาพ HDR ที่ดี หากกล้องตรวจพบสถานการณ์ดังกล่าว  จะปรากฏบนภาพที่ถ่ายเพื่อแจ้งให้ท่านทราบ เปลี่ยนองค์ประกอบหรือถ่ายภาพใหม่อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงภาพเบลอ หากจำเป็น

- ฟังก์ชันนี้ไม่สามารถใช้ได้ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
- เมื่อดังคำ  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG] ฟังก์ชันนี้จะไม่สามารถใช้งานได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โปรไฟล์ภาพ

ช่วยให้สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับสี การไล่แสงเงา ฯลฯ ได้

การกำหนดโปรไฟล์ภาพ

ท่านสามารถกำหนดคุณภาพของภาพโดยปรับรายการโปรไฟล์ภาพ เช่น [Gamma] และ [รายละเอียด] เมื่อตั้งค่าพารามิเตอร์เหล่านี้ ให้เชื่อมต่อกล้องกับทีวีหรือจอภาพ และปรับพารามิเตอร์ในขณะที่สังเกตเห็นภาพบนหน้าจอ

- 1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → โปรไฟล์ที่ต้องการเปลี่ยน
- 2 ย้ายไปหน้าจอดัชนีของรายการโดยกดที่ด้านขวาของปุ่มควบคุม
- 3 เลือกรายการที่จะเปลี่ยนแปลงโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม
- 4 เลือกค่าที่ต้องการโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม แล้วกดที่ตรงกลางปุ่ม

การใช้ค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าของโปรไฟล์ภาพ

การตั้งค่าเริ่มต้น [PP1] ถึง [PP10] สำหรับภาพเคลื่อนไหวได้ถูกตั้งไว้ล่วงหน้าในกล้องตามเงื่อนไขการถ่ายภาพแบบต่างๆ
MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → ค่าที่ต้องการ

PP1:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Movie]

PP2:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Still]

PP3:

ตัวอย่างการตั้งค่าโทนสีธรรมชาติโดยใช้เกมมา [ITU709]

PP4:

ตัวอย่างการตั้งค่าโทนสีที่ตรงตามมาตรฐาน ITU709

PP5:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Cine1]

PP6:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [Cine2]

PP7:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [S-Log2]

PP8:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [S-Log3] และ [S-Gamut3.Cine] ภายใต้ [โหมดสี]

PP9:

ตัวอย่างการตั้งค่าโดยใช้เกมมา [S-Log3] และ [S-Gamut3] ภายใต้ [โหมดสี]

PP10:

ตัวอย่างการตั้งค่าสำหรับบันทึกภาพเคลื่อนไหว HDR โดยใช้เกมมา [HLG2]

การบันทึกภาพเคลื่อนไหว HDR

กล้องสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบ HDR เมื่อเลือกเกมมาตั้งแต่ [HLG], [HLG1] ถึง [HLG3] ในโปรไฟล์ภาพ การตั้งค่าโปรไฟล์ภาพล่วงหน้า [PP10] ให้ตัวอย่างการตั้งค่าสำหรับการบันทึก HDR สามารถดูภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกโดยใช้ [PP10] ด้วยขอบเขตความสว่างที่กว้างกว่าปกติ เมื่อเปิดในทีวีที่สนับสนุน Hybrid Log-Gamma (HLG) วิธีนี้ช่วยให้สามารถบันทึกและแสดงฉากที่มีความสว่างแบบต่างๆ ได้ตามจริง โดยที่ไม่ดูมืดหรือสว่างจ้าเกินไป HLG ใช้ในการผลิตรายการโทรทัศน์ HDR ตามที่กำหนดในการรับรองมาตรฐานสากล ITU-R BT.2100

รายการของโปรไฟล์ภาพ

ระดับสีดํา

ตั้งคําระดับสีดํา (-15 ถึง +15)

Gamma

เลือกเส้นกราฟแกมมา

Movie: เส้นกราฟแกมมามาตรฐานสำหรับภาพเคลื่อนไหว

Still: เส้นกราฟแกมมามาตรฐานสำหรับภาพนิ่ง

Cine1: ทำให้คอนทราสต์นุ่มนวลขึ้นในส่วนที่มืด และเน้นการไล่แสงเงาในส่วนที่สว่าง เพื่อสร้างภาพเคลื่อนไหวที่ดูสบายตา (เทียบเท่ากับ HG4609G33)

Cine2: คล้ายกับ [Cine1] แต่แก้ไขให้ดีขึ้นด้วยสัญญาณวิดีโอสูงสุด 100% (เทียบเท่ากับ HG4600G30)

ITU709: เส้นกราฟแกมมาที่สอดคล้องกับ ITU709

ITU709(800%): เส้นกราฟแกมมาสำหรับยืนยันบรรยากาศบนสมมติฐานที่ว่าถ่ายภาพโดยใช้ [S-Log2] หรือ [S-Log3]

S-Log2: เส้นกราฟแกมมาสำหรับ [S-Log2] การตั้งค่านี้นี้เป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ

S-Log3: เส้นกราฟแกมมาสำหรับ [S-Log3] ซึ่งมีคุณสมบัติคล้ายกับฟิล์มมากกว่า การตั้งค่านี้นี้เป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ

HLG: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR เทียบเท่ากับมาตรฐาน HDR Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100

HLG1: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR เน้นการลดสัญญาณรบกวน อย่างไรก็ตาม การถ่ายภาพจะถูกจำกัดให้อยู่ในช่วงไดนามิกที่แคบกว่า [HLG2] หรือ [HLG3]

HLG2: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR ให้สมดุลของช่วงไดนามิกและการลดสัญญาณรบกวน

HLG3: เส้นกราฟแกมมาสำหรับการบันทึก HDR ช่วงไดนามิกกว้างกว่า [HLG2] อย่างไรก็ตาม สัญญาณรบกวนอาจเพิ่มขึ้น

- [HLG1], [HLG2] และ [HLG3] ส่วนใช้เส้นกราฟแกมมาที่มีคุณลักษณะเดียวกัน แต่เส้นกราฟแต่ละเส้นให้สมดุลระหว่างช่วงไดนามิกกับการลดสัญญาณรบกวนต่างกัน เส้นกราฟแต่ละเส้นมีระดับสัญญาณวิดีโอออกได้สูงสุดต่างกันดังนี้: [HLG1]: ประมาณ 87%, [HLG2]: ประมาณ 95%, [HLG3]: ประมาณ 100%

Gamma สีดํา

แก้ไขแกมมาในพื้นที่ซึ่งความเข้มต่ำ

[Gamma สีดํา] จะถูกกำหนดไว้ที่ "0" และไม่สามารถปรับได้เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไปที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3]

ช่วง: เลือกช่วงการแก้ไข (กว้าง / ระดับกลาง / แคบ)

ระดับ: ตั้งคําระดับการแก้ไข (-7 (การบีบอัดสีดําส่งสุด) ถึง +7 (การขยายสีดําส่งสุด))

จำกัดแสง

ตั้งค่าจุดหักมุมและความลาดเอียงสำหรับการบีบอัดสัญญาณวิดีโอเพื่อป้องกันระดับแสงเกินโดยจำกัดสัญญาณในพื้นที่ซึ่งความเข้มสูงของวัตถุให้อยู่ในช่วงไดนามิกของกล้อง

[จำกัดแสง] ถูกปิดใช้งาน ถ้าตั้งค่า [โหมด] ไปที่ [อัตโนมัติ] เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไปที่ [Still], [Cine1], [Cine2], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] เพื่อเปิดใช้งาน [จำกัดแสง] ให้ตั้งค่า [โหมด] ไปที่ [แมนนวล]

โหมด: เลือกการตั้งค่าอัตโนมัติ/ด้วยตนเอง

- อัตโนมัติ: จุดหักมุมและความลาดเอียงถูกตั้งค่าโดยอัตโนมัติ
- แมนนวล: จุดหักมุมและความลาดเอียงถูกตั้งค่าด้วยตนเอง

ตั้งค่าอัตโนมัติ: การตั้งค่าเมื่อเลือก [อัตโนมัติ] สำหรับ [โหมด]

- จุดสูงสุด: ตั้งค่าจุดสูงสุดของจุดหักมุม (90% ถึง 100%)
- ความไว: ตั้งค่าความไว (สูง / ปานกลาง / ต่ำ)

ตั้งค่าปรับเอง: การตั้งค่าเมื่อเลือก [แมนนวล] สำหรับ [โหมด]

- จุด: ตั้งค่าจุดหักมุม (75% ถึง 105%)
- ความชัน: ตั้งค่าความลาดเอียงจุดหักมุม (-5 (ไม่ชัน) ถึง +5 (ชัน))

โหมดสี

ตั้งค่าประเภทและระดับสี

ใน [โหมดสี] เฉพาะ [BT.2020] และ [709] เท่านั้นที่สามารถใช้ได้เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไปที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3]

Movie: สีที่เหมาะสมเมื่อตั้ง [Gamma] ไว้ที่ [Movie]

Still: สีที่เหมาะสมเมื่อตั้ง [Gamma] ไว้ที่ [Still]

Cinema: สีที่เหมาะสมเมื่อตั้งค่า [Gamma] ไว้ที่ [Cine1] หรือ [Cine2]

Pro: โทนสีที่คล้ายกันกับคุณภาพของภาพมาตรฐานของกล้อง Sony ระดับมืออาชีพ (เมื่อใช้ร่วมกับเกมมา ITU709)

ITU709 Matrix: สีที่สอดคล้องตามมาตรฐาน ITU709 (เมื่อใช้ร่วมกับเกมมา ITU709)

ขาวดำ: ตั้งค่าความอิ่มสีเป็นศูนย์ สำหรับการถ่ายภาพขาวดำ

S-Gamut: การตั้งค่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ ใช้เมื่อตั้ง [Gamma] ไปที่ [S-Log2]

S-Gamut3.Cine: การตั้งค่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ ใช้เมื่อตั้ง [Gamma] ไปที่ [S-Log3] การตั้งค่านี้ช่วยให้ท่านสามารถถ่ายภาพในขอบเขตสีที่สามารถแปลงได้ง่ายสำหรับดิจิทัลซินีมา

S-Gamut3: การตั้งค่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ว่าภาพจะได้รับการประมวลผลหลังถ่ายภาพ ใช้เมื่อตั้ง [Gamma] ไปที่ [S-Log3] การตั้งค่านี้ให้ท่านถ่ายภาพในขอบเขตสีที่กว้าง

BT.2020: โทนสีมาตรฐาน เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไว้ที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3]

709: โทนสี เมื่อตั้งค่า [Gamma] ไว้ที่ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] และบันทึกภาพเคลื่อนไหวด้วยสี HDTV (BT.709)

ความอิ่มสี

ตั้งค่าความอิ่มสี (-32 ถึง +32)

เฟสสี

ตั้งค่าเฟสสี (-7 ถึง +7)

ความลึกของสี

ตั้งค่าความเข้มของสีสำหรับแต่ละเฟสสี ฟังก์ชันนี้ใช้ได้ผลมากกว่าสำหรับสีรองและได้ผลน้อยกว่าสำหรับสีรอง สีจะดูเข้มขึ้นเมื่อเพิ่มค่าที่ตั้งไปทางด้านบวก และอ่อนลงเมื่อลดค่าไปทางด้านลบ ฟังก์ชันนี้ใช้งานได้แม้เมื่อตั้ง [โหมดสี] ไว้ที่ [ขาวดำ]

[R] -7 (แดงอ่อน) ถึง +7 (แดงเข้ม)

[G] -7 (เขียวอ่อน) ถึง +7 (เขียวเข้ม)

[B] -7 (ฟ้าอ่อน) ถึง +7 (ฟ้าเข้ม)

[C] -7 (ฟ้าอมเขียวอ่อน) ถึง +7 (ฟ้าอมเขียวเข้ม)

[M] -7 (ม่วงแดงอ่อน) ถึง +7 (ม่วงแดงเข้ม)

[Y] -7 (เหลืองอ่อน) ถึง +7 (เหลืองเข้ม)

รายละเอียด

ตั้งค่ารายการสำหรับ [รายละเอียด]

ระดับ: ตั้งค่าระดับ [รายละเอียด] (-7 ถึง +7)

ปรับ: สามารถเลือกพารามิเตอร์ต่อไปนี้ได้ด้วยตัวเอง

- โหมด: เลือกการตั้งค่าอัตโนมัติ/ด้วยตัวเอง (อัตโนมัติ (ปรับให้เหมาะสมโดยอัตโนมัติ) / แมนนวล (กำหนดรายละเอียดด้วยตัวเอง))
- สมดุล V/H: ตั้งค่าสมดุลแนวตั้ง (V) และแนวนอน (H) ของ DETAIL (-2 (ไปทางด้านแนวตั้ง (V)) ถึง +2 (ไปทางด้านแนวนอน (H)))
- สมดุล B/W: เลือกสมดุลของ DETAIL ต่ำ (B) และ DETAIL สูง (W) (ชนิดที่ 1 (ไปทางด้าน DETAIL ต่ำ (B)) จนถึง ชนิดที่ 5 (ไปทางด้าน DETAIL สูง (W)))
- ขีดจำกัด: ตั้งค่าระดับขีดจำกัดของ [รายละเอียด] (0 (ระดับขีดจำกัดต่ำ: มีแนวโน้มถูกจำกัด) ถึง 7 (ระดับขีดจำกัดสูง: ไม่มีแนวโน้มถูกจำกัด))
- Crisping: ตั้งค่าระดับการเน้นขอบ (0 (ระดับการเน้นขอบน้อย) ถึง 7 (ระดับการเน้นขอบมาก))
- รายละเอียดไฮไลท์: ตั้งค่าระดับ [รายละเอียด] ในพื้นที่ซึ่งความเข้มสูง (0 ถึง 4)

การคัดลอกการตั้งค่าให้กับหมายเลขโปรไฟล์ของภาพอื่น

ท่านสามารถคัดลอกการตั้งค่าของโปรไฟล์ภาพไปยังหมายเลขโปรไฟล์ภาพอื่นได้

MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → [คัดลอก]

การรีเซ็ตโปรไฟล์ภาพกลับสู่ค่าเริ่มต้น

ท่านสามารถรีเซ็ตโปรไฟล์ภาพกลับสู่ค่าเริ่มต้นได้ ท่านไม่สามารถรีเซ็ตการตั้งค่าโปรไฟล์ภาพทั้งหมดในทันที

MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [โปรไฟล์ภาพ] → [เริ่มใหม่]

หมายเหตุ

- เนื่องจากภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่งจะใช้พารามิเตอร์ร่วมกัน ให้ปรับค่าเมื่อท่านเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพ
- หากท่านสร้างภาพ RAW ด้วยการตั้งค่าถ่ายภาพ การตั้งค่าต่อไปนี้จะไม่ผล:

- ระดับสีด้า
- Gamma สีด้า
- จำกัดแสง
- ความลึกของสี

- เมื่อ [] ตั้งค่าการบันทึก เป็น [120p 100M]/[100p 100M] หรือ [120p 60M]/[100p 60M], [Gamma สีด้า] จะถูกกำหนดไว้ที่ “0” และไม่สามารถปรับได้
- ถ้าท่านเปลี่ยน [Gamma] ช่วงค่า ISO ที่ใช้ได้จะเปลี่ยนไป
- เมื่อใช้แกมมา S-Log2 หรือ S-Log3 จะสังเกตเห็นจุดรบกวนได้มากขึ้น เมื่อเทียบกับการใช้แกมมาอื่น ถ้าจุดรบกวนยังคงปรากฏชัดแม้เมื่อประมวลผลภาพแล้ว อาจแก้ไขให้ดีขึ้นได้โดยการถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่สว่างขึ้น อย่างไรก็ตาม ช่วงไดนามิกจะแคบลงไปด้วยเมื่อถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่สว่างขึ้น ขอแนะนำให้ตรวจสอบภาพล่วงหน้าโดยถ่ายภาพทดสอบในกรณีที่ใช้ S-Log2 หรือ S-Log3
- การตั้งค่า [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] อาจทำให้มีข้อผิดพลาดในการตั้งค่าสมดุลแสงขาวแบบกำหนดเอง ในกรณีนี้ ให้ทำการตั้งค่าแบบกำหนดเองสำหรับแกมมาที่ไม่ใช่ [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] ก่อน จากนั้นเลือกแกมมา [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] อีกครั้ง
- การตั้งค่า [ITU709(800%)], [S-Log2] หรือ [S-Log3] จะปิดใช้งานการตั้งค่า [ระดับสีด้า]
- หากตั้งค่า [ความชัน] ไว้ที่ +5 ใน [ตั้งค่าปรับเอง] ในส่วน [จำกัดแสง], [จำกัดแสง] จะถูกปิดใช้งาน
- S-Gamut, S-Gamut3.Cine และ S-Gamut3 คือขอบเขตสีที่มีเฉพาะใน Sony อย่างไรก็ตาม การตั้งค่า S-Gamut ของกล้องนี้ไม่รองรับขอบเขตสีทั้งหมดของ S-Gamut แต่เป็นการตั้งค่าเพื่อให้ได้การจำลองสีที่เทียบเท่ากับ S-Gamut

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ช่วยแสดง Gamma](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลูกเล่นปรับผิวนวน (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าเอฟเฟกต์ที่ใช้สำหรับการถ่ายผิวได้อย่างนุ่มนวลในฟังก์ชันค้นหาใบหน้า

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

รายละเอียดรายการเมนู

 ⁺ ปิด:
ไม่ใช่ฟังก์ชัน [ ลูกเล่นปรับผิวนวน]
 _{Lo} เปิด:
ใช้ [ ลูกเล่นปรับผิวนวน]

คำแนะนำ

- เมื่อตั้ง [ ลูกเล่นปรับผิวนวน] ไว้ที่ [เปิด] ท่านสามารถเลือกระดับของลูกเล่นเลือกระดับของลูกเล่นโดยกดด้าน ขวา/ซ้าย ของปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- [ ลูกเล่นปรับผิวนวน] ใช้งานไม่ได้เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW]
- [ ลูกเล่นปรับผิวนวน] ใช้งานไม่ได้กับภาพ RAW เมื่อ [ รูปแบบไฟล์] คือ [RAW & JPEG]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลือค AWB ชัดเตอร์ (ภาพนิ่ง)

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะลือคสมดุลแสงสีขาวขณะกดปุ่มชัดเตอร์ไว้หรือไม่ เมื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไว้ที่ [อัตโนมัติ] หรือ [อัตโนมัติใต้น้ำ]

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] และไม่ใช้ฟังก์ชัน [กดค้างลือค AWB] หรือฟังก์ชัน [ปิดเปิดลือค AWB] เมื่อถ่ายภาพ หรือ ตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว] ไปที่ [แฟลช]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สมดุลแสงสีขาว
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้อยู่ไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายโฟกัส

ท่านสามารถตรวจสอบโฟกัสโดยการขยายภาพก่อนถ่ายภาพ

ท่านสามารถขยายภาพได้โดยไม่ต้องใช้แหวนควบคุม ซึ่งแตกต่างจาก [ MF Assist]

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ขยายโฟกัส]

2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุมเพื่อขยายภาพ แล้วเลือกพื้นที่ที่ต้องการขยาย โดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม

- แต่ละครั้งที่กดตรงกลางปุ่ม กำลังขยายจะเปลี่ยน
- ท่านสามารถตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ ขยายโฟกัสเริ่มต้น]

3 ตรวจสอบยืนยันโฟกัส

- กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อเลื่อนตำแหน่งที่ขยายมายังกึ่งกลางภาพ
- เมื่อโหมดโฟกัสคือ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ท่านสามารถปรับโฟกัสในขณะที่ภาพถูกขยายใหญ่ขึ้นฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส] จะถูกยกเลิกเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง
- ท่านสามารถตั้งระยะเวลาที่จะให้แสดงภาพที่ขยายได้โดยเลือก MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [เวลาในการขยายโฟกัส]

4 กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุดเพื่อถ่ายภาพ

หากต้องการใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสโดยการสัมผัส

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

ขณะทำการถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ให้ทำการแตะสองครั้งเพื่อให้รอบแสดงขึ้นที่ตรงกลางจอภาพ ท่านสามารถเลื่อนกรอบได้โดยลากกรอบไปมาขยายภาพโดยกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ขณะที่ใช้ฟังก์ชันตัวขยายโฟกัสอยู่ ท่านสามารถเลื่อนบริเวณที่ขยายได้โดยการลากไปมาบนแผงสัมผัส
- หากต้องการออกจากฟังก์ชันขยายโฟกัส ให้แตะที่หน้าจออีกสองครั้ง ท่านยังสามารถออกจากฟังก์ชันขยายโฟกัสด้วยการกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- MF Assist (ภาพนิ่ง)
- เวลาในการขยายโฟกัส
- ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)
- ระบบสัมผัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่ากล้องขยายเริ่มต้น เมื่อใช้ [ขยายโฟกัส] เลือกการตั้งค่าที่จะช่วยให้ท่านจัดภาพที่ถ่ายให้อยู่ภายในกรอบ

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

รายละเอียดรายการเมนู

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x5.3:

แสดงภาพขยาย 5.3 เท่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

MF Assist (ภาพนิ่ง)

ขยายภาพบนหน้าจออัตโนมัติเพื่อช่วยให้ปรับโฟกัสเองได้ง่ายขึ้น ระบบนี้ทำงานในการถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเอง หรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง1) → [ MF Assist] → [เปิด]

2 หมุนแหวนควบคุมเพื่อปรับโฟกัส

- ภาพถูกขยาย ท่านสามารถขยายภาพออกไปได้อีก โดยการกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โฟกัสด้วยตัวเอง
- โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง (DMF)
- เวลาในการขยายโฟกัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าจุดสูงสุด

ตั้งค่าฟังก์ชันจุดสูงสุด ซึ่งจะเน้นกรอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสขณะถ่ายภาพแบบโฟกัสด้วยตัวเองหรือโฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง

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

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงจุดสูงสุด:

ตั้งค่าว่าจะแสดงจุดสูงสุดหรือไม่

ระดับจุดสูงสุด:

ตั้งค่าระดับการเน้นของบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

สีสูงสุด:

ตั้งค่าสีที่ใช้เพื่อช่วยเน้นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส

หมายเหตุ

- เนื่องจากผลิตภัณฑ์จัดจำว่าบริเวณที่ชัดเจนเป็นบริเวณที่อยู่ในโฟกัส ผลสูงสุดจึงอาจจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวัตถุ
- ขอบของบริเวณที่อยู่ในโฟกัสจะไม่ถูกปรับเน้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยสาย HDMI

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โฟกัสด้วยตัวเอง](#)
- [โฟกัสด้วยตัวเองโดยตรง \(DMF\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การบันทึกใบหน้า (การบันทึกใหม่)

หากท่านบันทึกใบหน้าไว้ล่วงหน้า ผลิตภัณฑ์สามารถเน้นตรวจจับใบหน้าที่บันทึกเป็นจุดสำคัญ

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

หมายเหตุ

- สามารถบันทึกภาพใบหน้าได้สูงสุดแปดภาพ
- ถ่ายภาพด้านหน้าของใบหน้าในที่มีแสงส่องสว่าง อาจจะลงทะเบียนใบหน้าได้ไม่ถูกต้องถ้าหากมีหมวก หน้ากาก แว่นกันแดด ฯลฯ ปิดบังอยู่

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน
- ล้นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การบันทึกใบหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

หากมีการลงทะเบียนใบหน้าที่ต้องการให้ความสำคัญหลายใบหน้า ใบหน้าที่ลงทะเบียนก่อนจะมีความสำคัญสูงกว่า ท่านสามารถแก้ไขลำดับความสำคัญ

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

2 เลือกใบหน้าที่ต้องการเปลี่ยนลำดับของความสำคัญ

3 เลือกปลายทาง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ใบหน้าที่บันทึกไว้ก่อน](#)
- [ล้นขีดเตอร์ด้วยยิ้ม](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การบันทึกใบหน้า (ลบ)

ลบใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้

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

ถ้าเลือก [ลบ ทั้งหมด] ท่านสามารถลบใบหน้าที่บันทึกไว้ทั้งหมด

หมายเหตุ

- ถึงแม้ท่านจะสั่ง [ลบ] ข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้จะยังคงค้างอยู่ในผลิตภัณฑ์ การลบข้อมูลของใบหน้าที่ลงทะเบียนไว้ออกจากผลิตภัณฑ์ให้เลือก [ลบ ทั้งหมด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ในหน้าที่บันทึกไว้ก่อน

ตั้งค่าว่าจะโฟกัสโดยเน้นในหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญหรือไม่ โดยใช้ [การบันทึกในหน้า]

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

โฟกัสโดยเน้นในหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญโดยใช้ [การบันทึกในหน้า]

ปิด:

โฟกัสโดยไม่เน้นในหน้าที่บันทึกไว้ให้เป็นจุดสำคัญ

คำแนะนำ

- ในการใช้ฟังก์ชัน [ในหน้าที่บันทึกไว้ก่อน] ให้ตั้งค่าดังต่อไปนี้
 - [ใบหน้า/ดาก่อนใน AF] ได้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ดา]: [เปิด]
 - [เป้าหมายที่ค้นหา] ได้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ดา]: [มนุษย์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้ง AF ตามใบหน้า/ดา
- การบันทึกในหน้า (การบันทึกใหม่)
- การบันทึกในหน้า (การเปลี่ยนลำดับ)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม

กล้องจะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติเมื่อตรวจพบใบหน้าที่ยิ้ม

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ใช่ฟังก์ชัน [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม]

เปิด:

กล้องจะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติเมื่อตรวจพบใบหน้าที่ยิ้ม ท่านสามารถเลือก [เปิด: ยิ้มเล็กน้อย], [เปิด: ยิ้มปกติ] หรือ [เปิด: ยิ้มปากกว้าง] สำหรับความไวในการตรวจจับ

เทคนิคการถ่ายภาพรอยยิ้มอย่างมีประสิทธิภาพ

- อย่าให้ผมหันหน้าปิดบังดวงตา และหรีดตาให้แคบ
- อย่าปิดบังใบหน้าด้วยหมวก หน้ากาก แว่นกันแดด ฯลฯ
- พยายามหันหน้าเข้าหาด้านหน้าของกล้อง และให้อยู่ในแนวระดับมากที่สุด
- เปิดปากยิ้มให้ชัดเจน สามารถตรวจจับรอยยิ้มได้ง่ายขึ้น ถ้าหากมองเห็นฟัน
- ถ้าหากท่านกดปุ่มชัตเตอร์ขณะระบบลั่นชัตเตอร์ด้วยรอยยิ้มกำลังทำงาน ผลลัพธ์จะทำการถ่ายภาพ หลังการถ่ายภาพ ผลลัพธ์จะกลับคืนสู่โหมดลั่นชัตเตอร์ด้วยรอยยิ้ม

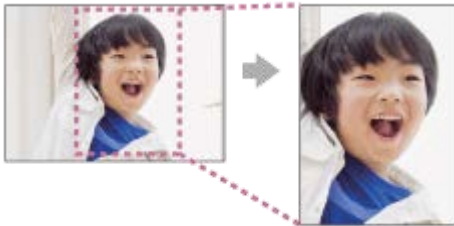
หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม] ร่วมกับฟังก์ชันต่อไปนี้:
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [เอฟเฟ็คของภาพ]
 - เมื่อใช้ฟังก์ชัน [ขยายโฟกัส]
 - [เลือกบรรยากาศ] ถูกตั้งไว้ที่ [วิว], [ทิวทัศน์กลางคืน], [ตะวันตกดิน], [กลางคืน ถือด้วยมือ], [ป้องกันภาพสั่นไหว], [สตัว์เลี้ยง], [อาหาร] หรือ [ดอกไม้ไฟ]
 - เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - ระหว่างการถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูง
- สามารถค้นหาใบหน้าของวัตถุได้สูงสุด 8 ใบหน้า
- ผลลัพธ์นี้อาจจะไม่พบใบหน้าเลย หรืออาจจะเข้าใจผิดว่าวัตถุอื่นเป็นใบหน้าในบางกรณี
- ถ้าหากผลลัพธ์ค้นหารอยยิ้มไม่พบ ให้ปรับความไวในการตรวจจับรอยยิ้ม
- หากตั้งค่า [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] ไว้ที่ [ติดตามโดยแตะจอ] และท่านแตะใบหน้าทีบนหน้าจอภาพเพื่อติดตามขณะ [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม] เปิดใช้งาน การตรวจจับรอยยิ้มจะใช้กับใบหน้านั้นเท่านั้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จัดเฟรมอัตโนมัติ (ภาพนิ่ง)

เมื่อผลิตภัณฑ์นี้ค้นพบและถ่ายภาพใบหน้า ถ่ายภาพมาโครวัตถุ หรือวัตถุที่ติดตามด้วย [ติดตาม] ผลิตภัณฑ์จะตัดขอบภาพให้มีองค์ประกอบที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ แล้วจึงเก็บบันทึก ทั้งภาพดั้งเดิมและภาพที่ถูกตัดขอบจะถูกบันทึก ภาพที่ถูกตัดขอบ จะถูกบันทึกที่ขนาดเดียวกับขนาดภาพดั้งเดิม



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

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ตัดขอบภาพ

อัตโนมัติ:

ตัดขอบภาพให้มีองค์ประกอบที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ

- ภาพที่ถูกตัดขอบ อาจจะไม่ใช่ภาพที่มีองค์ประกอบที่ดีที่สุด ทั้งนี้ขึ้นกับเงื่อนไขการถ่ายภาพ
- [จัดเฟรมอัตโนมัติ] ไม่สามารถตั้งค่าได้ เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW] หรือ [RAW & JPEG]
- [จัดเฟรมอัตโนมัติ] จะไม่สามารถใช้ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - ตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [กลางคืน สัตว์ด้วยมือ], [กีฬา], [ป้องกันภาพสั่นไหว] ใน [เลือกบรรยากาศ]
 - [โหมดขับเคลื่อน] ถูกตั้งค่าไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง], [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว], [ตั้งเวลา (ต่อเนื่อง)], [क्रमต่อเนื่อง], [क्रमทีละภาพ], [क्रमผสม ดุลยสีขาว] หรือ [क्रम DRO]
 - ตั้งความไวแสง ISO ไว้ที่ [NR แบบหลายภาพ]
 - [DRO/ออโต้ HDR] ถูกตั้งไว้ที่ [ออโต้ HDR]
 - ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
 - เมื่อถ่ายภาพในโหมดโฟกัสด้วยตัวเอง
 - เมื่อตั้งค่า [เอฟเฟกต์ของภาพ] ไว้ที่ [ซอฟต์แวร์โฟกัส], [ภาพวาด HDR], [สีเดียวโทนเข้ม], [มินิเอเจอร์], [ภาพสีน้ำ] หรือ [ภาพวาด]

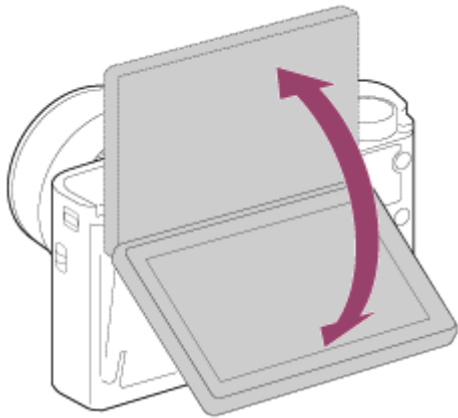
กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง

ท่านสามารถเปลี่ยนมุมมองของจอภาพและถ่ายภาพขณะที่มองจากจอภาพ

1 MENU →  1 (ตั้งค่ากล้อง 1) → [ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง] → [เปิด]

2 เหยียงจอภาพขึ้นประมาณ 180° จากนั้นหันเลนส์มาที่ตัวท่าน



3 กดปุ่มชัตเตอร์หรือแตะที่วัตถุบนจอภาพ

ผลิตภัณฑ์จะเริ่มการถ่ายภาพด้วยระบบตั้งเวลาหลังผ่านไปสามวินาที

คำแนะนำ

- ถ้าต้องการใช้โหมดขับเคลื่อนอื่นนอกเหนือจากโหมดตั้งเวลาหน่วง 3 วินาที ให้ตั้งค่า [ตั้งเวลาถ่ายภาพตัวเอง] ไปที่ [ปิด] ก่อน จากนั้นปรับเอียงจอภาพขึ้นประมาณ 180 องศา

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ภาพเคลื่อนไหว: โหมดรับแสง

ท่านสามารถตั้งค่าโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

HFR (อัตราเฟรมที่สูง): โหมดรับแสง

ท่านสามารถเลือกโหมดระดับแสงสำหรับการถ่ายภาพ HFR ตามวัตถุและเอฟเฟ็คที่ต้องการ

- 1 ตั้งปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง)
- 2 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**HFR** โหมดรับแสง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

HFR โปรแกรมอัตโนมัติ:

ให้ท่านถ่ายภาพโดยปรับระดับแสงอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง)

HFR กำหนดค่ารับแสง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่ารับแสงด้วยตัวเอง

HFR กำหนดชัตเตอร์สปีด:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าความเร็วชัตเตอร์ด้วยตัวเอง

HFR ปรับระดับแสงเอง:

ให้ท่านถ่ายภาพหลังจากปรับค่าระดับแสง (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) ด้วยตัวเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน \(ตั้งค่า HFR\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รูปแบบไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

เลือกรูปแบบไฟล์ภาพเคลื่อนไหว

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

รายละเอียดรายการเมนู

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

หมายเหตุ

- เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S 4K หรือ XAVC S HD เป็น 120p/100p จะมีระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกต่อเนื่องประมาณ 5 นาทีระยะเวลาที่เหลือในการบันทึกภาพเคลื่อนไหวจะปรากฏอยู่ในจอภาพอย่างไรก็ตาม เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] เป็น [สูง] ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้อย่างต่อเนื่องมากกว่า 5 นาที หากท่านต้องการบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K หรือ HD 120p/100p อีกหนึ่งเซสชัน ให้ปิดกล้องแล้วรอสักครู่หนึ่ง ก่อนที่จะเริ่มถ่ายภาพในเซสชันถัดไป แม้ว่าระยะเวลาบันทึกจะน้อยกว่า 5 นาที แต่การบันทึกอาจหยุดลงเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดแก่กล้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิของสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพ
- เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [AVCHD] ขนาดไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวจะถูกจำกัดไว้ที่ประมาณ 2 GB ถ้าขนาดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวใกล้ถึง 2 GB ในระหว่างการบันทึก ไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไฟล์ใหม่จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชั่นได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

 ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิด	คำอธิบาย
120p 60M/100p 60M	ประมาณ 60 Mbps	บันทึกภาพเคลื่อนไหวความเร็วสูงขนาด 1920×1080 (120p/100p) ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวขนาด 120 fps หรือ 100 fps ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบแบบสโลว์โมชั่นได้อย่างราบรื่นโดยใช้โปรแกรมตัดต่อที่รองรับ

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไว้ที่ NTSC เท่านั้น

เมื่อตั้งค่า [รูปแบบไฟล์] ไปที่ [AVCHD]

 ตั้งค่าการบันทึก	อัตราบิด	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

- จะใช้เวลานานในการสร้างแผ่นดิสก์บันทึก AVCHD จากภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วย [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] เป็น [ ตั้งค่าการบันทึก] เนื่องจากมีการแปลงคุณภาพของภาพในภาพเคลื่อนไหว หากท่านต้องการจัดเก็บภาพเคลื่อนไหวโดยไม่ต้องแปลงไฟล์ ให้ใช้แผ่น Blu-ray
- [120p]/[100p] ไม่สามารถเลือกได้สำหรับการตั้งค่าต่อไปนี้
 - [อัตโนมัติอัจฉริยะ]
 - [อัตโนมัติพิเศษ]
 - [เลือกบรรยากาศ]

การถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน (ตั้งค่า HFR)

การถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูงกว่ารูปแบบการบันทึกจะทำให้สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชันที่ราบรื่นได้

1 เลือกปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง)

หน้าจอตั้งค่าการถ่ายภาพจะปรากฏขึ้น



2 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**HFR** ตั้งค่า HFR] และเลือกการตั้งค่าที่ต้องการสำหรับ [**HFR** ตั้งค่าการบันทึก], [**HFR** อัตราเฟรม], [**HFR** ลำดับความสำคัญ] และ [**HFR** จังหวะการอัด]

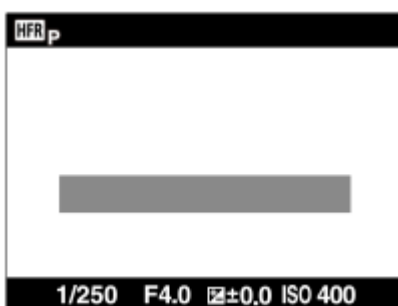
- ท่านสามารถปรับโหมดระดับแสงที่ต้องการได้โดยเลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [**HFR** โหมดรับแสง]

3 หันกล้องไปทางวัตถุและปรับการตั้งค่า เช่น โฟกัส

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าอื่นได้ เช่น โหมดโฟกัส ความไวแสง ISO ฯลฯ
- โฟกัสจะล็อคเมื่อกล้องเข้าสู่สถานะพร้อมถ่ายภาพ แม้เมื่อใช้โฟกัสอัตโนมัติ หากท่านไม่สามารถโฟกัสไปยังวัตถุที่ต้องการโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติ ให้ใช้การปรับโฟกัสด้วยตัวเอง

4 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

หน้าจอตั้งค่าการถ่ายภาพจะปิดและกล้องจะเปลี่ยนเป็นสถานะพร้อมถ่ายภาพ



- ท่านไม่สามารถปรับระดับแสง ปรับโฟกัส ใช้การซูม ฯลฯ ได้ในระหว่างสถานะพร้อมถ่ายภาพ หากท่านต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าถ่ายภาพ ให้กดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุมอีกครั้งเพื่อกลับไปหน้าจอตั้งค่าการถ่ายภาพ

5 กดปุ่ม **MOVIE** (ภาพเคลื่อนไหว)

เมื่อตั้งค่า [**HFR** จังหวะการอัด] ไปที่ [เริ่มกระตุ้น]:

การจับภาพเคลื่อนไหว (การถ่ายภาพ) เริ่มต้นขึ้น เมื่อกดปุ่ม **MOVIE** อีกครั้ง หรือเมื่อระยะเวลาที่บันทึกได้ผ่านไป การจับภาพเคลื่อนไหวจะสิ้นสุดลง และกล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่จับภาพไว้ไปที่การ์ดหน่วยความจำ

เมื่อตั้งค่า [**HFR** จังหวะการอัด] ไปที่ [หยุดกระตุ้น] หรือ [หยุดกระตุ้นที่ครั้งหนึ่ง]:

การจับภาพเคลื่อนไหวสิ้นสุดลง และกล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่จับไว้ไปที่การ์ดหน่วยความจำ

รายละเอียดรายการเมนู

HFR ตั้งค่าการบันทึก :

เลือกอัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหวจาก [60p 50M]/[50p 50M], [30p 50M]/[25p 50M] และ [24p 50M*]

* เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ NTSC เท่านั้น

HFR อัตราเฟรม :

เลือกอัตราเฟรมการถ่ายภาพจาก [240fps]/[250fps], [480fps]/[500fps] และ [960fps]/[1000fps]

HFR ลำดับความสำคัญ :

เลือกจาก [ให้ค.สำคัญกับคุณภาพ] ที่ให้ความสำคัญกับคุณภาพของภาพและ [ให้ค.สำคัญกับเวลาถ่าย] ที่ให้ความสำคัญกับระยะเวลาของภาพเคลื่อนไหว

HFR จังหวะการอัด :

เลือกว่าจะบันทึกตามระยะเวลาที่กำหนดไว้หลังกดปุ่ม MOVIE หรือไม่ ([เริ่มกระด้น]) หรือบันทึกตามระยะเวลาที่กำหนดไว้จนกระทั่งกดปุ่ม MOVIE ([หยุดกระด้น]/[หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง])

อัตราเฟรม

ในการถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบซูเปอร์สโลโมชัน กล้องจะถ่ายภาพด้วยความเร็วชัตเตอร์สูงกว่าจำนวนเฟรมการถ่ายภาพต่อวินาที ตัวอย่างเช่น เมื่อตั้งค่า [HFR อัตราเฟรม] ไปที่ [960fps] ความเร็วชัตเตอร์ต่อเฟรมจะเร็วกว่า 1/1000 วินาทีโดยประมาณ เพื่อให้ถ่ายภาพได้ 960 เฟรมต่อวินาที เพื่อรักษาความเร็วชัตเตอร์ไว้ที่ระดับนี้ จำเป็นต้องใช้แสงโดยรอบที่เพียงพอระหว่างการถ่ายภาพ หากแสงโดยรอบไม่เพียงพอ ความไวแสง ISO จะสูงขึ้น ส่งผลให้เกิดจุดรบกวนมากขึ้น

ระยะถ่ายภาพที่สั้นที่สุด

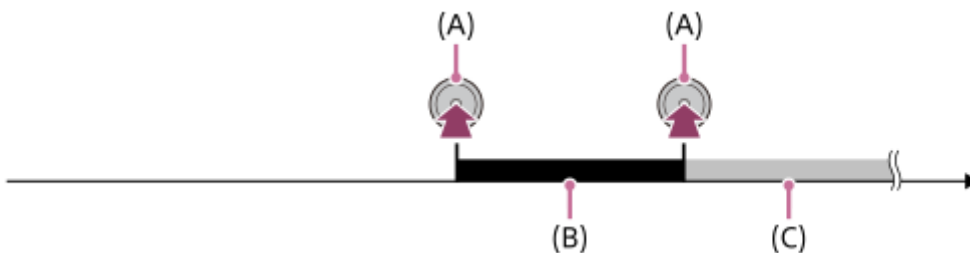
ภาพจะไม่อยู่ในโฟกัสเมื่อวัตถุอยู่ใกล้เกินไป เช่น ระหว่างการถ่ายภาพมาโครถ่ายจากระยะถ่ายภาพที่สั้นที่สุด (ด้าน W: ประมาณ 8 ซม. ด้าน T: ประมาณ 100 ซม. (วัดจากเลนส์)) หรือไกลกว่า

ระยะเวลาของการบันทึก

ความสัมพันธ์ระหว่างเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE และส่วนที่บันทึกของภาพเคลื่อนไหวจะเป็นดังที่แสดงไว้ด้านล่างนี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับที่ตั้งค่า [HFR จังหวะการอัด]

[เริ่มกระด้น]

การจับภาพเคลื่อนไหว (การถ่ายภาพ) จะเริ่มต้นเมื่อกดปุ่ม MOVIE เมื่อกดปุ่ม MOVIE อีกครั้ง หรือเมื่อระยะเวลาที่บันทึกได้ผ่านไป การจับภาพเคลื่อนไหวจะสิ้นสุดลง และกล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่จับภาพไว้ไปที่การดหน่วยความจำ



(A): จุดเมื่อกดปุ่ม MOVIE

(B): ส่วนที่บันทึก

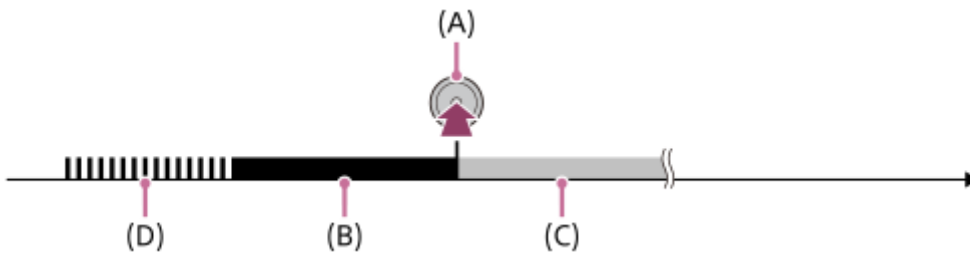
(C): กำลังบันทึกไปที่การดหน่วยความจำ (ท่านไม่สามารถเริ่มต้นเซสชันถัดไปของการถ่ายภาพได้)

[หยุดกระด้น]/[หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง]

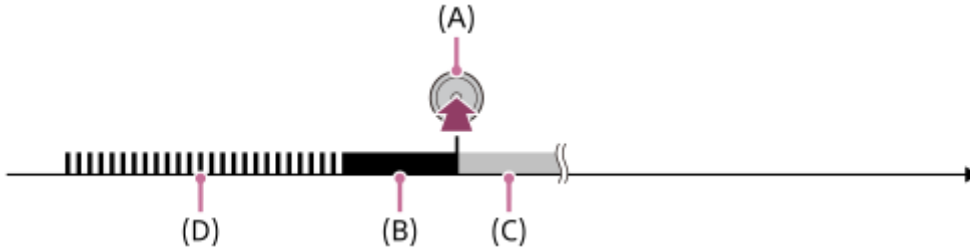
บัฟเฟอร์ (การจับภาพเคลื่อนไหวชั่วคราวในกล้อง) เริ่มเมื่อกำลังเข้าสู่สถานะพร้อมถ่ายภาพ เมื่อข้อมูลที่จับไว้ได้เต็มความจุของบัฟเฟอร์ ข้อมูลเก่าจะถูกเขียนทับตามลำดับ เมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE กล้องจะเริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวตามระยะเวลาที่กำหนดโดยคำนวณย้อนหลังจากจุดนั้นในการดหน่วยความจำ

- ด้วย [หยุดกระด้น] กล้องจะบันทึกภาพเคลื่อนไหวตามระยะเวลาที่เป็นไปได้สูงสุด ด้วย [หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง] กล้องจะบันทึกภาพเคลื่อนไหวตามระยะเวลาที่เป็นไปได้สูงสุดครึ่งหนึ่ง ด้วย [หยุดกระด้นที่ครึ่งหนึ่ง] เวลาที่ใช้ในการบันทึกไปที่การดหน่วยความจำจะสั้นกว่า [หยุดกระด้น]

หยุดกระด้น



หยุดกระดานที่ครึ่งหนึ่ง



(A): จุดเมื่อกดปุ่ม MOVIE

(B): ส่วนที่บันทึก

(C): กำลังบันทึกไปที่การ์ดหน่วยความจำ (ท่านไม่สามารถเริ่มต้นเซสชันถัดไปของการถ่ายภาพได้)

(D): กำลังทำการบัฟเฟอร์

การถ่ายภาพใหม่

ท่านสามารถยกเลิกการบันทึกได้โดยเลือก [ยกเลิก] บนหน้าจอ อย่างไรก็ตาม กล้องจะจัดเก็บไว้เฉพาะภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกถึงจุดที่ท่านยกเลิก

ความเร็วในการแสดงภาพ

ความเร็วในการแสดงภาพจะแตกต่างกันไปตามด้านล่าง ขึ้นอยู่กับ [HFR อัตราเฟรม] และ [HFR ตั้งค่าการบันทึก] ที่กำหนดไว้

HFR อัตราเฟรม	HFR ตั้งค่าการบันทึก		
	24p 50M*	30p 50M/25p 50M	60p 50M/50p 50M
240fps/250fps	ช้า 10 เท่า	ช้า 8 เท่า/ช้า 10 เท่า	ช้า 4 เท่า/ช้า 5 เท่า
480fps/500fps	ช้า 20 เท่า	ช้า 16 เท่า/ช้า 20 เท่า	ช้า 8 เท่า/ช้า 10 เท่า
960fps/1000fps	ช้า 40 เท่า	ช้า 32 เท่า/ช้า 40 เท่า	ช้า 16 เท่า/ช้า 20 เท่า

* เมื่อตั้งค่า [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ NTSC เท่านั้น

[HFR ลำดับความสำคัญ] และระยะเวลาการถ่ายภาพ

HFR ลำดับความสำคัญ	HFR อัตราเฟรม	จำนวนพิกเซลที่ใช้งานที่อ่านจากเซ็นเซอร์ภาพ	ระยะเวลาในการถ่ายภาพ
ให้ค.สำคัญกับคุณภาพ	240fps/250fps	1824×1026	ประมาณ 4 วินาที
	480fps/500fps	1824×616	ประมาณ 3 วินาที
	960fps/1000fps	1244×420	
ให้ค.สำคัญกับเวลาถ่าย	240fps/250fps	1824×616	ประมาณ 7 วินาที
	480fps/500fps	1292×436	ประมาณ 7 วินาที/ประมาณ 6 วินาที
	960fps/1000fps	912×308	ประมาณ 6 วินาที

เวลาแสดงภาพ

ตัวอย่างเช่น หากท่านถ่ายภาพประมาณ 4 วินาทีและตั้งค่า [HFR ตั้งค่าการบันทึก] ไปที่ [24p 50M]*, [HFR อัตราเฟรม] ไปที่ [960fps] และ [HFR ลำดับความสำคัญ] ไปที่ [ให้ค.สำคัญกับเวลาถ่าย] ความเร็วในการแสดงภาพจะช้า 40 เท่าและเวลาในการแสดงภาพจะอยู่ประมาณ 160 วินาที (ประมาณ 2 นาที และ 40 วินาที)

* เมื่อตั้ง [ตัวเลือก NTSC/PAL] ไปที่ NTSC เท่านั้น

หมายเหตุ

- เสียงจะไม่ถูกบันทึก
- ภาพเคลื่อนไหวจะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD
- อาจใช้เวลาที่จะเสร็จสิ้นการบันทึกหลังจากที่ท่านกดปุ่ม MOVIE รอจนกระทั่งกล้องเข้าสู่สถานะพร้อมถ่ายภาพเพื่อเริ่มเซสชันถัดไปของการถ่ายภาพ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [HFR \(อัตราเฟรมที่สูง\): โหมดรับแสง](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คุณภาพ(Dual Rec)

เลือกคุณภาพของภาพนิ่งที่จะถ่ายขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [คุณภาพ(Dual Rec)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ละเอียดมาก/ละเอียด/ปกติ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขนาดภาพ(Dual Rec)

เลือกขนาดของภาพนิ่งที่จะถ่ายขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ขนาดภาพ(Dual Rec)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

L: 17M/M: 7.5M/S: 4.2M

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

Dual Rec อัตโนมัติ

ตั้งว่าจะถ่ายภาพนิ่งโดยอัตโนมัติหรือไม่ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ถ่ายภาพเมื่อตรวจพบองค์ประกอบภาพที่น่าสนใจ รวมถึงคน ฟังก์ชันนี้อาจบันทึกภาพที่ถ่ายซึ่งได้ตัดขอบให้มีองค์ประกอบภาพเหมาะสมที่สุดโดยอัตโนมัติด้วย เมื่อบันทึกภาพที่ตัดขอบ กล้องจะบันทึกทั้งภาพก่อนตัดขอบและภาพที่ตัดขอบแล้ว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [Dual Rec อัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

2 กดปุ่ม MOVIE เพื่อเริ่มการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

- ภาพนิ่งจะถูกถ่ายโดยอัตโนมัติ ขณะถ่ายภาพนิ่ง ข้อความ [จับภาพ] จะปรากฏบนจอภาพ

3 กดปุ่ม MOVIE อีกครั้งเพื่อเสร็จสิ้นการบันทึกภาพเคลื่อนไหว

- หากต้องการดูภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่งที่บันทึก กดปุ่ม  (เล่น)

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่ดำเนินการ Dual Rec โดยอัตโนมัติ

เปิด: ถ่ายภาพที่ความถี่ต่ำ/เปิด: ถ่ายภาพที่ความถี่ปกติ/เปิด: ถ่ายภาพที่ความถี่สูง:

ดำเนินการ Dual Rec โดยอัตโนมัติตามความถี่ในการถ่ายภาพที่ระบุ

- กล้องจะค้นหาตำแหน่ง ทิศทาง การแสดงออกบนใบหน้าเพื่อถ่ายภาพนิ่งให้มีองค์ประกอบที่น่าสนใจ

คำแนะนำ

- หากต้องการเปลี่ยนขนาดหรือคุณภาพของภาพนิ่ง ใช้ MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ขนาดภาพ(Dual Rec)]/[คุณภาพ(Dual Rec)]
- แม้เมื่อตั้งค่า [Dual Rec อัตโนมัติ] ไว้ที่ เปิด ท่านสามารถบันทึกภาพนิ่งโดยกดปุ่มชัตเตอร์

หมายเหตุ

- กล้องอาจไม่สามารถถ่ายภาพนิ่งด้วยเวลาที่เหมาะสมที่สุด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขในการบันทึกภาพ
- Dual Rec อัตโนมัติไม่สามารถใช้ได้เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพนิ่งขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว \(Dual Rec\)](#)
- [คุณภาพ\(Dual Rec\)](#)
- [ขนาดภาพ\(Dual Rec\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกภาพพริกกะชี่

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่ที่อัตราบิตต่ำไปพร้อมกับที่บันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือไม่ เนื่องจากภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่เป็นไฟล์ขนาดเล็ก จึงเหมาะกับการถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟนหรือฮาร์ดไดรฟ์ไปยังเว็บไซต์

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [Px] บันทึกภาพพริกกะชี่ → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะถูกบันทึกไปพร้อมกัน

ปิด :

ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะไม่ถูกบันทึก

คำแนะนำ

- ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะถูกบันทึกในรูปแบบ XAVC S HD (1280×720) ขนาด 9 Mbps อัตราเฟรมของภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะเหมือนกับของภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับ
- ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะไม่แสดงในหน้าจอแสดงภาพ (หน้าจอแสดงภาพเดี่ยวหรือหน้าจอดัชนีภาพ) [Px] จะปรากฏบนภาพเคลื่อนไหวที่มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่ไปพร้อมกัน

หมายเหตุ

- ไม่สามารถดูภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่บนกล้องนี้ได้
- ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะไม่สามารถบันทึกได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [AVCHD]
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [ SteadyShot] ไว้ที่ [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ]
- การลบ/การป้องกันภาพเคลื่อนไหวที่มีภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่จะลบ/ป้องกันทั้งภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับและพริกกะชี่ ท่านไม่สามารถลบ/ป้องกันเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับหรือภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่ได้
- ไม่สามารถตัดต่อภาพเคลื่อนไหวบนกล้องนี้ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพริกกะชี่\)](#)
- [รูปแบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหว](#)
- [การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ \(ดัชนีภาพ\)](#)
- [การ์ดหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความเร็วชัด AF (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถสลับความเร็วในการโฟกัสขณะที่ใช้โฟกัสอัตโนมัติในโหมดภาพเคลื่อนไหว

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ ความเร็วชัด AF] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่เร็ว โหมดนี้เหมาะกับการถ่ายจากที่มีการเคลื่อนไหวฉับไว เช่น กีฬา

ปกติ:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ปกติ

ช้า:

ตั้งค่าความเร็วชัด AF ไปที่ช้า ในโหมดนี้ จุดโฟกัสจะเปลี่ยนอย่างราบรื่นเมื่อวัตถุที่จะโฟกัสเปลี่ยนไป

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p], [ ความเร็วชัด AF] จะไม่สามารถใช้งานได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความไว AF ติดตาม (ภาพเคลื่อนไหว)

ท่านสามารถตั้งค่าความไวของ AF ในโหมดภาพเคลื่อนไหว

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

รายละเอียดรายการเมนู

เร็ว:

ตั้งค่าความไว AF ไว้วัดระดับสูง โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหวขณะที่วัตถุกำลังเคลื่อนไหวย่างรวดเร็ว

ปกติ:

ตั้งค่าความไว AF ไว้วัดระดับปกติ โหมดนี้มีประโยชน์เมื่อมีสิ่งกีดขวางอยู่หน้าวัตถุหรือในสถานที่ที่มีคนพลุกพล่าน

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้วัดที่ [120p]/[100p], [ ความไว AF ติดตาม] จะไม่สามารถใช้งานได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าความต้องการปรับความเร็วชัตเตอร์โดยอัตโนมัติขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ ในกรณีที่วัตถุมีด

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช้ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ ความเร็วชัตเตอร์จะช้าลงโดยอัตโนมัติเมื่อบันทึกในที่มืด ท่านสามารถลดจุดรบกวนในภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ความเร็วชัตเตอร์ช้าเมื่อถ่ายภาพในที่มืด

ปิด:

ไม่ใช่ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ ภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะมีมืดกว่าเมื่อเลือก [เปิด] แต่ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยที่การเคลื่อนไหวจะราบรื่นกว่าและวัตถุเบลอน้อยกว่า

หมายเหตุ

- [ ชัตเตอร์ช้าอัตโนมัติ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ระหว่างการถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูง
 -  s (กำหนดชัตเตอร์สปีด)
 -  (ปรับระดับแสงเอง)
 - เมื่อตั้งค่า [ISO] ที่ไม่ใช่ [ISO AUTO]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายโฟกัสเริ่มต้น (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้นสำหรับ [ขยายโฟกัส] ในโหมดการถ่ายภาพเคลื่อนไหว

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

รายละเอียดรายการเมนู

x1.0:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายเดียวกับหน้าจอถ่ายภาพ

x4.0:

แสดงภาพขยาย 4.0 เท่า

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ขยายโฟกัส](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การอัดเสียง

ตั้งค่าความต้องการบันทึกเสียงขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่ เลือก [ปิด] เพื่อป้องกันการบันทึกเสียงการทำงานของกล้องและเลนส์

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกเสียง (สเตอริโอ)

ปิด:

ไม่บันทึกเสียง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ระดับเสียงบันทึก

ท่านสามารถปรับระดับการบันทึกเสียงขณะตรวจสอบมิเตอร์ระดับเสียง

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

รายละเอียดรายการเมนู

+:
ปรับเพิ่มระดับการบันทึกเสียง

-:
ปรับลดระดับการบันทึกเสียง

รีเซ็ต:

รีเซ็ตระดับการบันทึกเสียงกลับสู่ค่าเริ่มต้น

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- แม้ว่าจะมีการตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] ไว้ ลิมิตเตอร์จะทำงานตลอดเวลา
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานได้เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นภาพเคลื่อนไหวเท่านั้น
- [ระดับเสียงบันทึก] ใช้งานไม่ได้ระหว่างการถ่ายภาพที่อัตราเฟรมสูง
- การตั้งค่า [ระดับเสียงบันทึก] จะถูกนำมาใช้กับทั้งไมโครโฟนภายในและช่องสัญญาณเข้า  (ไมโครโฟน)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงระดับเสียง

ตั้งค่าความต้องการแสดงระดับเสียงบนหน้าจอหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงระดับเสียง

ปิด:

ไม่แสดงระดับเสียง

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลดเสียงลมรบกวน

ตั้งค่าว่าจะลดเสียงลมรบกวนหรือไม่ โดยการตัดเสียงช่วงความถี่ต่ำของเสียงเข้าจากไมโครโฟนในตัวกล้อง

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ลดเสียงลมรบกวน

ปิด:

ไม่ลดเสียงลมรบกวน

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

SteadyShot (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งเอฟเฟ็ค [ SteadyShot] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวถ้าตั้งเอฟเฟ็ค [ SteadyShot] ไปที่ [ปิด] เมื่อใช้ขาตั้งกล้อง (แยกจำหน่าย) จะทำให้ถ่ายภาพได้อย่างเป็นธรรมชาติ

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

รายละเอียดรายการเมนู

แอคทีฟแบบอัจฉริยะ:

ให้เอฟเฟ็ค SteadyShot ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นกว่า [ว่องไว]

ว่องไว:

ให้เอฟเฟ็ค SteadyShot ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ปกติ:

ลดอาการกล้องสั่นภายใต้สภาพแวดล้อมการถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่มั่นคง

ปิด:

ไม่ใช่ [ SteadyShot]

หมายเหตุ

- ถ้าหากท่านเปลี่ยนการตั้งค่า [ SteadyShot] มุมภาพที่มองเห็นจะเปลี่ยนไป
- [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ] ไม่สามารถเลือกได้เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [SteadyShot \(ภาพนิ่ง\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงตัวกำหนด (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมายโดยใช้ [ ตั้งค่าตัวกำหนด] บนจอภาพหรือช่องมองภาพขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหวหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงเครื่องหมาย เครื่องหมายจะไม่ถูกบันทึกลงในภาพ

ปิด:

ไม่แสดงเครื่องหมาย

หมายเหตุ

- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นเมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่  (ภาพเคลื่อนไหว) หรือเมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหว
- ท่านไม่สามารถแสดงเครื่องหมายเมื่อใช้ [ขยายโฟกัส]
- เครื่องหมายจะปรากฏขึ้นบนจอภาพหรือช่องมองภาพ (ท่านไม่สามารถส่งออกเครื่องหมายได้)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]

โซนปลอดภัย:

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

กรอบนำสายตา:

กำหนดให้แสดงหรือไม่แสดงกรอบนำสายตา ท่านสามารถตรวจสอบได้ว่าวัตถุอยู่ในแนวเดียวหรือตั้งฉากกับพื้น
[ปิด]/[เปิด]

คำแนะนำ

- ท่านสามารถแสดงเครื่องหมายทั้งหมดพร้อมกันได้
- วางวัตถุบนจุดตัดของ [กรอบนำสายตา] เพื่อให้องค์ประกอบภาพสมดุลกัน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกด้วยปุ่มชัตเตอร์

ท่านสามารถเริ่มหรือหยุดการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยกดปุ่มชัตเตอร์ ซึ่งมีขนาดใหญ่กว่าและกดง่ายกว่าปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว)

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์เมื่อดังค่าโหมดถ่ายภาพไปที่ [ภาพเคลื่อนไหว] หรือขณะถ่ายภาพด้วยอัตราเฟรมสูง

ปิด:

ปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์

คำแนะนำ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพเคลื่อนไหว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 เมื่ออยู่กลางแจ้ง ที่ชายหาด หรือภูเขาที่มีหิมะ
 - เมื่อต้องการเพิ่มความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ให้ตั้งค่า [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [อัตโนมัติ] หรือ [ชัตเตอร์ระบบกลไก]
 - เมื่อต้องการใช้แฟลชที่ความเร็วชัตเตอร์เร็วกว่า 1/100 วินาที
 - เมื่อกังวลเกี่ยวกับความผิดส่วนของภาพเนื่องมาจากการเคลื่อนไหวของวัตถุหรือการเคลื่อนไหวของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ภาพอาจมีการบิดส่วนอื่นเนื่องมาจากการเคลื่อนไหวของวัตถุหรือตัวกล้องเอง
- ระหว่างการถ่ายภาพด้วยชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ แถบเงาสว่างและมืดอาจปรากฏเมื่อถ่ายภาพใต้แสงไฟที่กะพริบ เช่น แสงฟลูออเรสเซนต์ หรือ แสงไฟแลบ (เช่น แสงแฟลชของกล้องตัวอื่น)
- ในกรณีที่เกิดไม่บ่อย เสียงชัตเตอร์อาจดังขึ้นเมื่อปิดสวิตช์แล้ว แม้เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์] อาการเช่นนี้ไม่ได้แสดงว่ากล้องทำงานผิดปกติ
- ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ชัตเตอร์เชิงกลจะเปิดใช้งานแม้เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 - เมื่อเก็บภาพสีขาวมาตรฐานสำหรับสมดุลแสงสีขาวแบบกำหนดเอง
 - [การบันทึกใบหน้า]
- ฟังก์ชันต่อไปนี้ใช้งานไม่ได้เมื่อตั้ง [ ชนิดของชัตเตอร์] ไปที่ [ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์]
 -  NR ที่ชัตเตอร์ช้า
 - การถ่ายภาพ Bulb

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)
- [การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ \(แสดงจังหวะถ่ายภาพ\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ถ่ายโดยไม่มีการ์ด

ตั้งค่าความต้องการให้สามารถลั่นชัตเตอร์ได้ขณะไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

อนุญาต:

ลั่นชัตเตอร์แม้เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ

ไม่อนุญาต:

ไม่ลั่นชัตเตอร์เมื่อไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

SteadyShot (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าว่าจะใช้ฟังก์ชัน SteadyShot หรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ใช้ [ SteadyShot]

ปิด:

ไม่ใช่ [ SteadyShot]

ขอแนะนำให้ท่านตั้งค่ากล้องไปที่ [ปิด] เมื่อใช้ขาตั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [SteadyShot \(ภาพเคลื่อนไหว\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าซูม

ท่านสามารถเลือกตั้งค่าการซูมของกล้อง

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

รายละเอียดรายการเมนู

ออฟติคัลซูมเท่านั้น:

จำกัดช่วงการซูมไว้ที่การซูมด้วยเลนส์ ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันซูมอัจฉริยะได้เมื่อดังค่า [ ขนาดภาพ JPEG] ไว้ที่ [M], [S] หรือ [VGA]

ซูมภาพคมชัด:

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อใช้ซูมภาพคมชัด แม้เมื่อระยะซูมเกินช่วงการซูมด้วยเลนส์ กล้องจะขยายรูปภาพโดยใช้การประมวลผลภาพที่ไม่ทำให้คุณภาพด้อยลงมาก

ซูมดิจิทัล:

เมื่อทำการซูมเกินกว่าระยะซูมของฟังก์ชันซูมภาพคมชัด ผลิตภัณฑ์จะขยายภาพให้เป็นขนาดใหญ่ที่สุด อย่างไรก็ตาม คุณภาพของภาพจะด้อยลง

หมายเหตุ

- ตั้ง [ออฟติคัลซูมเท่านั้น] ถ้าหากท่านต้องการขยายภาพภายในช่วงที่คุณภาพของภาพไม่ด้อยลง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบซูมต่างๆของกล้องนี้
- เกี่ยวกับสเกลปรับซูม

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความเร็วการชัตเตอร์

ตั้งค่าความเร็วในการชัตเตอร์ของกล้อง

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ความเร็วการชัตเตอร์] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ตั้งค่าความเร็วในการชัตเตอร์ของกล้องเป็น ปกติ

เร็ว:

ตั้งค่าความเร็วในการชัตเตอร์ของกล้องเป็น เร็ว

คำแนะนำ

- การตั้งค่า [ความเร็วการชัตเตอร์] จะถูกนำมาใช้เช่นกันเมื่อท่านชัตเตอร์ด้วยรีโมทคอนโทรล (แยกจำหน่าย) ที่เชื่อมต่อกับกล้อง

หมายเหตุ

- การเลือก [เร็ว] จะทำให้โอกาสที่เสียงของการชัตเตอร์ได้รับการบันทึกมีเพิ่มขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชัตเตอร์](#)

ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน

ตั้งค่าฟังก์ชันซูมเมื่อใช้แหวนควบคุมเพื่อเปลี่ยนอัตราซูม การตั้งค่าสำหรับ [ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน] สามารถใช้ได้เมื่อโฟกัสอัตโนมัติเท่านั้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ซูมเข้า/ออกอย่างต่อเนื่องจนจนสุดเมื่อท่านใช้งานระบบซูมโดยหมุนแหวนควบคุม

อย่างรวดเร็ว:

ซูมเข้า/ซูมออกมุมมองภาพตามระยะการหมุนแหวนควบคุม

ระดับ:

ซูมเข้า/ออกตามมุมมองที่แบ่งเป็นขั้นๆ เมื่อท่านใช้งานระบบซูมโดยหมุนแหวนควบคุม

หมายเหตุ

- ภายใต้สถานการณ์ต่อไปนี้ ฟังก์ชันซูมจะทำงานเสมือนว่าได้ตั้ง [ฟังก์ชันซูมบนวงแหวน] ไว้ที่ [ปกติ] แม้ว่าในความจริงจะตั้งไว้ที่ [ระดับ]
 - เมื่อใช้กันปรับ W/T (ซูม) เพื่อเปลี่ยนอัตราซูม
 - เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อใช้ฟังก์ชันซูมอื่นนอกเหนือจากการซูมด้วยเลนส์
- เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจาก [อัตโนมัติอัจฉริยะ] หรือ [อัตโนมัติพิเศษ] ให้กำหนดฟังก์ชัน [ซูม] ไปยังแหวนควบคุม ก่อนใช้งานแหวนควบคุม
- การเลือก [อย่างรวดเร็ว] จะทำให้โอกาสที่เสี่ยงของการซูมได้รับการบันทึกมีเพิ่มขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปุ่ม DISP (จอ/ช่องมองภาพ)

ให้ท่านตั้งค่าโหมดแสดงหน้าจอที่สามารถเลือกได้โดยใช้ DISP (การตั้งค่าแสดงผล) ในโหมดถ่ายภาพ

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จอ] หรือ [ช่องมองภาพ] → ค่าที่ต้องการ → [ตกลง]

รายการที่มีเครื่องหมาย ✓ จะใช้งานได้

รายละเอียดรายการเมนู

ตัวแสดงกราฟิก :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพพื้นฐาน แสดงความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสงด้วยภาพกราฟฟิก

แสดงข้อมูลทั้งหมด :

แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ไม่แสดงข้อมูล :

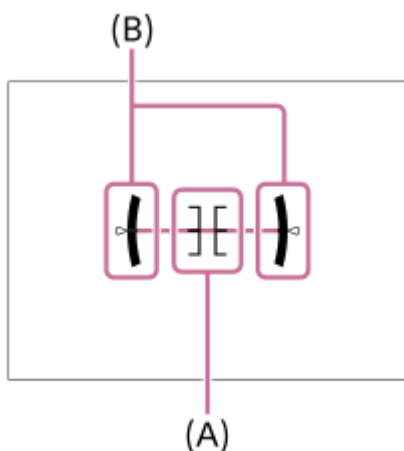
ไม่แสดงข้อมูลถ่ายภาพ

ฮิสโตแกรม :

แสดงการกระจายของความสว่างด้วยภาพกราฟฟิก

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

- การสลับการแสดงผลบนหน้าจอ (ขณะถ่ายภาพ/ในระหว่างที่ดูภาพ)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

FINDER/MONITOR

ตั้งค่าวิธีการสลับการแสดงผลระหว่างช่องมองภาพกับจอภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัต:

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
ท่านสามารถปิดจอภาพไว้เมื่อละลายตาจากช่องมองภาพในขณะบันทึกภาพ โดยตั้งค่าการแสดงผลบนจอภาพไปที่ [ปิดหน้าจอ] โดยใช้ปุ่ม DISP เลือก MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ปุ่ม DISP] → [จ่อ] และภาเครื่องหมายถูกที่ [ปิดหน้าจอ] ไว้ล่วงหน้า

หมายเหตุ

- เมื่อกดช่องมองภาพลง ภาพจะแสดงบนจอภาพเสมอไม่ว่าจะตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไว้อย่างไร
- เมื่อดึงจอภาพออก เซ็นเซอร์ตาจะไม่ตรวจจับดวงตาของท่านที่เข้าไปใกล้ แม้ว่าจะยกช่องมองภาพขึ้น และตั้งค่า [FINDER/MONITOR] ไว้ที่ [อัตโนมัต] ภาพจะแสดงขึ้นที่จอภาพต่อไป

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าลายทาง

ตั้งค่าลายทางมัลลาย ซึ่งปรากฏเหนือบางส่วนของภาพถ้าระดับความสว่างของส่วนนั้นตรงกับระดับ IRE ที่ท่านได้ตั้งค่าไว้ ใช้ลายทางมัลลายนี้ ช่วยในการปรับความสว่าง

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

รายละเอียดรายการเมนู

แสดงลายทาง:

ตั้งค่าว่าต้องการแสดงลายทางมัลลายหรือไม่

ระดับลายทาง:

ปรับระดับความสว่างของลายทางมัลลาย

คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกค่าเพื่อตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้องหรือระดับแสงจำ รวมไปถึงระดับความสว่างของ [ระดับลายทาง] การตั้งค่าสำหรับการยืนยันระดับแสงที่ถูกต้องและการยืนยันระดับแสงจำถูกบันทึกไว้ที่ [กำหนดเอง1] และ [กำหนดเอง2] ตามลำดับตามค่าเริ่มต้น
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงที่ถูกต้อง ให้ตั้งค่ามาตรฐานและช่วงสำหรับระดับความสว่าง ลายทางมัลลายจะปรากฏบนพื้นที่ซึ่งอยู่ภายในช่วงที่ท่านได้ตั้งค่าไว้
- หากต้องการตรวจสอบระดับแสงจำ ให้ตั้งค่าระดับความสว่างเป็นค่าต่ำสุด ลายทางมัลลายจะปรากฏเหนือพื้นที่ซึ่งมีระดับความสว่างเท่ากับหรือสูงกว่าค่าที่ท่านตั้งไว้

หมายเหตุ

- ลายทางมัลลายจะไม่ปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับสาย HDMI

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เส้นตาราง

ตั้งค่าความต้องการแสดงเส้นตารางหรือไม่ เส้นตารางจะช่วยให้คุณในการจัดองค์ประกอบของภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

เส้นกฏสามส่วน:

วางวัตถุไว้ใกล้กับหนึ่งในเส้นตารางที่แบ่งภาพออกเป็นสามส่วน เพื่อให้ภาพมีองค์ประกอบที่สมดุล

ตารางสี่เหลี่ยม:

ตารางสี่เหลี่ยมจัดรัสช่วยให้ตรวจสอบแนวระดับขององค์ประกอบในภาพได้ง่ายขึ้น ซึ่งจะมีประโยชน์สำหรับประเมินองค์ประกอบภาพเมื่อถ่ายภาพวิว ภาพระยะใกล้ หรือเมื่อทำการสแกนด้วยกล้อง

ด.สี่เหลี่ยม+ ทแยงมุม:

วางวัตถุบนเส้นแนวทแยง เพื่อแสดงความรู้สึกเชิงลึกและมีความน่าสนใจ

ปิด:

ไม่แสดงเส้นตาราง

แนะนำตั้งค่าระดับแสง

ท่านสามารถตั้งว่าจะแสดงหรือไม่แสดงค่าแนะนำเมื่อเปลี่ยนระดับแสง

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

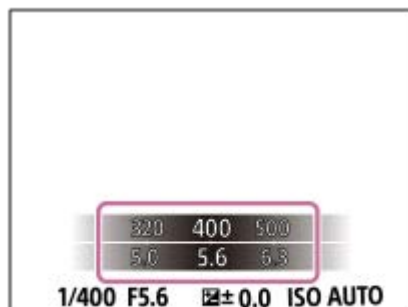
รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

ไม่แสดงค่าแนะนำ

เปิด:

แสดงค่าแนะนำ



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 อาจจะมืดสำหรับค่าความเร็วชัตเตอร์บางค่า เมื่อดังค่า [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] Live View จะแสดงภาพให้สว่างเพื่อให้ท่านจะได้ตรวจสอบองค์ประกอบภาพได้โดยง่าย

หมายเหตุ

- ไม่สามารถตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ในโหมดถ่ายภาพต่อไปนี้:
 - [อัดโน้มนัดอัจฉริยะ]
 - [อัดโน้มนัดพิเศษ]
 - [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - [ภาพเคลื่อนไหว]
 - [อัดราเฟรมที่สูง]
 - [เลือกบรรยากาศ]
- เมื่อดัง [แสดง Live View] ไว้ที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] ความสว่างของภาพที่ถ่ายจะไม่เท่ากันกับภาพที่แสดงด้วย Live View
- แม้ว่าได้ตั้งค่า [แสดง Live View] ไปที่ [การตั้งค่าเอฟเฟ็ค ปิด] เมื่อท่านใช้ชัตเตอร์ไฟฟ้า ภาพจะใกล้เคียงกับการตั้งค่าที่ท่านได้กำหนดไว้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงการเริ่มถ่ายภาพ

ตั้งค่าว่าจะแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ด้วยหน้าจอสีดำหรือไม่ขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย หน้าจอสีดำทำให้ยืนยันทางสายตาได้ง่ายขึ้นเมื่อลั่นชัตเตอร์

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

ปิด:

ไม่มีอาการภาพหายในหน้าจอเมื่อถ่ายภาพแรก ในขณะถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การแสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ (แสดงจังหวะถ่ายภาพ)

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเครื่องหมาย (เช่น กรอบ) บนหน้าจอขณะถ่ายภาพหรือไม่ ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในสถานการณ์ที่ยากที่จะกำหนดจังหวะเวลาถ่ายภาพโดยมองหน้าจอแต่เพียงอย่างเดียว เช่น เมื่อปิดเสียงชัตเตอร์

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ชนิดที่ 1:

แสดงกรอบ (สีเข้ม) รอบกรอบโฟกัส

เปิด: ชนิดที่ 2:

แสดงกรอบ (สีอ่อน) รอบกรอบโฟกัส

เปิด: ชนิดที่ 3:

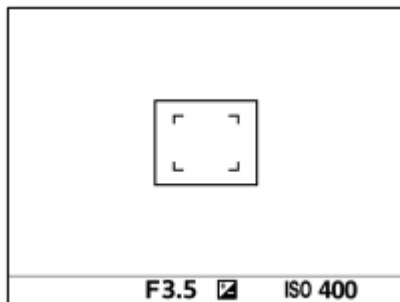
แสดง  (สีเข้ม) ในบริเวณทึบสี่มุมของหน้าจอ

เปิด: ชนิดที่ 4:

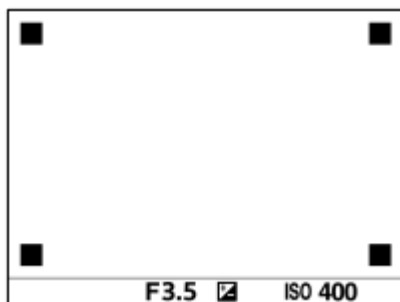
แสดง  (สีอ่อน) ในบริเวณทึบสี่มุมของหน้าจอ

ปิด:

ไม่แสดงระยะเวลาที่ลั่นชัตเตอร์ในระหว่างถ่ายภาพโดยไม่มีอาการภาพหาย



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



[เปิด: ชนิดที่ 3] / [เปิด: ชนิดที่ 4]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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\(ขยาย\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

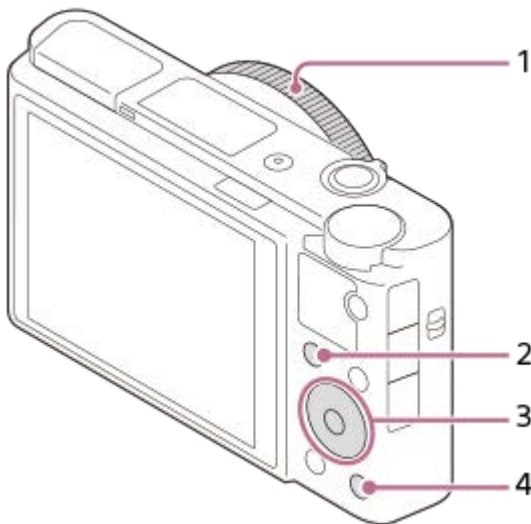
กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันคีย์กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ท่านใช้บ่อยที่สุดไปยังคีย์ที่ใช้งานได้ง่าย ซึ่งช่วยให้ข้ามกระบวนการเลือกรายการจาก MENU ท่านจึงสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้น ท่านยังสามารถกำหนด [ไม่ได้ตั้งค่า] ไปยังคีย์ที่ใช้งานได้ง่ายเพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ

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

- ฟังก์ชันที่กำหนดได้จะแตกต่างกันไปตามคีย์

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันให้กับปุ่มต่อไปนี้



1. วงแหวนควบคุม
2. ปุ่ม Fn/ 
3. ฟังก์ชันของปุ่มกลาง /ฟังก์ชันของปุ่มซ้าย/ฟังก์ชันของปุ่มขวา
4. ปุ่ม C

คำแนะนำ

- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้เมนูฟังก์ชันเพื่อกำหนดการตั้งค่าแต่ละค่าโดยตรงจากปุ่ม Fn ร่วมกับคีย์กำหนดเอง โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

ต่อไปนี้เป็นกระบวนการกำหนดฟังก์ชัน [AF ตามตา] ให้กับปุ่ม C

1 MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [คีย์กำหนดเอง]

- หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะถ่ายภาพเคลื่อนไหว ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง] หากท่านต้องการกำหนดฟังก์ชันเพื่อเรียกใช้ขณะเปิดดูภาพ ให้เลือก [ คีย์กำหนดเอง]

2 ย้ายไปยังหน้าจอ[หลัง] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [ปุ่ม C] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม

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

- หากท่านกดปุ่ม C ในโหมดถ่ายภาพนิ่ง และมีการตรวจพบดวงตา [AF ตามตา] จะเปิดใช้งาน และกล้องจะโฟกัสที่ดวงตา ถ่ายภาพหลายภาพขณะกดปุ่ม C ดังไว้

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การปั๊ม Fn (ฟังก์ชัน) (เมนูฟังก์ชัน)

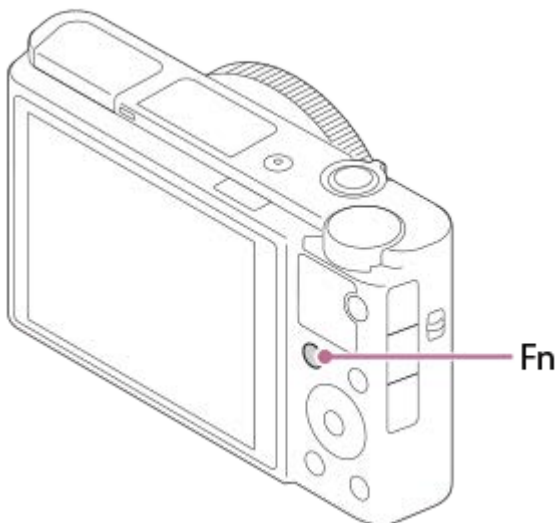
เมนูฟังก์ชัน คือเมนูของ 12 ฟังก์ชันที่แสดงผลด้านล่างหน้าจอ เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ในโหมดถ่ายภาพ ท่านสามารถเข้าถึงฟังก์ชันที่ใช้บ่อยได้เร็วยิ่งขึ้นโดยการบันทึกไว้ที่เมนูฟังก์ชัน



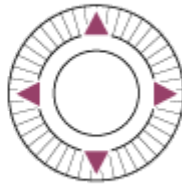
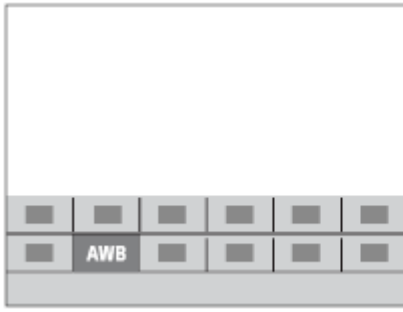
คำแนะนำ

- ท่านสามารถบันทึกสิบสองฟังก์ชันไว้ที่เมนูฟังก์ชันสำหรับการถ่ายภาพนิ่งและการถ่ายภาพเคลื่อนไหว ตามลำดับ
- ท่านสามารถเรียกใช้ฟังก์ชันได้เร็วขึ้นโดยใช้ฟังก์ชันที่กำหนดเองเพื่อกำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยให้เป็นคีย์ที่ต้องการ ร่วมกับเมนูฟังก์ชัน โปรดดูฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องภายใต้ “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง” ที่ด้านล่างของหน้านี้

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



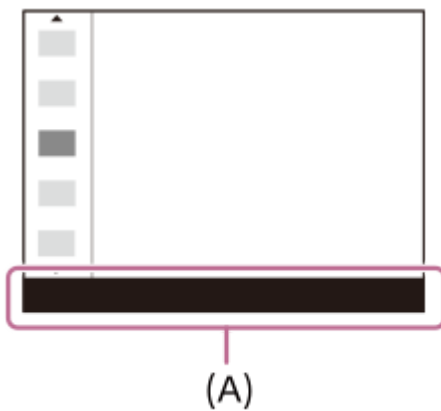
- 2 เลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการโดยกดด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา ของปุ่มควบคุม



3 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการโดยหมุนปุ่มควบคุมหรือแหวนควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม

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/แสดงภาพอัดโน้ต] โดยใช้ด้านซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วเลือก [เส้นตาราง] และกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - (เส้นตาราง) จะแสดงในตำแหน่งเดิมของ (โหมดขับเคลื่อน) ในเมนูฟังก์ชัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

การเปลี่ยนฟังก์ชันของปุ่มหมุนชั่วคราว (การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ)

ท่านสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ต้องการให้กับแหวนควบคุมและปุ่มควบคุม และบันทึกการตั้งค่าได้สูงสุดถึงสามการตั้งค่าเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ” ท่านสามารถเรียกใช้หรือเปลี่ยนการตั้งค่า “ปุ่มหมุนของฉับ” ที่บันทึกไว้ได้อย่างรวดเร็วโดยกดคีย์กำหนดเองที่ท่านกำหนดไว้ล่วงหน้า

การบันทึกฟังก์ชันเป็น “ปุ่มหมุนของฉับ”

บันทึกฟังก์ชันที่ท่านต้องการกำหนดให้กับแหวนควบคุมและปุ่มควบคุมเป็น [ปุ่มหมุนของฉับ 1] ผ่าน [ปุ่มหมุนของฉับ 3]

1. MENU → 2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [การตั้งค่าปุ่มหมุนฉับ].
 2. เลือกแหวนควบคุมหรือปุ่มควบคุมสำหรับ 1 (ปุ่มหมุนของฉับ 1) แล้วกดที่ตรงกลางของปุ่มควบคุม
 3. เลือกฟังก์ชันที่ต้องการเพื่อกำหนดโดยใช้ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวาของปุ่มควบคุม แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม
 - เลือก “--” (ไม่ได้ตั้งค่า) สำหรับแหวนหรือปุ่มควบคุมที่ท่านไม่ต้องการกำหนดฟังก์ชันใด ๆ
 4. หลังจากท่านเลือกฟังก์ชันสำหรับแหวนควบคุมและปุ่มควบคุมทั้งหมดใน 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] จะถูกกำหนดให้กับแหวนควบคุม/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 และถ่ายภาพขณะที่ท่านเปลี่ยนการตั้งค่าการถ่ายภาพโดยหมุนแหวนควบคุม/ปุ่มควบคุม

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

	ปุ่มหมุนของฉับ 1	ปุ่มหมุนของฉับ 2	ปุ่มหมุนของฉับ 3

	ปุ่มหมุนของฉับ 1	ปุ่มหมุนของฉับ 2	ปุ่มหมุนของฉับ 3
ปุ่มควบคุม	ISO	Tv	สร้างสรรคภาพถ่าย
แหวนควบคุม	Av	สมดุลยแสงสีขาว	เอฟเฟคของภาพ

1. กดปุ่ม C (กำหนดเอง)

ฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 1] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม/แหวนควบคุม

- ไอคอนที่แสดงด้านล่างจะปรากฏในส่วนล่างของหน้าจอ



2. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อตั้งค่า ISO และหมุนแหวนควบคุมเพื่อกำหนดค่ารับแสง

3. กดปุ่ม C อีกครั้ง ฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 2] จะถูกกำหนดให้กับปุ่มควบคุม/แหวนควบคุม

4. หมุนปุ่มควบคุมเพื่อตั้งค่าความเร็วชัตเตอร์ และหมุนแหวนควบคุมเพื่อตั้งค่า [สมดุลแสงสีขาว]

5. กดปุ่ม C อีกครั้ง และเปลี่ยนค่าการตั้งค่าสำหรับฟังก์ชันที่บันทึกไปยัง [ปุ่มหมุนของฉับ 3]

6. กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- การตั้งค่า "ปุ่มหมุนของฉับ" ที่ทุก ๆ แหวนควบคุม/ปุ่มควบคุมถูกตั้งค่าไว้ที่ [ไม่ได้ตั้งค่า] จะไม่ถูกเรียกใช้เมื่อท่านกดคีย์กำหนดเอง นอกจากนี้ยังถูกข้ามใน [ปุ่มหมุนฉับ 1→2→3]
- แม้เมื่อปุ่มควบคุมถูกล๊อคไว้โดยใช้ฟังก์ชัน [ล๊อควงล้อ] ปุ่มจะปลดล๊อคชั่วคราวเมื่อเรียกใช้ "ปุ่มหมุนของฉับ"

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เมนู Av/Tv

ตั้งค่าทิศทางการหมุนปุ่มควบคุม เมื่อเปลี่ยนค่ารับแสงหรือความเร็วชัตเตอร์

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

ไม่เปลี่ยนทิศทางการหมุนปุ่มควบคุม

หมุนกลับ:

สลับทิศทางการหมุนปุ่มควบคุม

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ชัตเตอร์แบบสัมผัส

เมื่อท่านถ่ายภาพโดยใช้จอภาพ กล้องจะโฟกัสไปยังจุดที่ท่านสัมผัสและถ่ายภาพนิ่งโดยอัตโนมัติ

ตั้งค่า MENU →  (ตั้งค่า) → [ระบบสัมผัส] ไว้ที่ [เปิด] ล่วงหน้า

1 เลือก MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [ชัตเตอร์แบบสัมผัส]

2 แตะไอคอน  ภายในสี่เหลี่ยมมุมฉากที่ด้านขวาบนของจอภาพขณะที่หน้าจอถ่ายภาพแสดงขึ้น

เครื่องหมายทางด้านซ้ายของไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม และฟังก์ชันชัตเตอร์แบบสัมผัสจะทำงาน

- ยกเลิก [ชัตเตอร์แบบสัมผัส] ได้โดยแตะที่ไอคอน  อีกครั้ง
- ฟังก์ชันชัตเตอร์แบบสัมผัสถูกยกเลิกเมื่อรีเซ็ตกล้อง

3 แตะวัตถุที่ต้องการโฟกัส

เมื่อวัตถุที่ท่านสัมผัสอยู่ในโฟกัสแล้ว ภาพนิ่งจะถูกบันทึก

คำแนะนำ

- ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันการถ่ายภาพแบบต่างๆ ด้านล่างนี้ได้โดยแตะที่จอภาพ
 - การถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้ชัตเตอร์แบบสัมผัส
เมื่อตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] ท่านสามารถบันทึกภาพต่อเนื่องขณะสัมผัสจอภาพ
 - การถ่ายภาพจากกีฬาต่อเนื่องโดยใช้ชัตเตอร์แบบสัมผัส
เมื่อตั้งค่า [เลือกบรรยากาศ] ไว้ที่ [กีฬา] ท่านสามารถบันทึกภาพต่อเนื่องขณะสัมผัสจอภาพ
 - การถ่ายภาพคร่อมต่อเนื่องโดยใช้ชัตเตอร์แบบสัมผัส
ผลัดกันจะถ่ายภาพสามภาพ พร้อมกับปรับระดับแสงอัตโนมัติจากพื้นฐาน เป็นมืดลง แล้วจึงสว่างขึ้น เมื่อตั้งค่า [โหมดขับเคลื่อน] ไว้ที่ [คร่อมต่อเนื่อง] ให้แตะจอภาพค้างไว้จนกว่าจะสิ้นสุดการถ่ายภาพ ท่านสามารถเลือกภาพที่ชอบหลังจากการบันทึก

หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน [ชัตเตอร์แบบสัมผัส] ใช้งานไม่ได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ภาพเคลื่อนไหว]
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [อัตราเฟรมที่สูง]
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - ในระหว่างที่ใช้โหมด [ลั่นชัตเตอร์ด้วยยิ้ม]
 - เมื่อ [โหมดโฟกัส] เป็น [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [จุดที่ปรับได้]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [จุดที่ปรับได้แบบขยาย]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม: จุดที่ปรับได้]
 - เมื่อ [บริเวณปรับโฟกัส] เป็น [ติดตาม: จุดที่ปรับได้แบบขยาย]
 - ขณะใช้ฟังก์ชันซูมดิจิทัล
 - ขณะใช้ [ ซูมภาพคมชัด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: โฟกัสโดยแตะจอ

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

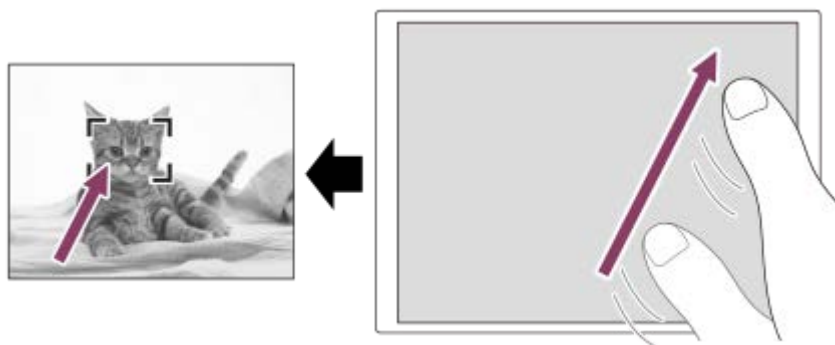
1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง2) → [ฟังก์ชันของระบบสัมผัส] → [โฟกัสโดยแตะจอ]

การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดภาพนิ่ง

ท่านสามารถระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสโดยใช้การใช้งานแบบสัมผัส หลังจากแตะจอภาพและระบุตำแหน่ง ให้กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

1. แตะที่จอภาพ

- เมื่อถ่ายภาพด้วยจอภาพ ให้แตะตำแหน่งท่านที่ต้องการโฟกัส
- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถเลื่อนตำแหน่งของโฟกัสได้โดยแตะแล้วลากในจอภาพขณะมองผ่านช่องมองภาพ



- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสด้วยการทำงานแบบสัมผัส ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยจอภาพ และกดตรงกลางของปุ่มควบคุมหากถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

2. กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

การระบุตำแหน่งที่ต้องการโฟกัสในโหมดการบันทึกภาพเคลื่อนไหว (โฟกัสแบบจุด)

กล้องจะโฟกัสไปที่วัตถุที่แตะการโฟกัสเฉพาะจุดจะใช้งานไม่ได้ขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

1. แตะวัตถุที่ต้องการโฟกัสก่อนหรือในขณะที่บันทึกภาพ

- เมื่อแตะที่วัตถุ โหมดโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นการโฟกัสด้วยตัวเองชั่วคราว และท่านจะสามารถปรับเปลี่ยนโฟกัสโดยใช้แหวนควบคุมได้
- หากต้องการยกเลิกการโฟกัสเฉพาะจุด ให้แตะ  หรือกดตรงกลางของปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันการโฟกัสแบบสัมผัสจะใช้งานไม่ได้ในกรณีต่อไปนี้
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อตั้ง [โหมดโฟกัส] ไปที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้งานซูมดิจิทัล

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส
- จอภาพ/แผ่นสัมผัส

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

ฟังก์ชันของระบบสัมผัส: ติดตามโดยแตะจอ

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

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

2 แตะวัตถุที่ท่านต้องการติดตามบนจอภาพ

การติดตามจะเริ่มขึ้น

- เมื่อถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ ท่านสามารถใช้แฟมส์สัมผัสเพื่อเลือกวัตถุที่ท่านต้องการติดตาม

3 กดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส

- กดปุ่มชัตเตอร์ลงจนสุด เพื่อถ่ายภาพ

คำแนะนำ

- ในการยกเลิกการติดตาม ให้แตะ  หรือกดตรงกลางปุ่มควบคุม

หมายเหตุ

- [ติดตามโดยแตะจอ] ไม่ทำงานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 - เมื่อ [เลือกบรรยากาศ] เป็น [กลางคืน ถัดด้วยมือ] หรือ [ป้องกันภาพสั่นไหว]
 - เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวโดยตั้งค่า [] ตั้งค่าการบันทึก ไปที่ [120p]/[100p]
 - เมื่อตั้งค่า [ SteadyShot] ไว้ที่ [แอคทีฟแบบอัจฉริยะ] ในโหมดภาพเคลื่อนไหว
 - เมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง]
 - เมื่อใช้ซุ่มอัจฉริยะ ชุมภาพคมชัด และซุ่มดิจิทัล
 - เมื่อใช้ [Telecon. อัจฉริยะ]
 - เมื่อตั้งค่า [เป้าหมายที่ค้นหา] ใต้ [ตั้ง AF ตามใบหน้า/ตา] ไว้ที่ [สัตว์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปุ่ม MOVIE

ตั้งค่าความต้องการเปิดใช้ปุ่ม MOVIE (ภาพเคลื่อนไหว) หรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

ตลอดเวลา:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE ในโหมดใด ๆ (ยกเว้นเมื่อเลื่อนปุ่มหมุนปรับโหมดไปที่ **HFR** (อัตราเฟรมที่สูง))

โหมดภาพเคลื่อนไหว:

เริ่มบันทึกภาพเคลื่อนไหวเมื่อท่านกดปุ่ม MOVIE เฉพาะเมื่อตั้งค่าโหมดถ่ายภาพไว้ที่โหมด [ภาพเคลื่อนไหว] เท่านั้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลือควงลือ

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะลือคปุ่มควบคุมเมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้หรือไม่

1 MENU →  2 (ตั้งค่ากล้อง 2) → [ลือควงลือ] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ลือค:

ลือคปุ่มควบคุม

ปลดลือค:

ไม่ลือคปุ่มควบคุมแม้เมื่อท่านกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้

คำแนะนำ

- ท่านสามารถปลดปุ่มที่ลือคไว้ได้โดยการกดปุ่ม Fn (ฟังก์ชัน) ค้างไว้อีกครั้ง

หมายเหตุ

- เมื่อตั้งค่า [] บันทึกบริเวณ AF] ไว้ที่ [เปิด] [ลือควงลือ] จะถูกกำหนดไว้ที่ [ปลดลือค]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

สัญญาณเสียง

เลือกว่าจะให้ผลิตภัณฑ์ส่งเสียงหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด: ทั้งหมด:

เสียงจะดังขึ้น เช่น เมื่อปรับโฟกัสได้สำเร็จโดยกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง เป็นต้น

เปิด: ชัตเตอร์เท่านั้น:

มีเสียงชัตเตอร์เท่านั้นที่ดังขึ้น

ปิด:

ไม่มีเสียง

หมายเหตุ

- ถ้าตั้งค่า [โหมดโฟกัส] ไว้ที่ [AF ต่อเนื่อง] กล้องจะไม่ส่งเสียงบีบขณะโฟกัสไปยังวัตถุ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกวันที่ (ภาพนิ่ง)

ตั้งค่าความต้องการบันทึกวันที่ถ่ายภาพลงบนภาพนิ่งหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

บันทึกวันที่ถ่ายภาพ

ปิด:

ไม่บันทึกวันที่ถ่ายภาพ

หมายเหตุ

- เมื่อท่านถ่ายภาพโดยบันทึกวันที่ลงไปแล้ว ท่านจะไม่สามารถลบวันที่ออกจากภาพในภายหลัง
- วันที่จะถูกพิมพ์ซ้อนสองชุดหากท่านตั้งค่าให้กล้องพิมพ์วันที่ขณะพิมพ์ภาพโดยใช้เครื่อง PC หรือเครื่องพิมพ์
- ไม่สามารถซ้อนเวลาที่ถ่ายภาพ ลงบนภาพ
- [ บันทึกวันที่] ใช้ไม่ได้กับภาพ RAW

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพนิ่ง, ภาพเคลื่อนไหว XAVC S หรือภาพเคลื่อนไหวอัตราเฟรมสูงไปยังสมาร์ทโฟนและเปิดดูได้ ต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile บนสมาร์ทโฟนของท่าน

1 MENU → (เครื่องช่วย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] → ค่าที่ต้องการ

- ถ้าท่านกดปุ่ม  (ส่งไปยังสมาร์ทโฟน) ในโหมดดูภาพ หน้าจอตั้งค่าสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] จะปรากฏขึ้น

2 ถ้าผลิตภัณฑ์พร้อมสำหรับการถ่ายโอน หน้าจอข้อมูลจะปรากฏบนผลิตภัณฑ์ เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์โดยใช้ข้อมูลนั้น

- วิธีการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์แตกต่างกันไปตามสมาร์ทโฟนแต่ละรุ่น



รายละเอียดรายการเมนู

เลือกบนอุปกรณ์นี้:

เลือกภาพบนผลิตภัณฑ์ที่จะถ่ายโอนไปยังสมาร์ทโฟน

(1) เลือกจาก [ภาพนี้] [ทั้งหมดของวันนี้] หรือ [หลายภาพ]

- ตัวเลือกที่ปรากฏบนหน้าจออาจแตกต่างกันไปตามโหมดดูภาพที่เลือกในกล้อง

(2) ถ้าเลือก [หลายภาพ] ท่านสามารถเลือกภาพที่ต้องการได้โดยกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม จากนั้นกด MENU → [ตกลง]

เลือกบนสมาร์ทโฟน:

แสดงภาพทั้งหมดที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำของผลิตภัณฑ์บนสมาร์ทโฟน

หมายเหตุ

- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่จัดเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำของกล้องเท่านั้น
- 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 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสมาร์ทโฟน ตัวอย่างเช่น ภาพเคลื่อนไหวอาจไม่แสดงอย่างราบรื่น หรืออาจไม่มีเสียง
- ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว หรือภาพเคลื่อนไหวอัตราเฟรมสูงอาจไม่สามารถเปิดดูบนสมาร์ทโฟนได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรูปแบบของภาพ

- ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อโดยปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้ MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] หลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องลงทะเบียนสมาร์ทโฟนอีกครั้ง
- เมื่อตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] ท่าน将无法เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟน ตั้งค่า [โหมดเครื่องบิน] ไปที่ [ปิด]
- ขณะถ่ายโอนภาพจำนวนมากหรือภาพเคลื่อนไหวที่มีความยาว ขอแนะนำให้อย่าไฟให้กล้องจากตัวรับติดผนังโดยใช้อะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [Imaging Edge Mobile](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน \(NFC รีโมทคอนโทรลด้วย One-touch\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้สมาร์ทโฟน Android \(SSID\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(QR Code\)](#)
- [การควบคุมกล้องโดยใช้ iPhone หรือ iPad \(SSID\)](#)
- [การส่งภาพไปยังสมาร์ทโฟน \(การแชร์ด้วย NFC One-touch\)](#)
- [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง \(ภาพเคลื่อนไหวพร้อมข้อ\)](#)
- [โหมดเครื่องบิน](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: เป้าหมายที่ส่ง (ภาพเคลื่อนไหวหรือกวี)

เมื่อถ่ายโอนวิดีโอ XAVC S ไปยังสมาร์ทโฟนด้วย [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ท่านสามารถตั้งค่าได้ว่าจะถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวหรือกวีที่อัตราบิตต่ำหรือภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับที่อัตราบิตสูง

1 MENU → (เครื่องถ่าย) → [ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน] → [Px เป้าหมายที่ส่ง] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

พรีกวีเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวพรีกวีเท่านั้น

ต้นฉบับเท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะภาพเคลื่อนไหวต้นฉบับเท่านั้น

พรีกวี & ต้นฉบับ:

ถ่ายโอนทั้งภาพเคลื่อนไหวพรีกวีและต้นฉบับ

หมายเหตุ

- ขณะถ่ายโอนภาพจำนวนมากหรือภาพเคลื่อนไหวที่มีความยาว ขอแนะนำให้จ่ายไฟให้กล้องจากเต้ารับติดผนังโดยใช้อะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย)

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- บันทึกภาพพรีกวี

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ส่งไปยังคอมพิวเตอร์

ท่านสามารถถ่ายโอนภาพที่เก็บไว้ในผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือเราเตอร์บรอดแบนด์ไร้สาย และทำการสำรองภาพได้ง่ายๆ โดยใช้การดำเนินการนี้ ก่อนเริ่มการดำเนินการนี้ ให้ติดตั้ง PlayMemories Home บนคอมพิวเตอร์ของท่านและบันทึกจุดเชื่อมต่อลงในผลิตภัณฑ์

1 เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

2 MENU → (เครือข่าย) → [ส่งไปยังคอมพิวเตอร์]

หมายเหตุ

- ผลิตภัณฑ์อาจจะปิดสวิตช์ตัวเองอัตโนมัติหลังจากจัดเก็บภาพลงเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าแอปพลิเคชันบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน
- ท่านสามารถถ่ายโอนภาพจากผลิตภัณฑ์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงครั้งละหนึ่งเครื่องเท่านั้น
- ถ้าท่านต้องการถ่ายโอนภาพไปยังคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ให้เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับคอมพิวเตอร์ผ่านทาง USB แล้วทำตามคำแนะนำใน PlayMemories Home
- ไม่สามารถถ่ายโอนภาพเคลื่อนไหวพร้อมกันได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การติดตั้ง PlayMemories Home](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

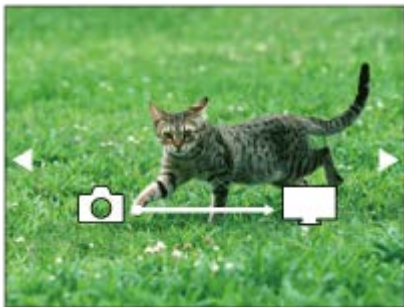
กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 [ทุกภาพในวันนี้]

เวลาแสดงภาพ:

เลือกจาก [สั้น] และ [ยาว]

ลูกเล่น*:

เลือกจาก [เปิด] และ [ปิด]

ขนาดภาพที่แสดง:

เลือกจาก [HD] และ [4K]

* การตั้งค่าใช้ได้ผลกับทีวี BRAVIA ซึ่งใช้กับฟังก์ชันนี้ได้เท่านั้น

หมายเหตุ

- ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันนี้บนทีวีที่รองรับ DLNA Renderer
- ท่านสามารถดูภาพบนทีวีที่รองรับ Wi-Fi Direct หรือทีวีที่รองรับเครือข่าย (รวมทั้งทีวีที่รองรับเครือข่ายแบบใช้สาย)
- หากท่านเชื่อมต่อทีวีและผลิตภัณฑ์นี้โดยไม่ใช้ Wi-Fi Direct ท่านจะต้องบันทึกจุดเชื่อมต่อก่อน
- การแสดงภาพบนจอทีวีอาจใช้เวลานาน
- ไม่สามารถแสดงภาพเคลื่อนไหวบนทีวีผ่านระบบ Wi-Fi ใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย)
- เมื่อตั้งค่า [แสดงเป็นกลุ่ม] ไว้ที่ [เปิด] จะเป็นการถ่ายโอนเฉพาะภาพแรกของกลุ่มไปยังทีวีเท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน

กำหนดเงื่อนไขในการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → การตั้งค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน:

ตั้งค่าว่าจะเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนโดยใช้ Wi-Fi หรือไม่ ([เปิด]/[ปิด])

การเชื่อมต่อ:

แสดง QR code หรือ SSID ที่ใช้ในการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน

ถูกเชื่อมต่อตลอดเวลา:

ตั้งค่าว่าจะยังคงเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟนต่อไปหรือไม่ หากตั้งค่ารายการนี้ไว้ที่ [เปิด] เมื่อท่านเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน 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](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

โหมดเครื่องบิน

ขณะที่ท่านอยู่บนเครื่องบินหรือที่อื่น ๆ ท่านสามารถปิดฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับการทำงานไร้สายทั้งหมดได้ชั่วคราว รวมถึง Wi-Fi

- 1 **MENU** →  (เครือข่าย) → **[โหมดเครื่องบิน]** → **ค่าที่ต้องการ**
หากตั้ง [โหมดเครื่องบิน] ไว้ที่ [เปิด] รูปเครื่องบินจะปรากฏบนหน้าจอ

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] ทำงานเมื่อดังค่าความปลอดภัยของจุดเชื่อมต่อไปที่ WPA หรือ WPA2 และจุดเชื่อมต่อรองรับการใช้งานปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) เท่านั้น ถ้าตั้งค่าความปลอดภัยไว้ที่ WEP หรือจุดเชื่อมต่อของท่านไม่รองรับวิธีการกดปุ่ม Wi-Fi Protected Setup (WPS) ให้ทำการ [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]
- ดูรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชันและการตั้งค่าที่ใช้งานได้ของจุดเชื่อมต่อจากคำแนะนำการใช้งานของจุดเชื่อมต่อ หรือติดต่อผู้ดูแลระบบจุดเชื่อมต่อ
- อาจไม่สามารถทำการเชื่อมต่อได้หรือระยะการสื่อสารอาจจะสั้นลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะแวดล้อม เช่น ชนิดวัสดุของผนังและสิ่งกีดขวาง หรือคลื่นวิทยุระหว่างผลิตภัณฑ์และจุดเชื่อมต่อ ถ้าเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้เปลี่ยนตำแหน่งผลิตภัณฑ์ไปที่อื่น หรือขยับผลิตภัณฑ์เข้าใกล้จุดเชื่อมต่อให้มากขึ้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)

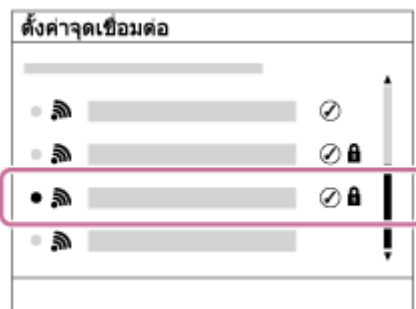
กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ

ท่านสามารถบันทึกจุดเชื่อมต่อได้ด้วยตนเอง ก่อนเริ่มกระบวนการ ให้ตรวจสอบชื่อ SSID ของจุดเชื่อมต่อ ระบบความปลอดภัย และรหัสผ่าน อุปกรณ์บางประเภทอาจถูกตั้งรหัสผ่านไว้ล่วงหน้าแล้ว ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคำแนะนำการใช้งานจุดเชื่อมต่อ หรือปรึกษาผู้ดูแลระบบของจุดเชื่อมต่อ

1 MENU → (เครื่องช่วย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ]

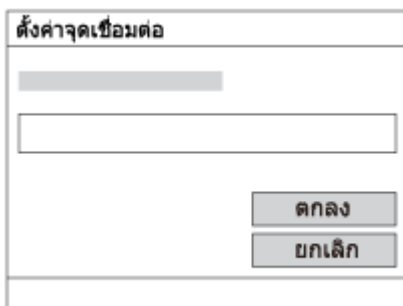
2 เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการบันทึก



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:

ถ้าท่านตั้งค่า [ตั้งค่า IP Address] ไว้ที่ [แมนนวล] ให้ใส่ที่อยู่แต่ละแห่งตามสภาพแวดล้อมเครือข่ายของท่าน

หมายเหตุ

- หากในอนาคตต้องการให้มีความสำคัญกับจุดเชื่อมต่อที่บันทึกไว้ ให้ตั้ง [การเชื่อมต่อที่เลือกก่อน] ไว้ที่ [เปิด]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า Wi-Fi: แสดง MAC address

แสดงที่อยู่ Wi-Fi MAC ของผลิตภัณฑ์นี้

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [แสดง MAC address]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า Wi-Fi: รีเซ็ต SSID/รหัสลับ

ผลิตภัณฑ์นี้แบ่งปันข้อมูลการเชื่อมต่อสำหรับ [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] และ [□ การเชื่อมต่อ] ภายใต้ [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] กับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ถ้าต้องการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เชื่อมต่อ ให้รีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อ

1 MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Wi-Fi] → [รีเซ็ต SSID/รหัสลับ] → [ตกลง]

หมายเหตุ

- หากท่านเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับสมาร์ทโฟนหลังจากรีเซ็ตข้อมูลการเชื่อมต่อแล้ว ท่านต้องตั้งค่าให้กับสมาร์ทโฟนอีกครั้ง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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):

ตั้งค่านั้นจะสั่งงานฟังก์ชัน Bluetooth ของกล้องหรือไม่

การจับคู่:

แสดงหน้าจอสำหรับการจับคู่กล้องกับสมาร์ทโฟนหรือรีโมทคอนโทรล Bluetooth

แสดง device address:

แสดงหมายเลข BD ของกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง](#)
- [รีโมทควบคุมBluetooth](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง

ท่านสามารถใช้แอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile เพื่อรับข้อมูลการระบุตำแหน่งจากสมาร์ทโฟนที่เชื่อมต่อกับกล้องของท่านได้โดยใช้การสื่อสาร Bluetooth ท่านสามารถบันทึกข้อมูลการระบุตำแหน่งที่ได้มาเมื่อถ่ายภาพ

การเตรียมการล่วงหน้า

ในการใช้ฟังก์ชันเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งของกล้อง จะต้องมีการติดตั้งแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile ถ้า “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” ไม่ปรากฏที่หน้าบนสุดของ Imaging Edge Mobile ท่านต้องทำขั้นตอนต่อไปนี้อย่างรวดเร็ว

1. ติดตั้ง Imaging Edge Mobile ลงในสมาร์ทโฟนของท่าน

- ท่านสามารถติดตั้ง Imaging Edge Mobile ได้จากแอปสโตร์ของสมาร์ทโฟน หากท่านได้ติดตั้งแอปพลิเคชันไว้แล้ว ให้อัปเดตเป็นรุ่นล่าสุด

2. ถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้ล่วงหน้าไปยังสมาร์ทโฟนของท่านโดยใช้ฟังก์ชัน [ส่งไปยังสมาร์ทโฟน] ของกล้อง

- หลังจากถ่ายโอนภาพที่บันทึกไว้โดยใช้กล้องไปยังสมาร์ทโฟนของท่านแล้ว “การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง” จะปรากฏที่หน้าบนสุดของแอปพลิเคชัน

ขั้นตอนการใช้งาน

 : การดำเนินการที่ทำในสมาร์ทโฟน

 : การดำเนินการที่ทำในกล้อง

1. : ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth ของสมาร์ทโฟนเปิดใช้งานอยู่

- อย่าทำการจับคู่ Bluetooth ในหน้าจอตั้งค่าของสมาร์ทโฟน ในขั้นตอนที่ 2 ถึง 7 ทำการจับคู่โดยใช้กล้องและแอปพลิเคชัน Imaging Edge Mobile
- หากท่านทำการจับคู่ในหน้าจอตั้งค่าของสมาร์ทโฟนโดยไม่ได้ตั้งใจในขั้นตอนที่ 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] ในหน้าจอตั้งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile

6. : ทำตามคำแนะนำในหน้าจอตั้งค่า [การเชื่อมต่อข้อมูลตำแหน่ง] ของ Imaging Edge Mobile จากนั้นเลือกกล้องของท่านจากรายการ

7. : เลือก [ตกลง] เมื่อข้อความปรากฏขึ้นบนหน้าจอภาพของกล้อง

- การจับคู่กล้องและ Imaging Edge Mobile เสร็จสมบูรณ์

8. : ในกล้อง เลือก MENU → (เครือข่าย) → [ตั้งค่าเชื่อมต่อตำแหน่ง] → [เชื่อมโยงข้อมูลตำแหน่ง] → [เปิด]

-  (ไอคอนรับข้อมูลการระบุตำแหน่ง) จะแสดงขึ้นบนหน้าจอภาพของกล้อง ข้อมูลการระบุตำแหน่งที่สมาร์ทโฟนได้รับมาโดยใช้ 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]
- ระยะการสื่อสารสำหรับ Bluetooth หรือ Wi-Fi อาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขการใช้งาน

สมาร์ตโฟนที่รองรับ

ดูข้อมูลล่าสุดได้ที่หน้าสนับสนุน

<https://www.sony.net/iem/>

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับเวอร์ชันของ Bluetooth ที่ใช้ได้กับสมาร์ตโฟนของท่าน โปรดดูที่เว็บไซต์ผลิตภัณฑ์สำหรับสมาร์ตโฟนของท่าน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- Imaging Edge Mobile
- ฟังก์ชันส่งสมาร์ทโฟน: ส่งไปยังสมาร์ทโฟน
- ตั้งค่า Bluetooth
- รีโมทควบคุมBluetooth

5-007-207-41(1) Copyright 2019 Sony Corporation

รีโมทควบคุมBluetooth

ท่านสามารถใช้งานกล้องโดยใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth RMT-P1BT (แยกจำหน่าย) เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ตั้งค่า Bluetooth] → [ฟังก์ชัน Bluetooth] → [เปิด] ว่างหน้า 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 ให้ดูหมายเหตุต่อไปนี้จะทำการจับคู่อีกครั้ง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นโดยใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
 - ยืนยันว่า [โหมดเครื่องบิน] สำหรับกล้องถูกตั้งค่าไปที่ [ปิด]
 - ดำเนินการ [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] ของกล้อง

หมายเหตุ

- เมื่อท่านลบการตั้งค่ากล้อง ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย ในการใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth ให้ทำการจับคู่อีกครั้ง
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่าง ๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะ ที่อยู่ระหว่างกล้องกับรีโมทคอนโทรล Bluetooth ที่จับคู่ออกจากบริเวณนั้น
- ท่านไม่สามารถใช้ฟังก์ชันสำหรับเชื่อมโยงข้อมูลการระบุตำแหน่งกับสมาร์ตโฟนขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด]
- ขณะตั้งค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] เป็น [เปิด] กล้องจะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงาน เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ปิด] เมื่อท่านใช้รีโมทคอนโทรล Bluetooth เสร็จแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Bluetooth](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แก้ไขข้ออุปกรณ์

ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อของอุปกรณ์สำหรับการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct หรือ Bluetooth ได้

- 1 MENU →  (เครือข่าย) → [แก้ไขชื่ออุปกรณ์]
- 2 เลือกช่องใส่ข้อความ จากนั้นใส่ชื่ออุปกรณ์→[ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ตั้งค่า Wi-Fi: กด WPS](#)
- [ตั้งค่า Wi-Fi: ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ](#)
- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย

รีเซ็ตการตั้งค่าเครือข่ายทั้งหมดให้กลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น

1 MENU →  (เครือข่าย) → [รีเซ็ตตั้งค่าเครือข่าย] → [ตกลง]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การป้องกันภาพ (ป้องกัน)

ป้องกันภาพที่ถ่ายไว้ ไม่ให้ถูกลบโดยบังเอิญ เครื่องหมาย  จะแสดงบนภาพที่มีการป้องกันไว้

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

รายละเอียดรายการเมนู

หลายภาพ:

ใช้การป้องกันภาพหลายภาพที่เลือกไว้

- (1) เลือกภาพที่ต้องการป้องกัน จากนั้นกดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม เครื่องหมาย  จะแสดงอยู่ในช่องกาเครื่องหมาย ยกเลิกการเลือกโดยกดตรงกลางปุ่มอีกครั้ง 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] ท่านสามารถป้องกันภาพหรือยกเลิกการป้องกันโดยเพียงแคกดคีย์นั้น
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะได้รับการป้องกัน เพื่อเลือกและป้องกันภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การหมุนภาพ (หมุน)

หมุนภาพที่บันทึกไว้ในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา

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

2 กดที่ตรงกลางปุ่มควบคุม

ภาพจะหมุนทวนเข็มนาฬิกา ภาพจะหมุนเมื่อท่านกดที่ตรงกลางปุ่ม
เมื่อท่านหมุนภาพหนึ่งครั้ง ภาพจะยังคงหมุนอยู่แม้เมื่อปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์แล้ว

หมายเหตุ

- แม้ว่าท่านหมุนไฟล์ภาพเคลื่อนไหว ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงในแนวนอนบนจอภาพหรือช่องมองภาพของกล้อง
- ท่านอาจไม่สามารถหมุนภาพที่ถ่ายโดยผลิตภัณฑ์อื่น
- ขณะดูภาพที่หมุนบนเครื่องคอมพิวเตอร์ ภาพอาจแสดงในทิศทางเดิม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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:
ก้าน  (ดัชนีภาพ) → เลือกแถบด้านซ้ายโดยใช้ปุ่มควบคุม → เลือกโฟลเดอร์หรือวันที่ที่ต้องการโดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม
- หากท่านเลือกกลุ่มใน [หลายภาพ] ภาพทั้งหมดในกลุ่มจะถูกลบ เพื่อเลือกและลบภาพที่เจาะจงภายในกลุ่ม ดำเนินการ [หลายภาพ] ขณะที่กำลังแสดงภาพภายในกลุ่ม

หมายเหตุ

- ภาพที่ป้องกันไว้จะไม่สามารถลบได้
- รายการเมนูที่สามารถเลือกได้จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่า [โหมดดูภาพ] และเนื้อหาที่เลือก

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การลบภาพที่แสดง](#)
- [ฟอร์แมต](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เรตติ้ง

ท่านสามารถให้คะแนนภาพที่บันทึก จาก ★ ถึง ★★ เพื่อให้หาภาพได้ง่ายขึ้น

- 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] ว่างหน้าจอ จากนั้นกดคีย์กำหนดเองขณะดูภาพที่ต้องการให้คะแนน ตัวเลข ★ (เรตติ้ง) จะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่เกิดคีย์กำหนดเอง

หมายเหตุ

- ท่านสามารถให้คะแนนภาพนิ่งได้เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)
- ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)

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

1 MENU → [▶] (เล่น) → [ตั้งเรต(คีย์กำหนดเอง)]

2 ทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตัวเลข ★ ที่ต้องการเปิดใช้งาน

ท่านสามารถเลือกตัวเลขที่ทำเครื่องหมายไว้ เมื่อตั้งค่า [เรตติ้ง] โดยใช้คีย์กำหนดเอง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เรตติ้ง
- กำหนดฟังก์ชันที่ใช้บ่อยไปยังปุ่ม (คีย์กำหนดเอง)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การระบุภาพที่จะพิมพ์ (เลือกพิมพ์)

ท่านสามารถระบุล่วงหน้าว่าภาพนิ่งภาพใดในการ์ดหน่วยความจำที่ท่านต้องการพิมพ์ในภายหลัง 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) หากต้องการเลือกทุกภาพจากวันที่วันใดวันหนึ่งหรือโฟลเดอร์ที่เจาะจง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายของวันที่หรือโฟลเดอร์ดังกล่าว
- (3) MENU → [ตกลง]

ยกเลิกทุกภาพ:

ล้างเครื่องหมาย DPOF ทั้งหมด

ตั้งค่าพิมพ์:

ตั้งว่าจะพิมพ์หรือไม่พิมพ์วันที่บนภาพที่บันทึกด้วยเครื่องหมาย DPOF

- ตำแหน่งหรือขนาดของวันที่ (ด้านในหรือด้านนอกภาพ) อาจแตกต่างกันไปตามเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถเพิ่มเครื่องหมาย DPOF ในไฟล์ต่อไปนี้ได้
 - ภาพ RAW
- ไม่สามารถระบุจำนวนที่จะพิมพ์ได้
- เครื่องพิมพ์บางเครื่องจะไม่รองรับฟังก์ชันการพิมพ์วันที่

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เอฟเฟ็คบิวตี้

ให้ท่านนำเอฟเฟ็คบิวตี้มาใช้ปรับแต่งภาพนิ่งของบุคคลเพื่อให้ภาพดูสวยขึ้น ตัวอย่างเช่น ปรับแต่งผิวให้เรียบเนียนขึ้น ตาโตขึ้น และฟันขาวขึ้น ท่านสามารถตั้งค่าเอฟเฟ็คได้จากระดับ 1 ถึง 5 ภาพที่ปรับแต่งด้วยเอฟเฟ็คบิวตี้จะถูกบันทึกเป็นไฟล์ใหม่ ภาพต้นฉบับจะถูกเก็บเอาไว้ดังเดิม

1 MENU →  (เล่น) → [เอฟเฟ็คบิวตี้]

2 เลือกในหน้าที่ต้องการใช้เอฟเฟ็คบิวตี้

3 เลือกเอฟเฟ็คที่ต้องการและปรับระดับการปรับแต่งโดยใช้ปุ่มควบคุม

 (ปรับโทนผิว):

ปรับสีผิวตามที่ต้องการ

1. เลือกสีผิวพื้นฐานโดยใช้ด้านบน/ล่าง จากนั้นกดตรงกลางปุ่ม
2. ปรับโทนสีโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ปรับผิวเนียน):

ลบร่องรอยอายุและรอยเหี่ยวย่นบนผิวหนึ่ง

ปรับระดับเอฟเฟ็คโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ลดหน้ามัน):

ลดความมันของผิว ปรับสีผิวตามที่ต้องการ

ปรับระดับเอฟเฟ็คโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ตาโต):

ขยายตาของเป้าหมายให้โตขึ้น ปรับขนาดของดวงตาโดยใช้ด้านบน/ล่าง

 (ฟันขาว):

แต่งฟันของเป้าหมายให้ขาวขึ้น ท่านอาจไม่สามารถทำให้ฟันขาวขึ้นในภาพบางภาพ

ปรับความขาวของฟันโดยใช้ด้านบน/ล่าง

หากต้องการใช้สองเอฟเฟ็คขึ้นไปติดต่อกันโดยใช้ [เอฟเฟ็คบิวตี้] อันดับแรกให้ใช้เอฟเฟ็คหนึ่งกับภาพก่อน จากนั้นเลือกเอฟเฟ็คอื่นโดยใช้ด้านซ้าย/ขวา

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้ [เอฟเฟ็คบิวตี้] ได้กับภาพต่อไปนี้:
 - ภาพพาโนรามา
 - ภาพเคลื่อนไหว
 - ภาพ RAW
- ท่านไม่สามารถใช้เอฟเฟ็คบิวตี้กับภาพใบหน้าที่มีขนาดเล็กมาก
- หากต้องการใช้เอฟเฟ็คบิวตี้กับใบหน้าที่แสดงสองใบหน้าขึ้นไป ให้เลือกภาพเดิมอีกครั้งหลังจากนำเอฟเฟ็คมาใช้แล้วหนึ่งครั้ง จากนั้นใช้เอฟเฟ็คเดิมกับใบหน้าอื่น
- [เอฟเฟ็คบิวตี้] อาจทำงานไม่ถูกต้องกับภาพบางภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

บันทึกภาพนิ่ง

เก็บภาพบรรยากาศที่เลือกในภาพเคลื่อนไหวเพื่อจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง อันดับแรกให้ถ่ายภาพเคลื่อนไหว จากนั้นหยุดภาพเคลื่อนไหวไว้ชั่วคราวในระหว่างการแสดงภาพเพื่อเก็บภาพช่วงเวลาที่น่าสนใจแล้วที่อาจจะพลาดไปขณะถ่ายภาพนิ่ง แล้วจัดเก็บเป็นภาพนิ่ง

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การถ่ายภาพเคลื่อนไหว](#)
- [การเปิดดูภาพเคลื่อนไหว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)

ขยายภาพที่กำลังแสดง ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อตรวจสอบโฟกัสของภาพ ฯลฯ

1 เปิดภาพที่ต้องการขยาย จากนั้นเลื่อนก้านปรับ W/T (ซูม) ไปทางด้าน T

- เลื่อนก้านปรับ W/T (ซูม) ไปทางด้าน W เพื่อปรับอัตราซูม
- 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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายขนาดเริ่มต้น

ตั้งค่ากำลังขยายเริ่มต้น เมื่อแสดงภาพที่ขยายต่างๆ

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

รายละเอียดรายการเมนู

ขนาดปกติ:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายมาตรฐาน

ขนาดล่าสุด:

แสดงภาพด้วยกำลังขยายก่อนหน้า กำลังขยายก่อนหน้าจะถูกเก็บไว้แม้หลังจากที่ออกจากโหมดชมดูภาพไปแล้ว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การขยายภาพที่กำลังแสดง\(ขยาย\)](#)
- [ขยายตำแหน่งเริ่มต้น](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ขยายตำแหน่งเริ่มต้น

ตั้งค่าตำแหน่งเริ่มต้นเมื่อขยายภาพในโหมดดูภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

ตำแหน่งโฟกัส:

ขยายภาพจากจุดโฟกัสระหว่างการถ่ายภาพ

กึ่งกลาง:

ขยายภาพจากกึ่งกลางหน้าจอ

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การขยายภาพที่กำลังแสดง(ขยาย)
- ขยายขนาดเริ่มต้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปรับช่วงโมชัน

ท่านสามารถปรับช่วงเวลาการติดตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โมชันซอดวิดิโอ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เล่นภาพต่อเนื่องช่วง

เปิดดูภาพที่ถ่ายไว้อย่างต่อเนื่องโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลา

ท่านสามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งที่ได้จากการถ่ายภาพช่วงเวลาโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Imaging Edge (Viewer)

ท่านไม่สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวจากภาพนิ่งในกล้อง

1 MENU →  (เล่น) → [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่วง]

2 เลือกกลุ่มรูปภาพที่ท่านต้องการเปิดดูภาพ แล้วกดตรงกลางปุ่มควบคุม

คำแนะนำ

- ในหน้าจอเปิดดูภาพ ท่านสามารถเริ่มเปิดดูภาพแบบต่อเนื่องโดยกดปุ่มลงขณะแสดงรูปภาพหนึ่งในกลุ่ม
- ท่านสามารถกลับเข้าสู่การดูภาพ หรือหยุดโดยกดปุ่มลงระหว่างเปิดดูภาพ
- ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มควบคุมระหว่างเปิดดูภาพท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยเลือก MENU →  (เล่น) → [ความเร็วเล่น  ช่วง]
- ท่านสามารถแสดงภาพที่ถ่ายด้วยการถ่ายภาพต่อเนื่องในแบบต่อเนื่องได้ด้วยเช่นกัน

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง
- ความเร็วเล่น ช่วง
- Imaging Edge

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความเร็วเล่น ช่าง

ตั้งค่าความเร็วการดูภาพสำหรับภาพนิ่งระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

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

คำแนะนำ

- ท่านยังสามารถเปลี่ยนความเร็วการแสดงผลภาพโดยหมุนปุ่มควบคุมระหว่าง [เล่นภาพต่อเนื่อง  ช่าง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เล่นภาพต่อเนื่องช่าง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การเปิดดูภาพบนหน้าจอดัชนีภาพ (ดัชนีภาพ)

ท่านสามารถเปิดดูภาพหลายภาพได้พร้อมกันในโหมดดูภาพ

- 1 เลื่อนก้านปรับ W/T (ซูม) ไปทางด้าน W 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

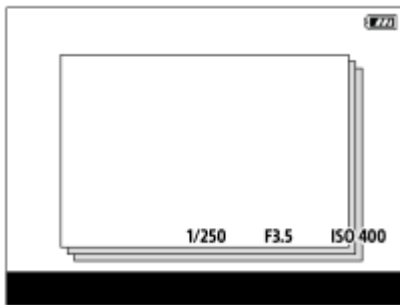
- [การสลับไปมาระหว่างภาพนิ่งกับภาพเคลื่อนไหว \(โหมดดูภาพ\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงเป็นกลุ่ม

ตั้งค่าว่าจะให้แสดงภาพที่ถ่ายต่อเนื่องหรือเป็นกลุ่ม หรือภาพที่ถ่ายโดยใช้การถ่ายภาพช่วงเวลาหรือไม่

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



รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงภาพเป็นกลุ่ม

ปิด:

ไม่แสดงภาพเป็นกลุ่ม

คำแนะนำ

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

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)
- [ฟังก์ชันถ่ายภาพช่วง](#)
- [ถ่ายต่อเนื่องครั้งเดียว](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การหมุนภาพที่บันทึกไว้โดยอัตโนมัติ (หมุนการแสดงผลภาพ)

เลือกทิศทางเมื่อเปิดดูภาพนิ่งที่บันทึกไว้

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ขณะที่ท่านหมุนกล้อง ภาพที่แสดงจะหมุนโดยอัตโนมัติตามทิศทางการหมุนของกล้องที่ตรวจจับได้

แมนนวล:

ภาพที่ถ่ายแนวตั้งจะแสดงในแนวตั้ง ถ้าท่านตั้งค่าแนวภาพโดยใช้ฟังก์ชัน [หมุน] ภาพจะปรากฏตามนั้น

ปิด:

ภาพจะแสดงในแนวนอนเสมอ

หมายเหตุ

- ภาพเคลื่อนไหวในแนวตั้งจะเปิดดูได้ในแนวนอนบนหน้าจอหรือช่องมองภาพของกล้องระหว่างการเปิดดูภาพเคลื่อนไหว

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การหมุนภาพ \(หมุน\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความสว่างหน้าจอ

ปรับความสว่างของหน้าจอ

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

รายละเอียดรายการเมนู

แมนนวล:

ปรับความสว่างได้ภายในช่วง -2 ถึง +2

สภาพแสงแดดจ้า:

ปรับความสว่างให้เหมาะสำหรับการถ่ายภาพกลางแจ้ง

หมายเหตุ

- การตั้งค่า [สภาพแสงแดดจ้า] สว่างเกินไปสำหรับการถ่ายภาพในร่ม ตั้งค่า [ความสว่างหน้าจอ] ไปที่ [แมนนวล] สำหรับการถ่ายภาพในร่ม
- ความสว่างของจอภาพไม่สามารถปรับได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความสว่างสูงสุดจะเท่ากับ ± 0
 - เมื่อตั้ง [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K]
 - เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ [120p]/[100p]
- ความสว่างของจอภาพถูกล็อคไว้ที่ [-2] เมื่อถ่ายภาพเคลื่อนไหวโดยใช้ฟังก์ชัน Wi-Fi
- ความสว่างของจอภาพจะถูกล็อคไว้ที่ [-2] เมื่อมีการแสดงการเตือนว่ากล้องร้อนเกินไป

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ความสว่างของมองภาพ

เมื่อใช้ช่องมองภาพ ผลัดกันจะปรับความสว่างของช่องมองภาพตามสภาพแวดล้อม

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

แมนนวล:

เลือกความสว่างของช่องมองภาพภายในช่วง -2 ถึง +2

หมายเหตุ

- ความสว่างของช่องมองภาพไม่สามารถปรับได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้ ความสว่างสูงสุดจะเท่ากับ ± 0
 - เมื่อตั้ง  รูปแบบไฟล์ ไปที่ [XAVC S 4K]
 - เมื่อตั้งค่า  รูปแบบไฟล์ ไว้ที่ [XAVC S HD] และตั้งค่า  ตั้งค่าการบันทึก ไว้ที่ [120p]/[100p]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อุณหภูมิสีช่องมองภาพ

ปรับอุณหภูมิสีของช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

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

รายละเอียดรายการเมนู

-2 ถึง +2:

เมื่อท่านเลือก “-” หน้าจอช่องมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่อบอุ่นขึ้น และเมื่อท่านเลือก “+” หน้าจอช่องมองภาพจะเปลี่ยนเป็นสีที่เย็นขึ้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ช่วยแสดง Gamma

กล้องจะคาดคะเนว่ามีการประมวลผลภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา S-Log หลังจากถ่ายภาพ เพื่อใช้ประโยชน์จากช่วงไดนามิกกว้างกล้องจะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา HLG บนจอภาพที่รองรับ HDR ดังนั้นจึงแสดงภาพให้มีคอนทราสต์ต่ำระหว่างการถ่ายภาพและอาจตรวจสอบได้ยาก อย่างไรก็ตาม ท่านสามารถใช้ฟังก์ชัน [ช่วยแสดง Gamma] เพื่อสร้างคอนทราสต์ที่เทียบเท่ากับคอนทราสต์ของแกมมาปกติขึ้นมาใหม่ได้ นอกจากนี้ ยังสามารถใช้ [ช่วยแสดง Gamma] เมื่อเปิดดูภาพเคลื่อนไหวบนจอภาพ/ช่องมองภาพของกล้อง

- 1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ช่วยแสดง Gamma]
- 2 เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ โดยใช้ด้านบน/ล่างของปุ่มควบคุม

รายละเอียดรายการเมนู

Assist ปิด:

OFF
ไม่ใช้ [ช่วยแสดง Gamma]

Assist อัตโนมัติ:

AUTO
แสดงภาพเคลื่อนไหวด้วยลูกเล่น [S-Log2→709(800%)] เมื่อแกมมาที่ตั้งค่าไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ] คือ [S-Log2] และด้วยลูกเล่น [S-Log3→709(800%)] เมื่อตั้งค่าแกมมาไว้ที่ [S-Log3] แสดงภาพเคลื่อนไหวด้วยเอฟเฟ็ค [HLG(BT.2020)] เมื่อแกมมาที่ตั้งไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ] คือ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] และตั้งค่า [โหมดสี] ไว้ที่ [BT.2020]

แสดงภาพเคลื่อนไหวด้วยเอฟเฟ็ค [HLG(709)] เมื่อแกมมาที่ตั้งไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ] คือ [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] และตั้งค่า [โหมดสี] ไว้ที่ [709]

Assist S-Log2 S-Log2→709(800%):

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา S-Log2 สร้างคอนทราสต์ขึ้นมาใหม่ให้เทียบเท่ากับ ITU709 (800%)

Assist S-Log3 S-Log3→709(800%):

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่มีแกมมา S-Log3 สร้างคอนทราสต์ขึ้นมาใหม่ให้เทียบเท่ากับ ITU709 (800%)

Assist HLG 2020 HLG(BT.2020):

แสดงภาพเคลื่อนไหวหลังจากปรับคุณภาพของภาพของจอภาพหรือช่องมองภาพไปที่คุณภาพที่ใกล้เคียงกับเมื่อแสดงภาพเคลื่อนไหวบนหน้าจอที่รองรับ [HLG(BT.2020)]

Assist HLG 709 HLG(709):

แสดงภาพเคลื่อนไหวหลังจากปรับคุณภาพของภาพของจอภาพหรือช่องมองภาพไปที่คุณภาพที่ใกล้เคียงกับเมื่อแสดงภาพเคลื่อนไหวบนหน้าจอที่รองรับ [HLG(709)]

หมายเหตุ

- ภาพเคลื่อนไหวในรูปแบบ XAVC S 4K หรือ XAVC S HD ที่มีแกมมา [HLG], [HLG1], [HLG2] หรือ [HLG3] จะแสดงด้วยเอฟเฟ็ค [HLG(BT.2020)] หรือเอฟเฟ็ค [HLG(709)] ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าแกมมาและโหมดสีของภาพเคลื่อนไหว ในสถานการณ์อื่นๆ จะแสดงภาพเคลื่อนไหวตามการตั้งค่าแกมมาและโหมดสีที่ตั้งค่าไว้ใน [โปรไฟล์ภาพ]
- [ช่วยแสดง Gamma] จะไม่ถูกนำมาใช้กับภาพเคลื่อนไหวเมื่อแสดงบนจอทีวีหรือจอภาพที่เชื่อมต่อกับกล้อง

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [โปรไฟล์ภาพ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าระดับเสียง

ตั้งระดับเสียงสำหรับการแสดงภาพเคลื่อนไหว

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

ปรับระดับเสียงในระหว่างแสดงภาพเคลื่อนไหว

กดที่ด้านล่างของปุ่มควบคุม ขณะกำลังเปิดดูภาพเคลื่อนไหว เพื่อแสดงแผงการทำงาน จากนั้นจึงปรับระดับเสียง ท่านสามารถปรับระดับเสียงในขณะที่กำลังฟังเสียงจริงได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เมนูแบบเรียงต่อกัน

เลือกที่จะแสดงหน้าจอแรกของเมนูทุกครั้งที่เกิดปุ่ม MENU หรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงหน้าจอแรกของเมนูทุกครั้ง (เมนูแบบเรียงต่อกัน)

ปิด:

ปิดใช้งานการแสดงผลเมนูแบบเรียงต่อกัน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คู่มือปุ่มหมุนปรับโหมด

ท่านสามารถแสดงคำอธิบายโหมดถ่ายภาพเมื่อหมุนปุ่มหมุนปรับโหมด แล้วเปลี่ยนการตั้งค่าที่สามารถทำได้สำหรับโหมดถ่ายภาพนั้น

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

แสดงคำแนะนำปุ่มหมุนปรับโหมด

ปิด:

ไม่แสดงคำแนะนำปุ่มหมุนปรับโหมด

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

หน้ายืนยันการลบ

ท่านสามารถเลือกได้ว่าจะให้ [ลบ] หรือ [ยกเลิก] เป็นการตั้งค่าเริ่มต้นบนหน้าจอยืนยันการลบ

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

รายละเอียดรายการเมนู

เลือก ลบ:

[ลบ] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

เลือก ยกเลิก:

[ยกเลิก] ถูกเลือกให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

คุณภาพการแสดงผล

ท่านสามารถเปลี่ยนคุณภาพการแสดงผล

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

รายละเอียดรายการเมนู

สูง:

แสดงผลด้วยคุณภาพสูง

ปกติ:

แสดงผลด้วยคุณภาพมาตรฐาน

หมายเหตุ

- เมื่อตั้ง [สูง] ไว้ จะสิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มากกว่าเมื่อตั้ง [ปกติ] ไว้
- เมื่ออุณหภูมิของกล้องเพิ่มสูงขึ้น การตั้งค่าอาจจะล๊อคไว้ที่ [ปกติ]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ปิดหน้าจออัตโนมัติ

กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ ถ้าท่านไม่ได้ใช้งานกล้องเป็นระยะเวลาหนึ่งในโหมดถ่ายภาพนิ่ง ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในการลดอัตราการสิ้นเปลืองพลังงาน

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปิด:

กล้องจะไม่เปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ

2 วินาที/5 วินาที/10 วินาที:

กล้องจะเปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานและจอภาพจะปิด ถ้าเวลาผ่านไปครบตามจำนวนวินาทีที่กำหนดโดยไม่มีการใช้งานเมื่อเลือก [5 วินาที] หรือ [10 วินาที] จอภาพจะมีดลงสองวินาทีก่อนสิ้นสุดระยะเวลาที่ท่านตั้งไว้

หมายเหตุ

- [ปิดหน้าจออัตโนมัติ] ไม่เปิดใช้งานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - เมื่อจอภาพพลิกขึ้นประมาณ 180 องศา
 - เมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพไว้ที่ [ถ่ายภาพพาโนรามา]
 - เมื่อไม่ได้เปิดใช้ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เวลาเริ่มประหยัดพง.

ท่านสามารถตั้งเวลาให้ปิดสวิตช์โดยอัตโนมัติ

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

รายละเอียดรายการเมนู

30 นาที/5 นาที/2 นาที/1 นาที

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันประหยัดพลังงานจะปิดใช้งานในสถานการณ์ต่อไปนี้:
 - ขณะที่กำลังชาร์จไฟผ่าน USB
 - ขณะเปิดดูภาพสไลด์โชว์
 - ขณะบันทึกภาพเคลื่อนไหว
 - ขณะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือทีวี
 - เมื่อดังค่า [รีโมทควบคุมBluetooth] ไว้ที่ [เปิด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ฟังก์ชันเมื่อปิด VF

ตั้งว่าจะให้ปิดสวิตช์กล้องหรือไม่เมื่อเก็บช่องมองภาพ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟังก์ชันเมื่อปิด VF] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

ปิดเครื่อง:

ปิดสวิตช์กล้องเมื่อเก็บช่องมองภาพ

ไม่ปิดเครื่อง:

ไม่ปิดสวิตช์กล้องเมื่อเก็บช่องมองภาพ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ

ตั้งค่าอุณหภูมิของกล้องที่จะสั่งงานให้กล้องปิดสวิตช์เองโดยอัตโนมัติในขณะที่ถ่ายภาพ เมื่อตั้งค่าไปที่ [สูง] ท่านจะสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องได้ แม้กล้องจะมีอุณหภูมิสูงกว่าปกติก็ตาม

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

รายละเอียดรายการเมนู

ปกติ:

กำหนดอุณหภูมิมาตรฐานที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์

สูง:

กำหนดอุณหภูมิที่จะทำให้กล้องปิดสวิตช์ให้สูงกว่า [ปกติ]

หมายเหตุ เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง]

- ห้ามถ่ายภาพในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือ ไขว้ขาตั้งกล้อง
- การใช้งานกล้องในขณะที่ถือกล้องอยู่ในมือเป็นเวลานานๆ อาจทำให้ได้รับแผลไหม้ที่เกิดจากความร้อนที่มีอุณหภูมิต่ำ

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง]

เมื่อกล้องเริ่มบันทึกภาพตามค่าเริ่มต้นหลังจากปิดสวิตช์กล้องไว้สักครู่ ระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อเนื่องจะเป็นดังนี้ ค่าต่อไปนี้แสดงเวลาต่อเนื่องจากในขณะที่กล้องเริ่มบันทึกจนกระทั่งกล้องหยุดทำการบันทึก

อุณหภูมิแวดล้อม: 20°C

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 30 นาที

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 30 นาที

อุณหภูมิแวดล้อม: 30°C

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 30 นาที

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 30 นาที

อุณหภูมิแวดล้อม: 40°C

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (HD): ประมาณ 20 นาที

ระยะเวลาบันทึกต่อเนื่องสำหรับภาพเคลื่อนไหว (4K): ประมาณ 20 นาที

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M เมื่อกล้องไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M เมื่อกล้องไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

หมายเหตุ

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตัวเลือก NTSC/PAL

แสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์บนทีวีระบบ NTSC/PAL

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

หมายเหตุ

- ถ้าท่านเสียบบัตรหน่วยความจำที่ได้ฟอร์แมตด้วยระบบวิดีโออื่นก่อนหน้านี้ จะมีข้อความแจ้งว่าท่านต้องฟอร์แมตการ์ดใหม่อีกครั้งปรากฏขึ้น หากต้องการบันทึกด้วยระบบอื่น ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำใหม่อีกครั้งหรือใช้การ์ดหน่วยความจำอันอื่น
- เมื่อท่านดำเนินการ [ตัวเลือก NTSC/PAL] และการตั้งค่าถูกเปลี่ยนจากการตั้งค่าเริ่มต้น ข้อความ "เลือกใช้งานในระบบ NTSC" หรือ "เลือกใช้งานในระบบ PAL" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเริ่มต้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ระบบสัมผัส

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานการใช้งานแบบสัมผัสในจอภาพหรือไม่

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

ปิด:

ปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าแผนสัมผัส

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าที่เกี่ยวกับการใช้งานแผงสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ

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

รายละเอียดรายการเมนู

ใช้งานในแนวตั้ง:

ตั้งค่าว่าจะเปิดใช้งานแผงสัมผัสขณะถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพในแนวตั้งหรือไม่ ท่านสามารถป้องกันการทำงานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพในแนวตั้ง เนื่องจากจมูก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

โหมดตำแหน่งสัมผัส:

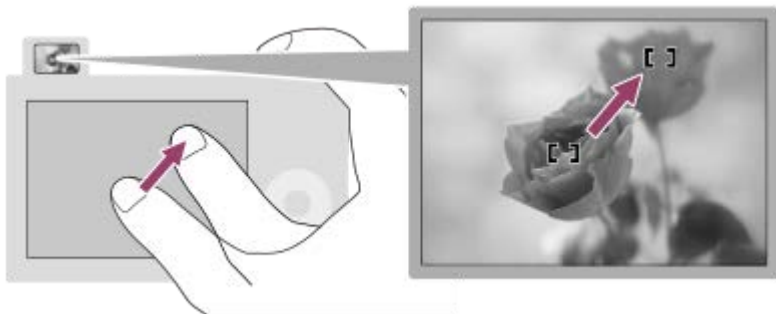
ตั้งค่าว่าจะย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่สัมผัสบนหน้าจอ ([ตำแหน่งสัมผัสบนจอ]) หรือย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่ต้องการตามทิศทางการลากและปริมาณการเคลื่อนไหว([ตำแหน่งสัมผัสพาธ]) หรือไม่

บริเวณใช้งาน:

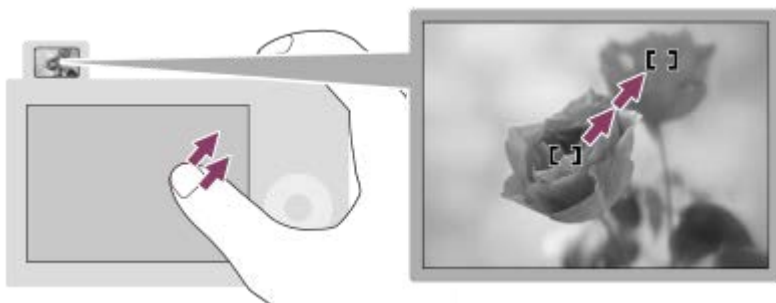
กำหนดพื้นที่ซึ่งจะใช้งานสำหรับการใช้งานแผงสัมผัส การจำกัดพื้นที่การใช้งานสามารถป้องกันการใช้งานที่ผิดพลาดขณะถ่ายภาพเนื่องจากจมูก ฯลฯ ไปสัมผัสกับจอภาพได้

เกี่ยวกับโหมดตำแหน่งสัมผัส

การเลือก [ตำแหน่งสัมผัสบนจอ] ช่วยให้ย้ายกรอบการโฟกัสไปยังตำแหน่งที่อยู่ใกล้เคียงได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เนื่องจากสามารถระบุตำแหน่งกรอบการโฟกัสด้วยการใช้งานแบบสัมผัสได้โดยตรง



การเลือก [ตำแหน่งสัมผัสพาธ] ช่วยให้ใช้งานแผงสัมผัสจากที่ใดก็ได้ที่ง่ายที่สุด โดยไม่ต้องเลื่อนนิ้วไปทั่วพื้นที่กว้าง



คำแนะนำ

- ในการใช้งานแผงสัมผัสเมื่อตั้งค่า [โหมดตำแหน่งสัมผัส] ไว้ที่ [ตำแหน่งสัมผัสบนจอ] พื้นที่ที่กำหนดไว้ใน [บริเวณใช้งาน] จะถือเป็นหน้าจอทั้งหมด

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระบบสัมผัส

โหมดสไลด์

ฟังก์ชัน [โหมดสไลด์] จะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้ในการดหน่วยความจำโดยอัตโนมัติ (การสไลด์) เมื่อไม่ได้ใช้กล้องเป็นระยะเวลาหนึ่ง โดยปกติ การตั้งค่าจะอยู่ที่ [ปิด]

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ภาพเคลื่อนไหวสไลด์จะเริ่มเล่นเองอัตโนมัติถ้าไม่ได้ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นเวลาประมาณหนึ่งนาที จะเล่นเฉพาะภาพเคลื่อนไหว AVCHD ที่ป้องกันไว้เท่านั้น

ตั้งค่าโหมดดูภาพไปที่ [ดู AVCHD] และป้องกันไฟล์ภาพเคลื่อนไหวที่มีวันที่และเวลาบันทึกที่เก่าที่สุด

ปิด:

ไม่แสดงการสไลด์

หมายเหตุ

- ท่านสามารถตั้งค่ารายการนี้ได้เมื่อกำลังรับไฟจากอะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย) เท่านั้น
- เมื่อไม่มีภาพเคลื่อนไหว AVCHD ที่ป้องกันไว้ในการดหน่วยความจำ ท่านจะไม่สามารถเลือก [เปิด] ได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า TC/UB

กล้องสามารถบันทึกข้อมูลไทม์โค้ด (TC) และยูสเซอร์บิต (UB) เป็นข้อมูลแนบไปกับภาพเคลื่อนไหวได้

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

รายละเอียดรายการเมนู

ตั้งค่าการแสดงผล TC/UB:

ตั้งค่าการแสดงผลสำหรับ 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)

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

หมายเหตุ

- เมื่อเอียงจอภาพเพื่อถ่ายภาพตนเอง ไทม์โค้ดและยูสเซอร์บิตจะไม่แสดงขึ้น

วิธีการรีเซ็ตไทม์โค้ด

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

วิธีการตั้งค่ายูสเซอร์บิต (UB Preset)

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

วิธีการรีเซ็ตยูสเซอร์บิต

1. MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า TC/UB] → [UB Preset]
2. กดปุ่ม  (ลบ) เพื่อรีเซ็ตยูสเซอร์บิต (00 00 00 00)

วิธีเลือกวิธีการบันทึกสำหรับไทมโค้ด (TC Format *1)

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

DF:

บันทึกไทมโค้ดในรูปแบบดรอปรเฟรม*2

NDF:

บันทึกไทมโค้ดในรูปแบบนอนดรอปรเฟรม

*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

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

วิธีเลือกรูปแบบการนับเวลาสำหรับไทมโค้ด (TC Run)

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

Rec Run:

ตั้งค่าโหมดการเคลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าขณะบันทึกเท่านั้น ไทม์โค้ดจะถูกบันทึกตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้

Free Run:

ตั้งค่าโหมดการเคลื่อนขึ้นของไทม์โค้ดให้ไปข้างหน้าเวลาใดก็ได้ โดยไม่คำนึงถึงการทำงานของกล้อง

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

วิธีเลือกวิธีการบันทึกไทมโค้ด (TC Make)

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

Preset:

บันทึกไทมโค้ดที่เพิ่งตั้งค่าใหม่บนสื่อบันทึก

Regenerate:

อ่านไทม์โค้ดล่าสุดของการบันทึกก่อนหน้านี้จากสื่อบันทึกและบันทึกไทม์โค้ดใหม่ตามลำดับติดต่อกันจากไทม์โค้ดล่าสุด ไทม์โค้ดจะเดินไปข้างหน้าในโหมด [Rec Run] โดยไม่คำนึงถึงการตั้งค่า [TC Run]

ตั้งค่า HDMI: ความละเอียด HDMI

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

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ผลิตภัณฑ์จะระบุทีวี HD และตั้งค่าความละเอียดของสัญญาณออกโดยอัตโนมัติ

2160p/1080p:

ส่งสัญญาณออกที่ระดับ 2160p/1080p

1080p:

ส่งสัญญาณออกที่คุณภาพของภาพระดับ HD (1080p)

1080i:

ส่งสัญญาณออกที่คุณภาพของภาพระดับ HD (1080i)

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า HDMI: สัญญาณออก TC (ภาพเคลื่อนไหว)

ตั้งว่าจะแบ่งหรือไม่แบ่งชั้นข้อมูล TC (ไทม์โค้ด) บนสัญญาณออกผ่านขั้วต่อ HDMI เมื่อส่งสัญญาณออกไปยังอุปกรณ์การใช้งานระดับมืออาชีพอื่น ๆ

ฟังก์ชันนี้จะแบ่งชั้นข้อมูลของไทม์โค้ดบนสัญญาณออก HDMI โดยผลลัพธ์จะส่งข้อมูลไทม์โค้ดเป็นสัญญาณดิจิทัล 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] ไว้ที่ [ปิด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า HDMI: ควบคุม REC (ภาพเคลื่อนไหว)

หากท่านเชื่อมต่อกล้องกับเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก ท่านสามารถใช้กล้องสั่งงานเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นจากระยะไกลให้เริ่ม/หยุดการบันทึก

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

 sBY กล้องสามารถส่งคำสั่งบันทึกไปยังเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอก

 REC 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  REC ปรากฏขึ้น เครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกอาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การตั้งค่าหรือสถานะของเครื่องบันทึก/เครื่องเล่น ตรวจสอบว่าเครื่องบันทึก/เครื่องเล่นภายนอกทำงานถูกต้องหรือไม่ก่อนใช้งาน

ตั้งค่า HDMI: ควบคุมสำหรับ HDMI

เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync โดยใช้สาย HDMI (แยกจำหน่าย) ท่านสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้โดยการสั่งรีโมทคอนโทรลของทีวีไปที่ทีวี

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

ท่านสามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

ปิด:

ท่านไม่สามารถควบคุมผลิตภัณฑ์นี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

หมายเหตุ

- หากท่านต่อผลิตภัณฑ์นี้เข้ากับทีวีโดยใช้สาย HDMI รายการเมนูที่สามารถใช้ได้จะมีจำกัด
- [ควบคุมสำหรับ HDMI] จะใช้ได้เฉพาะกับทีวีที่รองรับ “BRAVIA” Sync เท่านั้น นอกจากนี้ การใช้งาน SYNC MENU ยังแตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับทีวีที่ท่านใช้อยู่ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับเครื่องทีวี
- หากผลิตภัณฑ์ทำงานไม่ตรงตามที่ต้องการเพื่อตอบสนองต่อรีโมทคอนโทรลของทีวี เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับทีวีของผู้ผลิตรายอื่นโดยใช้การเชื่อมต่อ HDMI ให้เลือก MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า HDMI] → [ควบคุมสำหรับ HDMI] → [ปิด]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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
- 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 [ บันทึกภาพพร้อมกัน] ไปที่ [ปิด] (ในกรณีนี้ หากท่านตั้งค่า [ ตั้งค่าการบันทึก] ไว้ที่ค่าอื่นยกเว้น [24p] ภาพจะไม่แสดงบนหน้าจอของกล้อง)
- เมื่อตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไปที่ [XAVC S 4K] และเชื่อมต่อกล้องผ่าน HDMI ฟังก์ชันต่อไปนี้จะถูกจำกัดบางส่วน
 - [ใบหน้า/ดาแรก่อนใน AF]
 - [ใบหน้าก่อนในหลายจุด]
 - ฟังก์ชันติดตาม

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เชื่อมต่อ USB

เลือกวิธีการเชื่อมต่อ USB เมื่อต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

เลือก MENU →  (เครือข่าย) → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ควบคุมด้วยสมาร์ทโฟน] → [ปิด] ว่างหน้าจอ

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

รายละเอียดรายการเมนู

อัตโนมัติ:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage หรือ MTP โดยอัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB อื่น ๆ ที่จะเชื่อมต่อ
คอมพิวเตอร์ที่ใช้ Windows 7, Windows 8.1 หรือ Windows 10 จะเชื่อมต่อแบบ MTP และสามารถใช้งานฟังก์ชันเฉพาะต่าง ๆ ได้

Mass Storage:

ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ

MTP:

ทำการเชื่อมต่อแบบ MTP ระหว่างผลิตภัณฑ์นี้ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ USB อื่น ๆ คอมพิวเตอร์ที่ใช้ Windows 7, Windows 8.1 หรือ Windows 10 จะเชื่อมต่อแบบ MTP และสามารถใช้งานฟังก์ชันเฉพาะต่าง ๆ ได้

PC รีโมท:

ใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อสั่งงานผลิตภัณฑ์นี้จากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันต่าง ๆ เช่น การถ่ายภาพและการจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ

- อาจใช้เวลาครู่หนึ่งในการเชื่อมต่อระหว่างผลิตภัณฑ์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อตั้งค่า [เชื่อมต่อ USB] ไว้ที่ [อัตโนมัติ]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง
- ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC (RAW+J)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า USB LUN

เพิ่มระดับความเข้ากันได้โดยจำกัดฟังก์ชันของการเชื่อมต่อ USB

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

รายละเอียดรายการเมนู

หลายตัว:

โดยปกติจะใช้ [หลายตัว]

ตัวเดียว:

ตั้งค่า [ตั้งค่า USB LUN] ไปที่ [ตัวเดียว] เฉพาะเมื่อทำการเชื่อมต่อไม่ได้เท่านั้น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เครื่องชาร์จ USB

ตั้งว่าจะจ่ายพลังงานผ่านสายไมโคร USB หรือไม่เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสายไมโคร USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

ปิด:

ไม่จ่ายพลังงานให้ผลิตภัณฑ์ผ่านสายไมโคร USB เมื่อผลิตภัณฑ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ฯลฯ ถ้าท่านใช้อะแดปเตอร์ AC ที่ให้มาด้วย จะมีการจ่ายพลังงานแม้เมื่อเลือก [ปิด] ไว้

การทำงานที่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB

ตารางต่อไปนี้แสดงการทำงานที่สามารถใช้ได้/ไม่สามารถใช้ได้ขณะจ่ายไฟเลี้ยงผ่านสาย USB เครื่องหมายถูกจะระบุการทำงานที่สามารถใช้ได้ และ “—” จะระบุการทำงานที่ไม่สามารถใช้ได้

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

หมายเหตุ

- ใส่แบตเตอรี่เข้าไปในผลิตภัณฑ์เพื่อจ่ายพลังงานผ่านสาย USB

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง

ตั้งค่าว่าจะให้บันทึกภาพนิ่งทั้งในกล้องและในคอมพิวเตอร์หรือไม่ในระหว่างที่ถ่ายภาพ PC Remote การตั้งค่านี้อจะเป็นประโยชน์เมื่อท่านต้องการตรวจสอบภาพที่บันทึกไว้ในกล้องโดยไม่ต้องปล่อยกล้อง

* PC รีโมท: ใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อสั่งงานผลิตภัณฑ์จากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันอย่างเช่น การถ่ายภาพและจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า PC รีโมท] → [ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

PC เท่านั้น:

บันทึกภาพนิ่งเฉพาะในคอมพิวเตอร์เท่านั้น

PC+กล้อง:

บันทึกภาพนิ่งในคอมพิวเตอร์และกล้อง

กล้องเท่านั้น :

บันทึกภาพนิ่งเฉพาะในกล้องเท่านั้น

หมายเหตุ

- หากการตรวจความจำที่ใส่เข้าไปในกล้องไม่สามารถบันทึกได้ ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพได้ แม้ว่าจะเลือก [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง]
- หากท่านเลือก [กล้องเท่านั้น] หรือ [PC+กล้อง] และไม่ได้ใส่การตรวจความจำในกล้อง ท่านจะไม่สามารถกดชัตเตอร์ได้ แม้ว่าจะตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] ไว้ที่ [อนุญาต] ก็ตาม
- ขณะที่ท่านกำลังดูภาพนิ่งในกล้อง ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพโดยใช้ PC Remote ได้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด](#)
- [ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC \(RAW+J\)](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่า PC รีโมท: ภาพใน PC (RAW+J)

เลือกประเภทไฟล์สำหรับภาพที่ต้องการถ่ายโอนไปยังคอมพิวเตอร์ในการถ่ายภาพ PC Remote

เมื่อทำการถ่ายภาพนิ่งโดยใช้ PC Remote แอปพลิเคชันบนคอมพิวเตอร์จะไม่แสดงภาพจนกว่าจะถ่ายโอนภาพเสร็จสมบูรณ์ เมื่อทำการถ่ายภาพ RAW+JPEG ท่านสามารถเร่งความเร็วในการประมวลผลการแสดงภาพได้โดยการถ่ายโอนเฉพาะภาพ JPEG แทนที่จะถ่ายโอนทั้งภาพ RAW และภาพ JPEG

* PC รีโมท: ใช้ Imaging Edge (Remote) เพื่อส่งงานผลิตภัณฑ์นี้จากคอมพิวเตอร์ รวมทั้งฟังก์ชันอย่างเช่น การถ่ายภาพและจัดเก็บภาพลงในคอมพิวเตอร์

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่า PC รีโมท] → [ภาพใน PC (RAW+J)] → ค่าที่ต้องการ

รายละเอียดรายการเมนู

RAW & JPEG:

ถ่ายโอนทั้งไฟล์ RAW และ JPEG ไปยังคอมพิวเตอร์

JPEG เท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะไฟล์ JPEG ไปยังคอมพิวเตอร์

RAW เท่านั้น:

ถ่ายโอนเฉพาะไฟล์ RAW ไปยังคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ

- [ภาพใน PC (RAW+J)] สามารถตั้งค่าได้เฉพาะเมื่อดังค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [RAW & JPEG] เท่านั้น

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เชื่อมต่อ USB](#)
- [รูปแบบไฟล์ \(ภาพนิ่ง\)](#)
- [ตั้งค่า PC รีโมท: ปลายทางจัดเก็บภาพนิ่ง](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ภาษา

เลือกภาษาที่ต้องการใช้ในรายการเมนู ค่าเตือน และข้อความต่างๆ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าห้องที่

ตั้งค่าพื้นที่ที่ท่านกำลังใช้ผลิตภัณฑ์อยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ตั้งค่าห้องที่] → พื้นที่ที่ต้องการ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ล้างคอสม์ [ตั้งค่าชื่อช่างภาพ] และ [ตั้งค่าชื่อเจ้าของลิขสิทธิ์] ก่อนที่จะมอบกล้องให้ผู้อื่น หรือให้ผู้อื่นยืมกล้อง
- Sony จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาหรือความเสียหายอันเป็นผลมาจากการใช้งาน [ข้อมูลลิขสิทธิ์]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วิธีใช้แป้นพิมพ์](#)

ฟอร์แมต

เมื่อท่านใช้การ์ดหน่วยความจำกับกล้องนี้เป็นครั้งแรก ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ดโดยใช้กล้อง เพื่อประสิทธิภาพที่คงที่ของการ์ดหน่วยความจำ พึงระลึกว่าการฟอร์แมตจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำอย่างถาวร และไม่สามารถกู้กลับคืนมาได้ บันทึกข้อมูลที่มีค่าลงในคอมพิวเตอร์ ฯลฯ

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [ฟอร์แมต]

หมายเหตุ

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ตั้งค่าไฟล์/โฟลเดอร์ (ภาพนิ่ง)

ตั้งชื่อไฟล์สำหรับภาพนิ่งที่จะถ่าย และระบุโฟลเดอร์สำหรับจัดเก็บภาพนิ่งที่ถ่าย

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

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพนิ่ง

[ต่อเนื่อง]: ไม้รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์สำหรับแต่ละโฟลเดอร์

ตั้งชื่อไฟล์:

ท่านสามารถระบุอักขระสามตัวแรกของชื่อไฟล์

เลือกโฟลเดอร์ REC:

เลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บภาพเมื่อตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] เป็น [รูปแบบปกติ]

แฟ้มภาพใหม่:

สร้างโฟลเดอร์ใหม่สำหรับภาพนิ่งที่จะจัดเก็บ โฟลเดอร์ใหม่ที่มีหมายเลขเป็นหมายเลขโฟลเดอร์ก่อนหน้า + 1 จะถูกสร้างขึ้น

ชื่อโฟลเดอร์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีการกำหนดชื่อโฟลเดอร์

[รูปแบบปกติ]: ตั้งชื่อโฟลเดอร์ตาม “หมายเลขโฟลเดอร์ + MSDCF”

ตัวอย่างเช่น: 100MSDCF

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

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

หมายเหตุ

- สามารถใช้อักขระที่เป็นตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ ตัวเลข และเครื่องหมายขีดล่างสำหรับ [ตั้งชื่อไฟล์] เท่านั้น ไม่สามารถใช้เครื่องหมายขีดล่างเป็นอักขระตัวแรกได้
- อักขระสามตัวที่ระบุโดยใช้ [ตั้งชื่อไฟล์] จะใช้กับไฟล์ที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น
- เมื่อตั้งค่า [ชื่อโฟลเดอร์] เป็น [รูปแบบวันที่] ท่านจะไม่สามารถเลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บไฟล์ได้
- โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างโดยอัตโนมัติหากท่านถ่ายภาพโดยใช้การหน่วยความจำที่ใช้ในอุปกรณ์อื่น
- โฟลเดอร์หนึ่งบรรจภาพได้สูงสุด 4,000 ภาพ เมื่อมีภาพเกินจำนวนที่โฟลเดอร์บรรจุได้ โฟลเดอร์ใหม่จะสร้างขึ้นมาเองโดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าไฟล์ (ภาพเคลื่อนไหว)

กำหนดการตั้งค่าสำหรับชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้

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

รายละเอียดรายการเมนู

หมายเลขไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่าวิธีกำหนดหมายเลขไฟล์ให้กับภาพเคลื่อนไหว

[ต่อเนื่อง]: ไม่รีเซ็ตหมายเลขไฟล์แม้ว่าจะเปลี่ยนการวัดหน่วยความจำ

[เริ่มใหม่]: รีเซ็ตหมายเลขไฟล์เมื่อเปลี่ยนการวัดหน่วยความจำ

รีเซ็ตตัวนับต่อเนื่อง:

รีเซ็ตตัวนับภาพติดต่อกันที่ใช้เมื่อตั้งค่า [หมายเลขไฟล์] เป็น [ต่อเนื่อง]

รูปแบบชื่อไฟล์:

ท่านสามารถตั้งค่ารูปแบบสำหรับชื่อไฟล์ภาพเคลื่อนไหวได้

[ปกติ]: ชื่อไฟล์ของภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกจะเริ่มด้วย “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]

หมายเหตุ

- สามารถป้อนได้เฉพาะอักขระที่เป็นตัวอักษรตัวเลข และเครื่องหมายสำหรับ [การตั้งชื่อหัวข้อ] สามารถป้อนได้สูงสุด 37 อักขระ
- ชื่อที่ระบุโดยใช้ [การตั้งชื่อหัวข้อ] จะใช้ได้กับภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกหลังจากตั้งค่าแล้วเท่านั้น
- [ การตั้งค่าไฟล์] ไม่ใช้กับภาพเคลื่อนไหว AVCHD
- ท่านไม่สามารถตั้งค่าวิธีกำหนดชื่อไฟล์เดอร์สำหรับภาพเคลื่อนไหวได้
- หากท่านกำลังใช้การวัดหน่วยความจำ SDHC [รูปแบบชื่อไฟล์] จะถูกล็อคไว้ที่ [ปกติ]
- หากมีหมายเลขที่ไม่ได้ใช้เนื่องจากการลบไฟล์ และอื่น ๆ หมายเลขเหล่านี้จะถูกนำมาใช้ซ้ำเมื่อหมายเลขไฟล์ภาพเคลื่อนไหวถึง “9999”

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

พื้นฐานข้อมูลภาพ

หากประมวลผลไฟล์ภาพบนเครื่องคอมพิวเตอร์ อาจเกิดปัญหากับไฟล์ฐานข้อมูลภาพ ในกรณีดังกล่าว ภาพในการ์ดหน่วยความจำจะไม่แสดงในผลิตภัณฑ์นี้ หากเกิดปัญหานี้ขึ้นให้ซ่อมแซมไฟล์โดยใช้ [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

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

หมายเหตุ

- ถ้าแบตเตอรี่หมดประจุแล้ว จะไม่สามารถซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพได้ ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ
- ภาพที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำจะไม่ถูกลบโดย [พื้นฐานข้อมูลภาพ]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงข้อมูลสื่อบันทึก

แสดงเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้ของการ์ดหน่วยความจำ รวมทั้งแสดงจำนวนภาพนิ่งที่สามารถบันทึกได้ของการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [แสดงข้อมูลสื่อบันทึก]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เวอร์ชัน

แสดงรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้ ตรวจสอบรุ่นซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์นี้เมื่อมีการอัปเดต เป็นต้น

1 MENU →  (ตั้งค่า) → [เวอร์ชัน]

หมายเหตุ

- การอัปเดตสามารถทำได้เฉพาะเมื่อแบตเตอรี่อยู่ที่ระดับ  (แถบแสดงสถานะแบตเตอรี่เหลือ 3 แถบ) ขึ้นไป ใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จมาอย่างเพียงพอ

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

รีเซ็ตการตั้งค่า

รีเซ็ตผลิตภัณฑ์ให้กลับคืนสู่ค่าเริ่มต้น ถึงแม้ว่าท่านจะทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่า] ภาพที่บันทึกไว้จะยังคงอยู่

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

รายละเอียดรายการเมนู

รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง:

กำหนดการตั้งค่าถ่ายภาพหลักให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

ตั้งค่าเริ่มต้น:

กำหนดการตั้งค่าทั้งหมดให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

หมายเหตุ

- ระวังอย่าถอดก่อนแบตเตอรี่ออกขณะรีเซ็ต
- การตั้งค่าของ [โปรไฟล์ภาพ] จะไม่ถูกรีเซ็ตเมื่อทำการ [รีเซ็ตการตั้งค่ากล้อง] หรือ [ตั้งค่าเริ่มต้น]

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จัดเรียงรายการ

ท่านสามารถจัดเรียงรายการเมนูที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ได้ MENU ได้ใหม่

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลบหน้า

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยังหน้าภายใต้ ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

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

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบทั้งหมด](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ลบทั้งหมด

คุณสามารถลบรายการเมนูทั้งหมดที่เพิ่มไปยัง ★ (เมนูของฉัน) ใน MENU

1 MENU → ★ (เมนูของฉัน) → [ลบทั้งหมด]

2 เลือก [ตกลง]

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)
- [ลบหน้า](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

แสดงเมนูของฉันท่อน

ท่านสามารถตั้งค่า เมนูของฉันท่อน ให้ปรากฏเป็นอย่างแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

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

รายละเอียดรายการเมนู

เปิด:

เมนูของฉันท่อน ปรากฏเป็นอย่างแรกเมื่อกดปุ่ม MENU

ปิด:

เมนูที่แสดงล่าสุดจะปรากฏขึ้นเมื่อท่านกดปุ่ม MENU

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เพิ่มรายการ](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ข้อควรระวัง

โปรดดูเพิ่มเติมที่ “หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้งาน” ใน คู่มือเริ่มต้นใช้งาน (ที่ให้มาด้วย) ของผลิตภัณฑ์นี้

รายละเอียดของข้อมูลที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้

- ข้อมูลเกี่ยวกับประสิทธิภาพและข้อมูลจำเพาะในคู่มือนี้ยึดตามอุณหภูมิแวดล้อมปกติที่ 25°C เว้นแต่จะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ข้อมูลก่อนแบตเตอรี่จะยึดตามก่อนแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วจนกระทั่งไฟชาร์จบดับลง

อุณหภูมิการใช้งาน

- ไม่แนะนำให้ถ่ายภาพในสถานที่ซึ่งเย็นหรือร้อนมากกว่าช่วงอุณหภูมินี้
- ภายใต้อุณหภูมิแวดล้อมที่สูง อุณหภูมิของกล้องจะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว
- เมื่ออุณหภูมิของกล้องเพิ่มสูงขึ้น คุณภาพของภาพอาจด้อยลง ขอแนะนำให้รอจนกระทั่งอุณหภูมิของกล้องลดลงก่อนที่จะถ่ายภาพต่อไป
- กล้องอาจไม่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้หรืออาจปิดเครื่องอัตโนมัติเพื่อความปลอดภัยของกล้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิกล้องและแบตเตอรี่ จะมีข้อความปรากฏบนหน้าจอก่อนกล้องปิดสวิตช์ หรือก่อนที่ท่านจะไม่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้อีกต่อไป ในกรณีนี้ ให้ปิดสวิตช์กล้องและรอจนกว่าอุณหภูมิของกล้องและแบตเตอรี่จะลดลง ถ้าหากท่านเปิดสวิตช์โดยไม่รอให้กล้องและแบตเตอรี่เย็นลงอย่างพอเพียง กล้องอาจจะปิดสวิตช์อีกครั้งหรือท่านอาจยังไม่สามารถถ่ายภาพเคลื่อนไหวได้

หมายเหตุเกี่ยวกับการบันทึกเป็นเวลานานหรือการบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4K

ระยะเวลาในการบันทึกอาจสั้นลงในสภาวะที่มีอุณหภูมิต่ำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างการถ่ายภาพเคลื่อนไหว 4K ทำให้แบตเตอรี่อุ่นขึ้น หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ก้อนใหม่

หมายเหตุเกี่ยวกับการเล่นภาพเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์อื่น

ภาพเคลื่อนไหว XAVC S สามารถเปิดดูได้เฉพาะบนอุปกรณ์ที่รองรับ XAVC S เท่านั้น

หมายเหตุเกี่ยวกับการบันทึก/การแสดงผล

- ก่อนที่ท่านจะเริ่มบันทึกภาพ ให้ลองบันทึกภาพตัวอย่างก่อนเพื่อให้มั่นใจว่ากล้องจะทำงานได้อย่างถูกต้อง
- ไม่มีการรับประกันการแสดงผลภาพที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์ของท่านบนอุปกรณ์อื่น และการแสดงผลภาพที่บันทึกหรือแก้ไขด้วยอุปกรณ์อื่นบนผลิตภัณฑ์ของท่าน
- Sony ไม่อาจรับประกันได้ในกรณีที่เกิดความล้มเหลวในการบันทึก หรือเกิดการสูญเสียหรือเสียหายต่อภาพที่บันทึกหรือข้อมูลเสียงเนื่องจากการทำงานผิดปกติของกล้องหรือสื่อบันทึก ฯลฯ ทั้งนี้เราขอแนะนำให้สำรองข้อมูลที่สำคัญเก็บไว้
- เมื่อฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำแล้ว ข้อมูลทั้งหมดที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบทิ้งและไม่สามารถเรียกคืนมาได้ ก่อนที่จะฟอร์แมต ให้คัดลอกข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น

การสำรองข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำ

ข้อมูลอาจจะได้รับความเสียหายในกรณีต่อไปนี้ อย่าลืมสำรองข้อมูลไว้เพื่อเป็นการป้องกัน

- เมื่อถอดการ์ดหน่วยความจำ ถอดสาย USB หรือปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์ขณะกำลังอ่านหรือเขียนข้อมูล
- เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำในสถานที่ที่มีไฟฟ้าสถิตหรือสัญญาณรบกวนทางไฟฟ้า

ไฟล์ฐานข้อมูลมีข้อผิดพลาด

- ถ้าท่านเสียบบการ์ดหน่วยความจำที่ไม่มีไฟล์ฐานข้อมูลภาพลงในผลิตภัณฑ์และเปิดสวิตช์ ผลิตภัณฑ์จะสร้างไฟล์ฐานข้อมูลภาพขึ้นมาโดยอัตโนมัติโดยใช้ความจุบางส่วนของการ์ดหน่วยความจำ กระบวนการนี้อาจใช้เวลานานและท่านไม่สามารถใช้งานผลิตภัณฑ์ได้จนกว่ากระบวนการนี้จะแล้วเสร็จ
- ถ้าเกิดข้อผิดพลาดกับไฟล์ฐานข้อมูล ให้ส่งภาพทั้งหมดไปยังคอมพิวเตอร์ของท่านโดยใช้ PlayMemories Home จากนั้นฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำโดยใช้ผลิตภัณฑ์

อย่าใช้งานหรือเก็บผลิตภัณฑ์ในสถานที่ต่อไปนี้

- ในสถานที่ที่มีอากาศร้อนจัด เย็นจัด หรือความชื้นสูง
ในบางสถานที่ เช่น ภายในรถที่จอดกลางแจ้ง ตัวกล่องอาจบิดเบี้ยวจนเสียรูปและอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการทำงานผิดปกติได้
- การเก็บไว้ในบริเวณที่โดนแสงแดดโดยตรงหรือใกล้ฮีทเตอร์
ตัวกล่องอาจเปลี่ยนสีหรือเสียรูป ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการทำงานผิดปกติได้
- ในสถานที่ซึ่งมีแรงสั่นสะเทือนสูง
อาจทำให้เกิดการทำงานผิดพลาดและไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้ นอกจากนี้ สื่อที่ใช้บันทึกอาจใช้ไม่ได้และข้อมูลที่บันทึกอาจเสียหาย
- ใกล้สนามแม่เหล็กความแรงสูง
- ในสถานที่ที่มีทรายหรือฝุ่นมาก
ระมัดระวังอย่าให้ทรายหรือฝุ่นเข้าไปในผลิตภัณฑ์ได้ เพราะนั่นอาจจะทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติและในบางกรณีอาจจะทำการซ่อมแซมไม่ได้
- ในสถานที่ที่มีความชื้นสูง
อาจทำให้เลนส์เป็นราได้
- ในบริเวณที่มีคลื่นวิทยุแรงหรือมีการปล่อยรังสี
การบันทึกและการแสดงภาพอาจทำงานไม่ถูกต้อง

ความชื้นที่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ

- ถ้าหากเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์โดยตรงจากสถานที่เย็นไปยังสถานที่อุ่น ความชื้นอาจจะกลั่นตัวเป็นหยดน้ำเกาะภายในหรือภายนอกตัวผลิตภัณฑ์ ความชื้นที่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำนี้อาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติได้
- เพื่อป้องกันการกลั่นตัวของความชื้นเป็นหยดน้ำเมื่อท่านนำผลิตภัณฑ์จากสถานที่ที่เย็นไปยังสถานที่ที่อุ่นทันที ให้ใส่ในถุงพลาสติกก่อนและปิดผนึกไว้ไม่ให้อากาศเข้าไป รอประมาณหนึ่งชั่วโมงจนกว่าอุณหภูมิของผลิตภัณฑ์จะเท่ากับอุณหภูมิแวดล้อม
- ถ้าหากความชื้นกลั่นตัวเป็นหยดน้ำภายในผลิตภัณฑ์ ให้ปิดสวิตช์แล้วรอประมาณหนึ่งชั่วโมงเพื่อให้ความชื้นระเหยออกไป ถ้าหากท่านพยายามถ่ายภาพขณะที่มีหยดน้ำอยู่ในเลนส์ ท่านจะไม่สามารถถ่ายได้ภาพที่ชัดเจน

ข้อควรระวังในการพกพา

- อย่าจับ กระแทก หรือใช้ชิ้นส่วนต่อไปนี้อย่างรุนแรง หากกล่องของท่านมีอุปกรณ์ดังต่อไปนี้:
 - ส่วนที่เป็นเลนส์
 - ส่วนจอภาพที่ปรับได้
 - ส่วนแฟลชที่ปรับได้
 - ส่วนช่องมองภาพที่ปรับได้
- อย่าพกพากล้องในขณะที่ยังติดขาตั้งกล้องอยู่ เพราะอาจทำให้ช่องต่อขาตั้งกล้องแตกหักได้
- อย่าทิ้งลงบนเก้าอี้หรือบนสถานที่ใด ๆ ขณะที่มียกกล้องอยู่ในกระเป๋าหลังกางเกงหรือกระเป๋ารองของท่าน เนื่องจากอาจจะทำให้กล้องทำงานผิดปกติหรือเสียหายได้

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์

- ก่อนที่ท่านจะเชื่อมต่อสายเข้ากับขั้วต่อ โปรดตรวจสอบทิศทางของขั้วต่อ จากนั้นให้เสียบสายเข้าไปตรง ๆ อย่าเสียบหรือถอดสายอย่างรุนแรง เพราะอาจทำให้ส่วนของขั้วต่อแตกหักได้
- กล้องใช้ชิ้นส่วนที่เป็นแม่เหล็ก รวมทั้งแม่เหล็ก อย่างนำวัตถุที่อาจได้รับผลกระทบจากสภาพแม่เหล็ก 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 แสงแดดอาจเข้าจุดสุ่มโฟกัสภายในกล้องและส่งผลกระทบต่อตัวรับโฟกัสได้ แม้เมื่อดวงอาทิตย์อยู่ห่างจากมุมภาพเพียงเล็กน้อย ก็ยังอาจส่งผลกระทบต่อตัวรับโฟกัสได้
- 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 เมื่อติดตั้งอุปกรณ์เสริม 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 อาเจียน คล้ายกับอาการเมารถ ขอแนะนำให้หยุดพักเป็นช่วง ๆ ขณะที่ถ่ายภาพด้วยช่องมองภาพ
- ในกรณีที่ท่านรู้สึกไม่สบายตัว ให้หยุดใช้ช่องมองภาพจนกว่าอาการของท่านจะดีขึ้น และไปพบแพทย์หากจำเป็น
- ห้ามใช้แรงกดช่องมองภาพลง เมื่อดึงเลนส์ตัวออก การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดความเสียหายได้ (เฉพาะรุ่นที่มีช่องมองภาพที่ปรับได้และเลนส์ตัวที่ดึงออกได้)
- หากท่านกวาดกล้องขณะกำลังมองผ่านช่องมองภาพ หรือขยับดวงตาไปรอบ ๆ ภาพในช่องมองภาพอาจผิดเพี้ยนหรือสีของภาพอาจเปลี่ยน นี่เป็นลักษณะของเลนส์หรืออุปกรณ์แสดงผล ไม่ใช่ความผิดปกติแต่อย่างใด เมื่อท่านถ่ายภาพ ขอแนะนำให้มองที่บริเวณตรงกลางของช่องมองภาพ
- ภาพอาจผิดเพี้ยนเล็กน้อยใกล้กับมุมของช่องมองภาพ 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

การทำความสะอาด

ทำความสะอาดเลนส์ ข้องมองภาพ และแฟลช

เช็ดเลนส์ ข้องมองภาพ และแฟลชด้วยผ้านุ่มเพื่อลบรอยนิ้วมือ ฝุ่น ฯลฯ

การทำความสะอาดเลนส์

- อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีตัวทำละลายอินทรีย์ เช่น ทินเนอร์หรือเบนซิน
- เมื่อทำความสะอาดผิวเลนส์ ให้เช็ดฝุ่นโดยใช้ลูกยางทำความสะอาดที่มีจำหน่ายทั่วไป ในกรณีที่ฝุ่นติดที่พื้นผิว เช็ดฝุ่นออกด้วยผ้านุ่มหรือกระดาษทิชชูที่ชุบน้ำยาทำความสะอาดเลนส์เล็กน้อย เช็ดวนเป็นรูปก้นหอยจากกึ่งกลางออกด้านนอก อย่าฉีดสเปรย์น้ำยาทำความสะอาดเลนส์ลงที่ผิวเลนส์โดยตรง

การทำความสะอาดพื้นผิวผลิตภัณฑ์

ทำความสะอาดผิวผลิตภัณฑ์ด้วยผ้านุ่มชุบน้ำเล็กน้อย แล้วเช็ดผิวอีกครั้งด้วยผ้าแห้ง เพื่อป้องกันความเสียหายต่อผิวขัดหรือตัวผลิตภัณฑ์:

- อย่าให้ผลิตภัณฑ์สัมผัสสารเคมีเช่น ทินเนอร์ เบนซิน แอลกอฮอล์ ผ้าเช็ดชนิดใช้แล้วทิ้ง ยาไล่แมลง ครีมนันแดด หรือ ยาฆ่าแมลง
- อย่าแตะผลิตภัณฑ์ด้วยมือของท่านที่มีสารข้างต้นติดอยู่
- อย่าให้กล้องสัมผัสสากหรือพลาสติกไว้นานเป็นเวลานาน

การทำความสะอาดจอภาพ

- หากท่านใช้กระดาษทิชชูหรือวัสดุอื่นเช็ดหน้าจอแรงๆ สารเคลือบผิวอาจจะลอกออก
- หากหน้าจอเริ่มสกปรกจากรอยนิ้วมือหรือฝุ่น ให้เช็ดฝุ่นออกจากหน้าจอเบาๆ จากนั้นทำความสะอาดหน้าจอด้วยผ้านุ่มหรือวัสดุอื่น

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

จำนวนภาพที่บันทึกได้

เมื่อท่านใส่การ์ดหน่วยความจำในกล้องแล้วเปิดกล้อง จำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้ (ถ้าท่านถ่ายภาพต่อเนื่องโดยใช้การตั้งค่าปัจจุบัน) จะปรากฏในหน้าจอ

หมายเหตุ

- หาก “0” (จำนวนภาพที่บันทึกได้) กะพริบเป็นสีส้ม แสดงว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นเต็ม เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำเป็นอันใหม่ หรือลบภาพออกจากการ์ดหน่วยความจำปัจจุบัน
- หาก “NO CARD” กะพริบเป็นสีส้ม แสดงว่าไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ ใส่การ์ดหน่วยความจำ

จำนวนภาพที่สามารถบันทึกได้ในการ์ดหน่วยความจำ

ตารางด้านล่างแสดงจำนวนภาพโดยประมาณที่สามารถบันทึกได้ในการ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตด้วยกล้องนี้ ค่าถูกกำหนดโดยใช้การ์ดหน่วยความจำมาตรฐานของ Sony ในการทดสอบ

ค่าอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพและประเภทของการ์ดหน่วยความจำที่ใช้

[ ขนาดภาพ JPEG]: [L: 20M]

[ อัตราส่วนภาพ] ถูกตั้งไว้ที่ [3:2] *1

(หน่วย: ภาพ)

 คุณภาพ JPEG/  รูปแบบไฟล์	8 GB	32 GB	64 GB	256 GB
ปกติ	1150	4750	9600	37500
ละเอียด	690	2750	5500	22000
ละเอียดมาก	510	2050	4150	16000
RAW & JPEG *2	230	940	1850	7500
RAW	355	1400	2850	11000

*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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ระยะเวลาที่บันทึกได้ของภาพเคลื่อนไหว

ตารางด้านล่างนี้แสดงเวลาการบันทึกทั้งหมดโดยประมาณโดยใช้การ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตด้วยกล้องนี้ ค่าอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพและประเภทของการ์ดหน่วยความจำที่ใช้

ระยะเวลายืนยันการบันทึกในกรณีที่ตั้งค่า [ รูปแบบไฟล์] ไว้ที่ [XAVC S 4K] และ [XAVC S HD] เป็นระยะเวลายืนยันการบันทึกขณะถ่ายภาพ ซึ่งตั้งค่า [ Px] บันทึกภาพพร้อมๆ 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 50 min	19 h 30 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 40 min	7 h 25 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 สถานะของกล้องก่อนเริ่มบันทึก และสถานะการชาร์จแบตเตอรี่ ระยะเวลาบันทึกภาพต่อเนื่องสูงสุดสำหรับหนึ่งเซสชันการถ่ายภาพเคลื่อนไหวคือประมาณ 13 ชั่วโมง เมื่อบันทึกภาพเคลื่อนไหว XAVC S 4K หรือ XAVC S HD เป็น 120p/ 100p จะมีระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกต่อเนื่องประมาณ 5 นาที (ขีดจำกัดของข้อกำหนดจำเพาะของผลิตภัณฑ์) อย่างไรก็ตาม เมื่อตั้งค่า [อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ] ไว้ที่ [สูง] ท่านสามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่องได้มากกว่า 5 นาที

หมายเหตุ

- ระยะเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้จะแตกต่างกัน เนื่องจากกล้องมี VBR (Variable Bit-Rate) ซึ่งจะปรับคุณภาพของภาพตามบรรยากาศการถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านถ่ายภาพวัตถุเคลื่อนไหวเร็ว ภาพจะชัดเจนขึ้นแต่ระยะเวลายืนยันการบันทึกจะสั้นลงเนื่องจากจำเป็นต้องใช้หน่วยความจำในการบันทึกมากขึ้น ระยะเวลาที่บันทึกได้ยังเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขการถ่ายภาพ วัตถุ หรือการตั้งค่า คุณภาพ/ขนาด ของภาพอีกด้วย
- ระยะเวลาที่แสดงเป็นระยะเวลายืนยันการบันทึกได้ เมื่อใช้การ์ดหน่วยความจำ Sony

หมายเหตุเกี่ยวกับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อเนื่อง

- การบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่มีคุณภาพสูงและการบันทึกภาพต่อเนื่องที่มีความเร็วสูงจะต้องใช้พลังงานจำนวนมาก ดังนั้น ถ้าท่านถ่ายภาพต่อไป อุณหภูมิภายในกล้องจะเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุณหภูมิของเซ็นเซอร์ภาพ ในกรณีดังกล่าวกล้องจะปิดสวิตช์โดยอัตโนมัติ เนื่องจากผิวหน้ากล้องได้รับความร้อนจนมีอุณหภูมิสูง หรืออุณหภูมิที่สูงนั้นจะส่งผลกระทบต่อคุณภาพของภาพหรือกลไกภายในกล้อง
- ระยะเวลาที่ใช้ได้สำหรับการบันทึกภาพเคลื่อนไหวต่อเนื่อง เมื่อกล้องบันทึกภาพตามค่าเริ่มต้น หลังจากปิดสวิตช์กล้องไว้สักครู่จะเป็นดังนี้ ค่าจะแสดงเวลาต่อเนื่องจากในขณะที่กล้องเริ่มบันทึกจนกระทั่งกล้องหยุดทำการบันทึก

อุณหภูมิปิดอัตโนมัติ	ปกติ		สูง	
 รูปแบบไฟล์	XAVC S HD	XAVC S 4K	XAVC S HD	XAVC S 4K
อุณหภูมิแวดล้อม: 20°C	ประมาณ 30 นาที	ประมาณ 5 นาที	ประมาณ 30 นาที	ประมาณ 30 นาที
อุณหภูมิแวดล้อม: 30°C	ประมาณ 30 นาที	ประมาณ 5 นาที	ประมาณ 30 นาที	ประมาณ 30 นาที
อุณหภูมิแวดล้อม: 40°C	ประมาณ 20 นาที	ประมาณ 5 นาที	ประมาณ 20 นาที	ประมาณ 20 นาที

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M) เมื่อกล้องไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M) เมื่อกล้องไม่ได้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi)

- ระยะเวลาที่สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้แตกต่างกันไปตามอุณหภูมิ รูปแบบไฟล์/การตั้งค่าการบันทึกสำหรับภาพเคลื่อนไหว สภาพการเชื่อมต่อ Wi-Fi หรือสภาพของกล้องก่อนที่ท่านจะเริ่มทำการบันทึก หากท่านจัดองค์ประกอบภาพใหม่ หรือถ่ายภาพนิ่งบ่อยๆ 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](#)

การใช้อะแดปเตอร์ AC/เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ในต่างประเทศ

ท่านสามารถใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ (แยกจำหน่าย) และอะแดปเตอร์ AC (ที่ให้มาด้วย) ในประเทศหรือภูมิภาคใดๆ ก็ได้ที่แหล่งจ่ายไฟอยู่ในช่วง 100 V ถึง 240 V AC และ 50 Hz/60 Hz

ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเทศ/ท้องที่ อาจต้องใช้หัวแปลงปลั๊กแปลงไฟเพื่อเชื่อมต่อกับเต้ารับติดตั้ง โปรตปรักษาตัวแทนบริษัทท่องเที่ยว หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ พร้อมทั้งเตรียมหัวแปลงปลั๊กไฟไปด้วยล่วงหน้า

หมายเหตุ

- ห้ามใช้ตัวแปลงความต่างศักย์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากอาจส่งผลให้การทำงานผิดพลาดได้

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

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 ภาพอาจไม่สม่ำเสมอในฉากที่หน้าจอนุ่มภาพ หรือความสว่าง ฯลฯ เปลี่ยนอย่างรวดเร็ว แต่ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ

สิทธิ์การใช้งาน

หมายเหตุเกี่ยวกับสิทธิ์การใช้งาน

ผลิตภัณฑ์นี้มีการใช้งานซอฟต์แวร์ตามข้อตกลงการใช้งานกับเจ้าของซอฟต์แวร์นั้น ๆ เรามีหน้าที่ที่จะแจ้งให้ท่านทราบถึงสิ่งต่าง ๆ ต่อไปนี้ ตามคำเรียกร้องของเจ้าของลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์เหล่านี้ สิทธิ์การใช้งาน (ภาษาอังกฤษ) มีบันทึกอยู่ในหน่วยความจำภายในของผลิตภัณฑ์ของท่าน ทำการเชื่อมต่อแบบ Mass Storage ระหว่างผลิตภัณฑ์กับเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่ออ่านสิทธิ์การใช้งานในโฟลเดอร์ “PMHOME” - “LICENSE”

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตภายใต้ใบอนุญาตใช้สิทธิบัตร AVC สำหรับการใช้งานส่วนบุคคลของผู้บริโภคหรือการใช้งานอื่นๆ ที่ไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนในการ

(i) เข้ารหัสวิดีโอตามมาตรฐาน AVC (“AVC VIDEO”)

และ/หรือ

(ii) ถอดรหัส AVC VIDEO ที่เข้ารหัสโดยผู้บริโภคผ่านกิจกรรมส่วนบุคคลและ/หรือได้รับจากผู้บริการข้อมูลวิดีโอที่ได้รับอนุญาตในการบริการ AVC VIDEO

ไม่อนุญาตและไม่สามารถตีความว่าอนุญาตให้ใช้งานในลักษณะอื่น ขอรหัสข้อมูลเพิ่มเติม รวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานเพื่อการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายในและการค้า 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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ข้อมูลจำเพาะ

กล้องถ่ายภาพ

[ระบบ]

ประเภทกล้อง

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล

[เซ็นเซอร์ภาพ]

รูปแบบภาพ

13.2 มม. × 8.8 มม. (ประเภท 1.0) เซ็นเซอร์ภาพ CMOS

จำนวนพิกเซลที่ใช้งานของกล้อง

ประมาณ 20 100 000 พิกเซล

จำนวนพิกเซลทั้งหมดของกล้อง

ประมาณ 21 000 000 พิกเซล

[เลนส์]

ZEISS Vario-Sonnar T*

f = 9.0 มม. – 72 มม.

มุมภาพ: 84° - 12°30' (เทียบเท่ารูปแบบ 35 มม.: 24 มม. - 200 มม.)

F2.8 (W) – F4.5 (T)

[SteadyShot]

ระบบ

เลนส์

[ระบบโฟกัสอัตโนมัติ]

ระบบตรวจจับ

ระบบตรวจจับเฟส/ระบบตรวจจับคอนทราสต์

[แฟลช]

ตั้งค่าระยะแสงแฟลช (ความไวแสง ISO (ดัชนีระดับแสงที่แนะนำ) ไปที่อัตโนมัติ):

ประมาณ 0.4 ม. ถึง 5.9 ม. (W)/ประมาณ 1.0 ม. ถึง 3.1 ม. (T)

[ช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์]

ประเภท

1.0 ซม. (ประเภท 0.39) ช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

จำนวนจุดทั้งหมด

2 359 296 จุด

การครอบคลุมเฟรม

100%

กำลังขยาย

ประมาณ 0.59× ด้วยเลนส์ 50 มม. ที่ระยะอนันต์ -1 m.^{-1}

ระยะมองภาพ

ประมาณ 20 มม. จากเลนส์ตา และประมาณ 19.2 มม. จากกรอบเลนส์ตาที่ -1 m.^{-1}

การปรับไดออพเตอร์

-4.0 ม.⁻¹ ถึง +3.0 ม.⁻¹

[จอภาพ]

จอภาพ LCD

7.5 ซม. (ชนิด 3.0) ตัวขับ TFT, แผงสัมผัส

จำนวนจุดทั้งหมด

921 600 จุด

[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 (48kHz 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

- ผลิตภัณฑ์ได้รับการอนุญาตจาก Dolby Laboratories

[สื่อที่ใช้บันทึก]

Memory Stick, การ์ด SD

[เชื่อมต่อสัญญาณเข้า/ออก]

เชื่อมต่อ Multi/Micro USB*

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* รองรับการแปลงให้ใช้ร่วมกับ Micro USB ได้

HDMI

ช่องต่อจิว HDMI ชนิด D

ช่องต่อ  (ไมโครโฟน)

ช่องต่อเสาสเตอริโอขนาด Ø3.5 มม.

[กำลังไฟ ทัวไป]

อัตรากำลังไฟเข้า

3.6 V  , 2.3 W

อุณหภูมิใช้งาน

0 ถึง 40 °C

อุณหภูมิเก็บรักษา

-20 ถึง 55 °C

ขนาด (กว้าง/สูง/หนา) (โดยประมาณ)

101.6 × 58.1 × 42.8 มม.

น้ำหนัก (ประมาณ)

302 กรัม (รวมแบตเตอรี่, การ์ด SD)

ไมโครโฟน

สเตอริโอ

ลำโพง

ช่องเสียงเดียว

การพิมพ์ Exif

รองรับ

DPOF

รองรับ

PRINT Image Matching III

รองรับ

[LAN ไร้สาย]

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

อะแดปเตอร์ AC AC-UUD12/AC-UUE12

อัตรากำลังไฟเข้า

100 – 240 V  , 50/60 Hz, 0.2 A

อัตรากำลังไฟออก

5 V  , 1.5 A

แบตเตอรี่แบบชาร์จใหม่ได้ NP-BX1

แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด

3.6 V 

แบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

เครื่องหมายการค้า

- Memory Stick และ  เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sony Corporation
- XAVC S และ  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
- 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
- โลโก้และเครื่องหมายคำ 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

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

การแก้ไขปัญหา

ถ้าหากท่านพบปัญหาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ให้ลองวิธีการแก้ไขต่อไปนี้

- 1 ถ้าข้อความเช่น “C/E:□□:□□” ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ โปรดดูที่หัวข้อหน้าจอตระจสอบตัวเอง
- 2 ถอดแบตเตอรี่ออก รอประมาณหนึ่งนาที ใส่แบตเตอรี่เข้าไปอีกครั้ง แล้วเปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์
- 3 ตั้งค่าทุกอย่างใหม่ให้กลับคืนสู่ค่าเริ่มต้น
- 4 ตรวจสอบตัวแทนจำหน่ายของท่านหรือศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ และคำตอบของคำถามที่พบบ่อยได้จากเว็บไซต์บริการลูกค้าของเรา
<https://www.sony.net/>

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- รีเซ็ตการตั้งค่า

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

หน้าจอตารางสอบตัวเอง

ถ้าหากมีรหัสที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษรปรากฏ แสดงว่าระบบตรวจสอบตัวเองของผลิตภัณฑ์กำลังทำงาน ตัวเลขสองตัวสุดท้าย (ที่ตำแหน่งเครื่องหมาย □□) จะแสดงค่าต่างๆ ขึ้นกับสถานะการทำงานของผลิตภัณฑ์

ถ้าหากท่านไม่สามารถแก้ไขปัญหา หลังจากพยายามทำตามวิธีการแก้ไขต่อไปนี้สองสามครั้งแล้ว ผลิตภัณฑ์นี้อาจต้องได้รับการซ่อมแซม ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ Sony หรือศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony

C:32:□□

- มีปัญหาเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์ของผลิตภัณฑ์ ปิดและเปิดสวิตช์อีกครั้งหนึ่ง

C:13:□□

- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่สามารถอ่านหรือเขียนข้อมูลบนการ์ดหน่วยความจำ ลองปิดและเปิดผลิตภัณฑ์ใหม่อีกครั้ง หรือถอดและเสียบการ์ดหน่วยความจำหลายๆ ครั้ง
- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่ได้ฟอร์แมต ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ
- การ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้ หรือข้อมูลเสียหาย เสียบการ์ดหน่วยความจำแผ่นใหม่

E:61:□□

E:62:□□

E:91:□□

- ผลิตภัณฑ์เกิดการทำงานผิดปกติ ลบการตั้งค่าผลิตภัณฑ์ แล้วเปิดสวิตช์อีกครั้ง

E:94:□□

- เกิดข้อผิดพลาดขณะเขียนหรือลบข้อมูล จำเป็นต้องได้รับการซ่อมแซม ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ Sony หรือศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony เตรียมแจ้งหมายเลขทั้งหมดในรหัสข้อผิดพลาดเริ่มตั้งแต่ตัวอักษร E

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

ข้อความเตือน

ตั้งค่าห้องที่/วันที่/เวลา

- ตั้งค่าพื้นที่ วันที่และเวลา ถ้าท่านไม่ได้ใช้ผลิตภัณฑ์เป็นเวลานาน ให้ชาร์จแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จได้ภายในตัวกล้อง

ไม่สามารถใช้การ์ดหน่วยความจำ ฟลอร์เมต?

- การ์ดหน่วยความจำถูกฟอร์แมตบนคอมพิวเตอร์และรูปแบบของไฟล์ถูกแก้ไข เลือก [ตกลง] จากนั้นฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ ท่านสามารถใช้การ์ดหน่วยความจำอีกครั้ง อย่างไรก็ตาม ข้อมูลทั้งหมดก่อนหน้านี้ในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออก อาจจำเป็นต้องใช้เวลาสักครู่จนกว่า การฟอร์แมตจะเสร็จสมบูรณ์ ถ้าข้อความนี้ยังคงปรากฏขึ้นมาอีก โปรดเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

การ์ดหน่วยความจำเสียหาย

- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้ได้
- การฟอร์แมตล้มเหลว ฟลอร์เมตการ์ดหน่วยความจำอีกครั้ง

ไม่สามารถอ่านการ์ดหน่วยความจำได้ เสียบบการ์ดหน่วยความจำ

- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้ได้
- การ์ดหน่วยความจำเสียหาย
- ขั้วสัมผัสของการ์ดหน่วยความจำสกปรก

การ์ดหน่วยความจำถูกล็อค

- ท่านกำลังใช้การ์ดหน่วยความจำที่มีสวิตช์ป้องกันการเขียนหรือสวิตช์ป้องกันการลบ และมีการปรับสวิตช์นี้ไว้ที่ตำแหน่ง LOCK เลื่อนสวิตช์ไปที่ตำแหน่งบันทึก

ไม่สามารถเปิดชัตเตอร์ได้ เนื่องจากไม่ได้ เสียบบการ์ดหน่วยความจำ

- ไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ
- หากต้องการลั่นชัตเตอร์โดยไม่ใส่การ์ดหน่วยความจำเข้าไปในกล้อง ให้ตั้งค่า [ถ่ายโดยไม่มีการ์ด] ไปที่ [อนุญาต] ในกรณีนี้ ภาพจะไม่ได้มีการจัดเก็บไว้

การ์ดหน่วยความจำนี้ไม่สามารถ บันทึกและเล่นได้ตามปกติ

- ท่านใส่การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้ได้

กำลังประมวลผล...

- เมื่อทำการลดสัญญาณรบกวน กล้องจะเริ่มกระบวนการลดสัญญาณรบกวน ท่านจะไม่สามารถถ่ายภาพได้ในระหว่างการลดสัญญาณรบกวนนี้

แสดงภาพไม่ได้

- ภาพที่ถูกบันทึกด้วยผลิตภัณฑ์อื่นหรือภาพที่ถูกดัดแปลงด้วยคอมพิวเตอร์ อาจไม่สามารถเปิดดูได้
- การดำเนินการบนคอมพิวเตอร์ เช่น การลบไฟล์ภาพ อาจเป็นเหตุให้ไฟล์ฐานข้อมูลภาพมีข้อมูลที่ไม่ตรงกัน ซ่อมแซมไฟล์ฐานข้อมูลภาพ

พิมพ์ภาพไม่ได้

- ท่านพยายามกำหนดเครื่องหมายภาพ RAW ด้วยเครื่องหมาย DPOF

กล้องร้อนเกินไป ปล่อยให้เย็นลง

- ผลิตภัณฑ์ร้อนเนื่องจากถ่ายภาพต่อเนื่องเป็นเวลานาน ปิดสวิตช์ผลิตภัณฑ์และปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เย็นลง รอจนกระทั่งผลิตภัณฑ์พร้อมจะถ่ายภาพอีกครั้ง

[A]

- ท่านได้บันทึกภาพเป็นเวลานานจนอุณหภูมิผลิตภัณฑ์เพิ่มสูงขึ้น



- จำนวนภาพมีมากกว่าที่ระบบจัดการวันที่ในไฟล์ฐานข้อมูลของผลิตภัณฑ์จะจัดการได้



- ไม่สามารถบันทึกไฟล์ฐานข้อมูล นำเข้าภาพทั้งหมดไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้ PlayMemories Home แล้วกู้คืนการกำหนดหน่วยความจำ

ไฟล์ฐานข้อมูลภาพเสียหาย

- มีความผิดปกติบางอย่างในไฟล์ฐานข้อมูลภาพ เลือก [ตั้งค่า] → [กู้ฐานข้อมูลภาพ]

ระบบเกิดข้อผิดพลาด

กล้องเกิดข้อผิดพลาด ปิดพาวเวอร์และเปิดอีกครั้ง

- ถอดแบตเตอรี่ออกแล้วใส่กลับเข้าไปอีกครั้ง ถ้าข้อความนี้ปรากฏขึ้นบ่อยครั้ง โปรดปรึกษาศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony

ไฟล์ฐานข้อมูลภาพเสียหาย กู้ข้อมูล?

- ท่านไม่สามารถบันทึกและดูภาพเคลื่อนไหว AVCHD ได้ เนื่องจากไฟล์ฐานข้อมูลภาพเสียหาย กู้คืนไฟล์ฐานข้อมูลภาพตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ขยายภาพไม่ได้

หมุนภาพไม่ได้

- ภาพที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์อื่น อาจไม่สามารถทำการขยายหรือหมุนภาพได้

สร้างโฟลเดอร์เพิ่มอีกไม่ได้

- โฟลเดอร์ในการกำหนดหน่วยความจำมีตัวเลขสามตัวแรกคือ “999” ท่านไม่สามารถสร้างโฟลเดอร์เพิ่มได้อีกในกล้องนี้

หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [หมายเหตุเกี่ยวกับการกำหนดหน่วยความจำ](#)
- [ฟอร์แมต](#)

กล้องบันทึกภาพนิ่งระบบดิจิทัล
DSC-RX100M7

หน้าที่แนะนำ

-  **มองหาข้อมูลที่มีประโยชน์ เช่น ประเด็นสำคัญเกี่ยวกับการถ่ายภาพ (บทช่วยสอน)**
เว็บไซต์นี้แนะนำฟังก์ชันที่สะดวกสบาย แนวทางการใช้งาน และตัวอย่างการตั้งค่าโปรดดูเว็บไซต์เมื่อท่านตั้งค่ากล้องของท่าน (อีกหน้าต่างหนึ่งจะเปิดขึ้น)
-  **ข้อมูลการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์เสริมของ DSC-RX100M7**
เว็บไซต์นี้จะให้ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์เสริม (อีกหน้าต่างหนึ่งจะเปิดขึ้น)