

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## หัวข้อยอดนิยม

[การเปลี่ยนแปลงหลังจากการอัปเดตซอฟต์แวร์เป็น Android 14](#)  
[การถ่ายภาพหน้าจอ](#)  
[หน้าจอหลัก](#)  
[ชื่อชั้นส่วน](#)

## หัวข้อสำหรับการเริ่มต้นใช้งานอุปกรณ์

[การใส่ SIM การ์ดและการ์ดหน่วยความจำ](#)  
[การกำหนดค่า eSIM \(XQ-DE54 เท่านั้น\)](#)  
[การชาร์จอุปกรณ์](#)

## เว็บไซต์ภายนอกเพื่อการอ้างอิง

[ข้อมูลการสนับสนุนสำหรับ Xperia 5 V](#)   
[ศูนย์ช่วยเหลือ Android](#) 

### คุณสมบัติการอัปเดตซอฟต์แวร์

[การเปลี่ยนแปลงหลังจากการอัปเดตซอฟต์แวร์เป็น Android 14](#)

### เริ่มต้นใช้งาน

[ชื่อชั้นส่วน](#)

[การใส่ SIM การ์ดและการ์ดหน่วยความจำ](#)

[การกำหนดค่า eSIM \(XQ-DE54 เท่านั้น\)](#)

[การตั้งค่า SIM การ์ด](#)

[การเปิดอุปกรณ์](#)

[การเปิดหรือปิดหน้าจอ](#)

[การตั้งค่าบัญชี Google ในอุปกรณ์](#)

[การชาร์จอุปกรณ์](#)

[การชาร์จอุปกรณ์ของคุณด้วยเครื่องชาร์จไร้สาย](#)

### การโอนเนื้อหา

[การซิงโครไนซ์ข้อมูลโดยใช้บัญชี Google](#)

[การโอนเนื้อหาโดยใช้คอมพิวเตอร์](#)

## การเรียนรู้หลักการพื้นฐาน

### [หน้าจอลหลัก](#)

#### ไอคอนในแถบสถานะ

[แถบสถานะและแผงการแจ้ง](#)

[ไอคอนแสดงสถานะ](#)

[ไอคอนการแจ้งเตือน](#)

### [แผงการตั้งค่าด่วน](#)

### [การถ่ายภาพหน้าจอล](#)

### [การบันทึกหน้าจอลอุปกรณ์ของคุณ](#)

### [สแกนคิวอาร์โค้ด](#)

### [การใช้ Side sense](#)

### [การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง](#)

### [โหมดแยกหน้าจอล \(การสลับหน้าต่างหลายชั้น\)](#)

### [โหมดหน้าต่างป๊อปอัพ](#)

### [การตั้งปลุก](#)

## Photo Pro (Photography Pro)

### [สำรวจ Photo Pro](#)

#### โหมด BASIC (พื้นฐาน)

[ภาพรวมโหมด BASIC \(พื้นฐาน\)](#)

[การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ](#)

[การดูภาพถ่ายและวิดีโอ](#)

[สแกนคิวอาร์โค้ดโดยใช้ Photo Pro](#)

[คุณสมบัติที่ใหม่อยู่ในโหมด BASIC \(พื้นฐาน\)](#)

#### เซลฟี

[การถ่ายเซลฟี](#)

[การถ่ายเซลฟีโดยใช้ชัตเตอร์มือ](#)

#### การตั้งค่าโหมด BASIC (พื้นฐาน)

[สีและความสว่าง](#)

- [พาโนรามา](#)
- [เอฟเฟกต์เบลล์จากหลัง \(bokeh\)](#)
- [การบันทึกวิดีโอ HDR](#)
- [ช่วงไดนามิก](#)
- [การบันทึกวิดีโอแบบไม่สั่น](#)
- [วิดีโอแบบภาพช้า](#)
- [S-Cinetone for mobile](#)
- [การโชว์ผลิตภัณฑ์](#)
- [คู่มือบอกวิธีใช้ระยะเวลาบันทึก](#)

#### การใช้โหมด AUTO/P/S/M

- [ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M](#)
- [เมนูฟังก์ชัน](#)
- [การถ่ายภาพนิ่ง](#)
- [การใช้ฟังก์ชันช่วยปรับโฟกัส](#)

#### การเลือกโหมดถ่ายภาพ

- [โหมดอัตโนมัติ \(AUTO\)](#)
- [ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ \(P\)](#)
- [เน้นความเร็วชัตเตอร์ \(S\)](#)
- [ปรับการรับแสงเอง \(M\)](#)

#### การบันทึกและการเรียกคืนการตั้งค่ากล้อง

- [บันทึกตั้งค่ากล้อง](#)
- [ใช้ค่าบันทึก \(MR\)](#)

#### การเลือกโหมดขับเคลื่อน (ถ่ายภาพต่อเนื่อง/ตั้งเวลา)

- [ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)
- [การตั้งเวลาเอง](#)

#### [การใช้แฟลช](#)

#### การตั้งค่ากล้องเพิ่มเติม

- [การตั้งค่าโฟกัสโดยการสัมผัสของมองภาพ](#)
- [AF ในหน้า/ดวงตา \(ภาพนิ่ง/วิดีโอ\)](#)
- [การทำให้โทนสีผิวนุ่มนวลขึ้น](#)

[การติดตามวัตถุ](#)

[ลคสร้างสรรค์](#)

[การถ่ายภาพกลางคืน](#)

[การตั้งค่า โหมด Transfer & Tagging](#)

[ที่เก็บข้อมูล](#)

[การใส่แท็กที่ตั้ง](#)

[เส้นตาราง](#)

[วิธีต่าง ๆ ในการใช้ปุ่มระดับเสียง](#)

[สัญญาณเสียง](#)

## Video Pro (Videography Pro)

[การเปิด Video Pro](#)

[เมนู Video Pro](#)

[การตั้งค่า Video Pro](#)

[โหมดสตรีมมิ่ง Video Pro](#)

## Cinema Pro (Cinematography Pro)

[การเปิดแอปพลิเคชัน Cinema Pro](#)

[การรวมคลิปและรูปภาพยนตร์](#)

## โปรแกรมสร้างวิดีโอ

[โปรแกรมสร้างวิดีโอ](#)

## หน้าจอกายนอก

[การใช้แอป หน้าจอกายนอก](#)

[หน้าจอกายนอก โหมดสตรีมมิ่ง](#)

[หน้าจอกายนอก การตั้งค่าเสียง](#)

[การบันทึกวิดีโอที่กำลังดูในอุปกรณ์](#)

[โหมดทันทานของจอภาพ](#)

## Music Pro

[Music Pro](#)

เพลง

[การโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ](#)

[การฟังเพลง](#)

[คุณสมบัติของแอปพลิเคชันเพลง](#)

[เกมเอนแชนเซอร์](#)

[การเปิดแอปพลิเคชัน เกมเอนแชนเซอร์](#)

[การใช้เมนูเกมเอนแชนเซอร์](#)

[แอปสนับสนุน](#)

[เกี่ยวกับแอปการสนับสนุน](#)

[การตั้งค่า](#)

[เมนูการตั้งค่า](#)

[ระดับเสียง การสั่น และเสียง](#)

[ระดับเสียงและการสั่น](#)

[เสียงและโทน](#)

[การจำกัดการหยุดชะงักด้วยโหมด \[ห้ามรบกวน\]](#)

[การตั้งค่าจอแสดงผล](#)

[การตั้งค่าตัวเลือก Side sense](#)

[การใช้บริการระยะตำแหน่งที่ตั้ง](#)

[วันที่และเวลา](#)

[การจัดการพลังงาน](#)

[แบตเตอรี่แคร์](#)

[โหมด STAMINA](#)

[แบตเตอรี่และการจัดการพลังงาน](#)

[การดูปริมาณแบตเตอรี่ที่ใช้ไปกับแอปพลิเคชัน](#)

[การปรับคุณภาพเสียง](#)

[การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ Dolby Sound](#)

[การปรับเปลี่ยนคุณภาพเสียงโดยใช้ 360 Reality Audio](#)

[การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ 360 Upmix](#)

[การยกระดับคุณภาพของไฟล์เพลงที่ผ่านการบีบอัด \(DSEE Ultimate\)](#)

[การลดเสียงลมรบกวนขณะบันทึกภาพ](#)

## การสั่นแบบไดนามิก

[การใช้การสั่นแบบไดนามิก](#)

[การปรับเสียงการสั่นแบบไดนามิก](#)

## จัดการการโทรอัจฉริยะ

### การบำรุงรักษา

#### การอัปเดตอุปกรณ์

[ก่อนอัปเดตอุปกรณ์ของคุณ](#)

[การอัปเดตอุปกรณ์แบบไร้สาย](#)

#### การอัปเดตแอป

#### การรีสตาร์ท การรีเซ็ต และการซ่อมแซม

[การรีสตาร์ทและการรีเซ็ตอุปกรณ์](#)

[การซ่อมแซมซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์โดยใช้ Xperia Companion](#)

[การรีเซ็ตแอปพลิเคชัน](#)

#### การเพิ่มประสิทธิภาพหน่วยความจำ

[วิธีดูแลหน่วยความจำ](#)

[การเพิ่มพื้นที่ว่างในที่เก็บข้อมูลภายใน](#)

[การสั่งให้แอปและบริการต่าง ๆ หยุดทำงาน](#)

[การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ](#)

#### อินเทอร์เน็ตและเครือข่าย

##### [การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโทรศัพท์มือถือ](#)

##### [การเพิ่มความแรงของสัญญาณ Wi-Fi®](#)

##### [การควบคุมการใช้ข้อมูล](#)

#### การเชื่อมต่อ

##### เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth®

[การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth](#)

[การตั้งชื่ออุปกรณ์ของคุณ](#)

[การจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น](#)

[การจับคู่กับ Remote Commander และกรุป Bluetooth](#)

[การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth](#)

[การรับข้อมูลด้วยเทคโนโลยี Bluetooth](#)

[การออกอากาศ \(Bluetooth LE Audio\)](#)

[NFC \(Near Field Communication\)](#)

[การใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นกระเป๋าสตางค์](#)

[การสะท้อนหน้าจออุปกรณ์บนหน้าจอทีวีโดยไม่ต้องใช้สาย](#)

[การเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ USB](#)

ความปลอดภัยในการใช้อุปกรณ์

[ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ได้รับการป้องกัน](#)

[การค้นหาหมายเลข IMEI ของอุปกรณ์](#)

[การค้นหา ล็อก หรือลบข้อมูลในอุปกรณ์ที่สูญหาย](#)

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้งาน การเข้าถึง และข้อมูลทางกฎหมาย

[เกี่ยวกับคู่มือช่วยเหลือฉบับนี้](#)

[การเข้าถึง](#)

[การใช้อุปกรณ์ในสถานะที่เปียกชื้นและมีฝุ่นมาก](#)

[ข้อมูลทางกฎหมาย](#)

[แนวทางเกี่ยวกับการรับประกัน SAR และการใช้งาน](#)

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปลี่ยนแปลงหลังจากการอัปเดตซอฟต์แวร์เป็น Android 14

นอกจากการอัปเดตซอฟต์แวร์เป็น Android 14 แล้ว ยังมีการเปลี่ยนแปลงบางอย่างกับฟังก์ชันต่าง ๆ ที่มีอยู่ด้วย ต่อไปนี้คือส่วนหนึ่งของการเปลี่ยนแปลงสำคัญ ๆ หลังจากการอัปเดตอุปกรณ์ของคุณเป็น Android 14

คู่มือช่วยเหลือนี้ไม่ได้อธิบายคุณสมบัติและฟังก์ชันต่าง ๆ ทั้งหมดของ Android 14 คุณสมบัติ ฟังก์ชัน การตั้งค่า และองค์ประกอบของการออกแบบหน้าจอบางอย่างอาจแตกต่างไปจากเนื้อหาของคู่มือช่วยเหลือนี้หลังจากการอัปเดตอุปกรณ์ของคุณเป็น Android 14

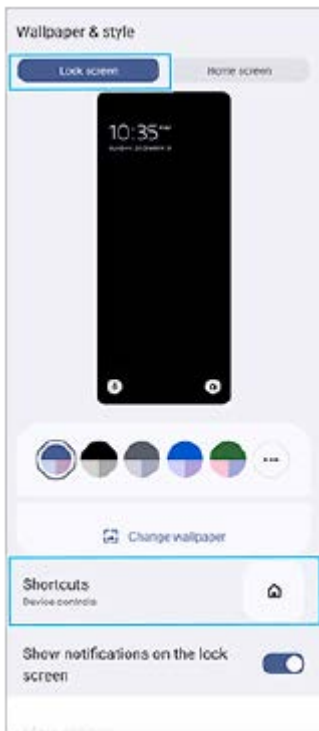
### คุณสมบัติใหม่ของหน้าจอขณะล็อก

ตอนนี้คุณสามารถแสดงไอคอนทางลัด เช่น [ไฟฉาย] หรือ [ห้ามรบกวน] เพื่อเข้าถึงคุณสมบัติแต่ละอย่างได้อย่างรวดเร็วจากหน้าจอขณะล็อก



- 1.แตะพื้นที่ว่างบนหน้าจอหลักค้างไว้ จากนั้นแตะ [วอลเปเปอร์และรูปแบบ]
- 2.แตะ [ล็อกหน้าจอ] > [ทางลัด]





3. แตะ [ทางลัดทางซ้าย] หรือ [ทางลัดทางขวา] จากนั้นเลือกไอคอนที่คุณต้องการแสดงบนหน้าจอขณะล็อก

#### หมายเหตุ

- มีการนำสวิตช์ [แสดง Wallet] และสวิตช์ [แสดงระบบควบคุมอุปกรณ์] ในส่วน [การตั้งค่า] > [การแสดงผล] > [กำหนดหน้าจอล็อก] ออกไป

## คุณสมบัติใหม่ของหน้าจอภายนอก

### เสียงที่นำเข้ามาเมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอโดยใช้สาย USB 3.0 Super Speed

ตอนนี้คุณสามารถดู บันทึก หรือสตรีมสดเสียงที่นำเข้ามาจากอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อ เช่น กล้อง แม้จะเชื่อมต่อโดยใช้สาย USB 3.0 Super Speed ก็ตาม โปรดดูรายละเอียดจากหัวข้อที่เหมาะสมที่ระบุไว้ใน “หัวข้อที่เกี่ยวข้อง”

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

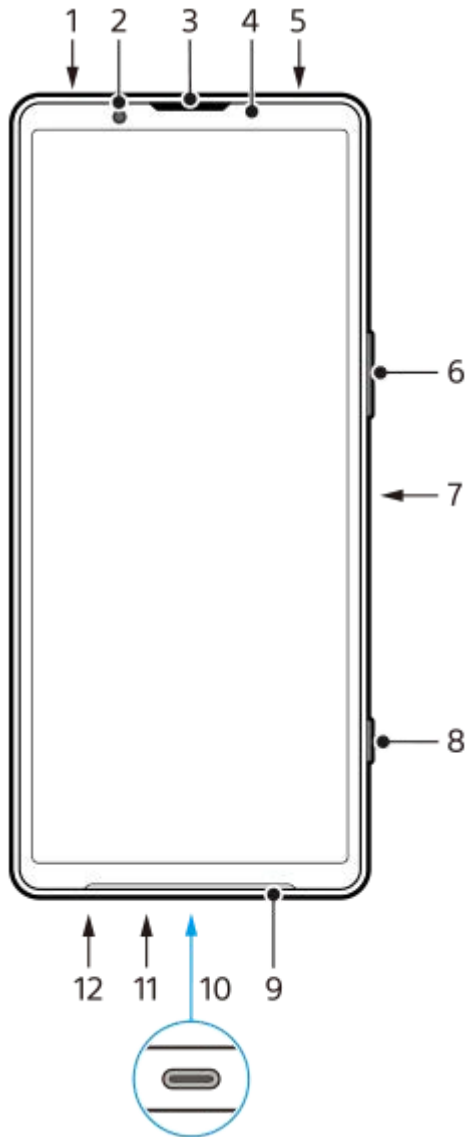
- หน้าจอภายนอก การตั้งค่าเสียง

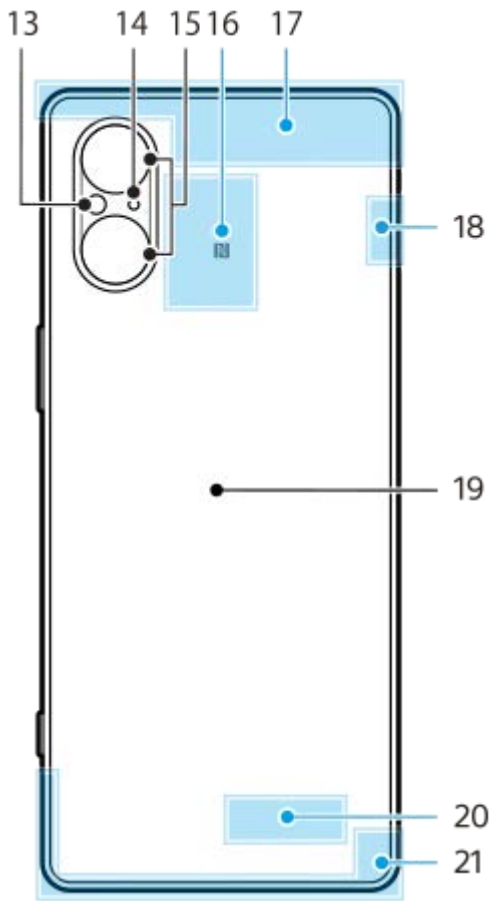
TP1001474949

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

### ชื่อชิ้นส่วน

---





1. ช่องเสียบหูฟัง 3.5 มม.
2. กล้องหน้า
3. ลำโพงแบบแบนหรือลำโพงตัวที่สอง
4. เซ็นเซอร์ตรวจจับระยะใกล้/เซ็นเซอร์แสง
5. ไมโครโฟนตัวที่สอง
6. ปุ่มปรับระดับเสียง/ซุ่ม
7. ปุ่มเปิดปิด/เซ็นเซอร์ลายนิ้วมือ
8. ปุ่มขัดเตอร์
9. ลำโพงหลัก
10. พอร์ต USB/ช่องชาร์จไฟ

คุณสามารถดูหน้าจอลัพกรณ์ของคุณในทีวีหรืออุปกรณ์แสดงผลขนาดใหญ่ได้โดยใช้สายเคเบิล USB Type-C™ นอกจากนี้ คุณยังสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตผ่านสาย LAN โดยใช้อะแดปเตอร์ USB-LAN ที่มีจำหน่ายทั่วไป

#### หมายเหตุ

- เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับทีวีหรือจอแสดงผลขนาดใหญ่อื่น ๆ โดยใช้สายเคเบิล USB Type-C สายเคเบิลจะต้องเข้ากันได้กับมาตรฐานพอร์ตจอแสดงผล โปรดทราบว่าบางฟังก์ชันหรือเนื้อหาในอุปกรณ์ Xperia ของคุณอาจไม่สามารถแสดงได้บนโทรทัศน์หรือจอแสดงผล
- อะแดปเตอร์ USB-LAN บางตัวอาจทำงานไม่ถูกต้อง

11. ไมโครโฟนหลัก
12. ช่องใส่ซิมการ์ด/ถาดการ์ดหน่วยความจำ
13. ไฟ LED แพลช
14. ไมโครโฟนตัวที่ 3
15. กล้องหลัก
16. พื้นที่การตรวจจับ NFC
17. เซ็นเซอร์แสง
18. เซ็นเซอร์แสง/Wi-Fi/Bluetooth/GPS
19. ขดลวดชาร์จไร้สาย
20. เซ็นเซอร์ Wi-Fi/Bluetooth
21. เซ็นเซอร์แสง



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใส่ SIM การ์ดและการ์ดหน่วยความจำ

อุปกรณ์รองรับนาโน SIM การ์ด

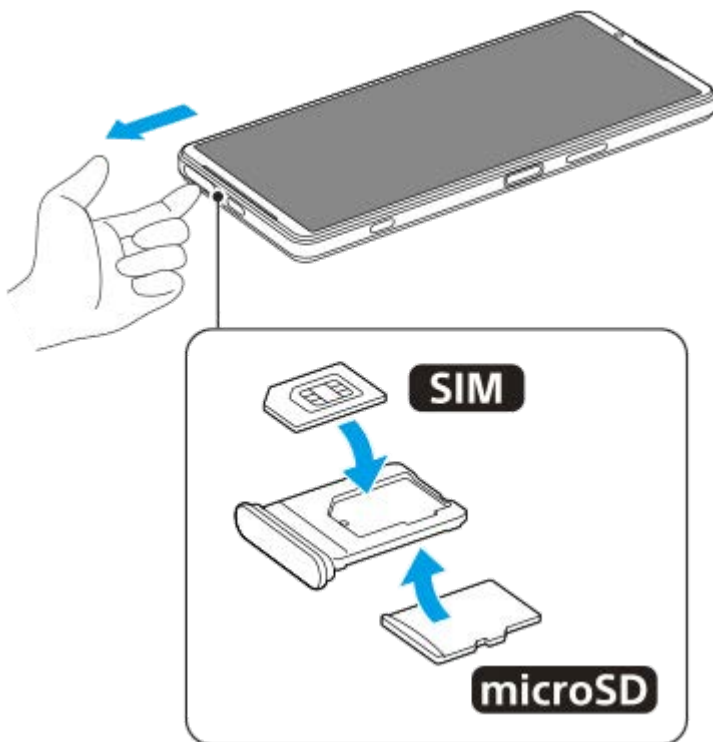
XQ-DE54 รองรับการใช้งานนาโน SIM การ์ด 1 ใบ และการ์ดหน่วยความจำ 1 ใบ คุณสามารถใช้อุปกรณ์เป็นอุปกรณ์ 2 ชิ้นได้โดยใส่นาโน SIM การ์ดและกำหนดค่า eSIM

XQ-DE72 รองรับการใช้งานนาโน SIM การ์ด 2 ใบ หรือนาโน SIM การ์ด 1 ใบ และการ์ดหน่วยความจำ 1 ใบ

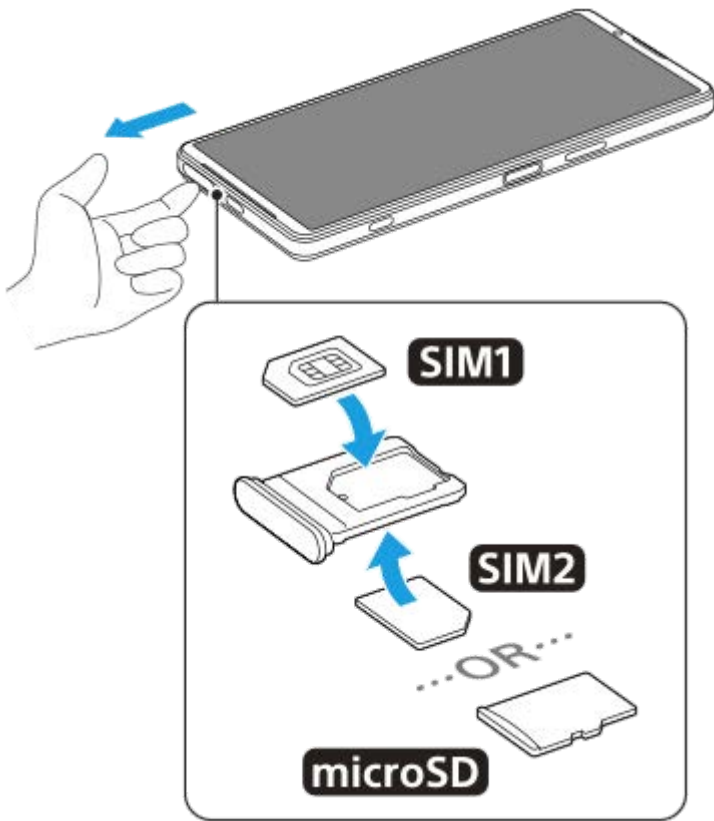
### หมายเหตุ

- XQ-DE54: คุณไม่จำเป็นต้องใส่นาโน SIM การ์ดหากจะใช้เฉพาะ eSIM เท่านั้น
- ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ดหน่วยความจำก่อนถอดการ์ดออกเพื่อป้องกันข้อมูลสูญหาย หากต้องการถอดการ์ดหน่วยความจำออกอย่างปลอดภัย ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ที่เก็บข้อมูล] จากนั้นแตะ [อุปกรณ์นี้] เพื่อเลือกซื้อการ์ด SD แล้วแตะ ⋮ (ไอคอนเพิ่มเติม) > [นำอุปกรณ์ออก]

### การประกอบ - XQ-DE54



### การประกอบ - XQ-DE72



- 1 ดึงถาดออกมา
- 2 วาง SIM การ์ดหลักในตำแหน่งสำหรับ SIM1 ให้แนบสนิทตามแนวการวางที่ถูกต้อง
- 3 วาง SIM การ์ดรอง (SIM2) หรือการ์ดหน่วยความจำลงในถาดให้แนบสนิทตามแนวการวางที่ถูกต้อง
- 4 ดันถาดกลับเข้าไปในช่องเบา ๆ จนกระทั่งเข้าที่

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การกำหนดค่า eSIM \(XQ-DE54 เท่านั้น\)](#)
- [การตั้งค่า SIM การ์ด](#)
- [การค้นหาหมายเลข IMEI ของอุปกรณ์](#)

TP1000724527

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การกำหนดค่า eSIM (XQ-DE54 เท่านั้น)

อุปกรณ์ของคุณรองรับ eSIM (SIM ที่ดาวน์โหลดมา)  
หากต้องการใช้ eSIM ให้ทำการตั้งค่าจากเมนูการตั้งค่า

- 1** ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม]  
หากคุณใส่ SIM การ์ดหรือ eSIM ที่ดาวน์โหลดไว้แล้ว ให้แตะ + (ไอคอนเพิ่ม)
- 2** ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสแกน QR code จากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ
- 3** ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดาวน์โหลด eSIM
- 4** เมื่อดาวน์โหลด eSIM เสร็จแล้ว ให้แตะปุ่ม [การตั้งค่า] จากนั้นแตะสวิตช์ [ใช้ซิม] เพื่อเปิดใช้ SIM การ์ด

### หมายเหตุ

- ขั้นตอนการตั้งค่า eSIM จะแตกต่างกันไปตามผู้ให้บริการเครือข่าย หากไม่สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนการตั้งค่าที่อธิบายไว้ในที่นี่ได้สำเร็จ โปรดดูขั้นตอนการตั้งค่าจากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปิดใช้หรือปิดใช้ SIM การ์ดได้ ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม] เลือก SIM การ์ดเมื่อได้รับข้อความจากนั้นแตะสวิตช์ [ใช้ซิม] เพื่อเปิดใช้หรือปิดใช้ SIM การ์ด

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เมนูการตั้งค่า
- การใส่ SIM การ์ดและการ์ดหน่วยความจำ
- การตั้งค่า SIM การ์ด

TP1000724528

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่า SIM การ์ด

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม]
- 2 เลือก SIM การ์ด
- 3 แตะการตั้งค่าที่ต้องการเปลี่ยน  
แตะสวิตช์หรือเลือกตัวเลือกเพื่อปรับ

### การตั้งค่าหลัก

- **ใช้ซิม:** แตะสวิตช์เพื่อเปิดหรือปิดใช้งาน SIM การ์ด
- **ค่ากำหนดการโทร:** เลือก SIM การ์ดที่ต้องการใช้โทรออก คุณสามารถตั้งค่าให้เลือก SIM การ์ดได้ทุกครั้ง โทรออก
- **ค่ากำหนด SMS:** เลือก SIM การ์ดที่ต้องการใช้สำหรับ SMS
- **เน็ตมือถือ:** แตะสวิตช์เพื่อตั้งค่าว่าจะใช้ SIM การ์ดในการรับส่งข้อมูลหรือไม่

#### คำแนะนำ

- คุณสามารถแก้ไขชื่อ SIM การ์ดและสีได้โดยแตะ  (ไอคอนแก้ไข)


### วิธีสลับ SIM การ์ดข้อมูลโดยอัตโนมัติ (การสลับ SIM เน็ตมือถืออัตโนมัติ)

คุณสามารถตั้งค่าให้สลับไปยัง SIM การ์ดอีกซิมหนึ่งได้โดยอัตโนมัติ เมื่อ SIM การ์ดหนึ่งไม่อยู่ในพื้นที่บริการ หรือความเร็วในการส่งข้อมูลของ SIM การ์ดช้าลง

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [การสลับ SIM เน็ตมือถืออัตโนมัติ]
2. แตะสวิตช์ของโหมดที่ต้องการใช้เพื่อเปิดใช้งาน แล้วเลือกตัวเลือกเพื่อปรับ
  - [สลับ SIM เน็ตมือถือเมื่ออยู่นอกเขตให้บริการ]: สลับเป็น SIM การ์ดอีกซิมหนึ่งโดยอัตโนมัติเมื่อ SIM การ์ดหนึ่งไม่อยู่ในพื้นที่บริการ เมื่อใช้โหมด [สลับ SIM เน็ตมือถือเมื่ออยู่นอกเขตให้บริการ] ให้ตั้งค่า SIM การ์ดข้อมูลที่ต้องการ
  - [สลับ SIM เน็ตมือถือเมื่อการรับส่งข้อมูลช้า]: สลับเป็น SIM การ์ดอีกซิมหนึ่งโดยอัตโนมัติเมื่อความเร็วในการส่งข้อมูลช้าลง เมื่อใช้โหมด [สลับ SIM เน็ตมือถือเมื่อการรับส่งข้อมูลช้า] ให้ตั้งค่าความเร็วในการส่งข้อมูลเพื่อสลับ SIM การ์ดข้อมูล

### วิธีเปิดใช้ฟังก์ชัน [การโอนสายอัจฉริยะ]

เมื่อใช้ SIM การ์ด 2 ซิม คุณสามารถโอนสายไปยัง SIM การ์ดอีกซิมหนึ่งได้ หากไม่สามารถติดต่อ SIM การ์ดหนึ่งได้

1. เปิดแอปโทรศัพท์
2. แตะ  (ไอคอนเพิ่มเติม) > [การตั้งค่า] > [บัญชีการโทร] > [การโอนสายอัจฉริยะ]
3. แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน
4. ทำตามคำแนะนำในหน้าจอเพื่อให้จบขั้นตอน



## หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน [การโอนสายอัจฉริยะ] อาจไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายรายต่าง ๆ ที่ให้ SIM การ์ดมา
- ฟังก์ชัน [การโอนสายอัจฉริยะ] ไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน [โอนสายทุกครั้ง] ในแอปโทรศัพท์

## คำแนะนำ

- หากคุณตั้ง SIM การ์ด 1 ใ้สำหรับการโทรและ SIM การ์ดอีกใบสำหรับการสื่อสารข้อมูล คุณอาจไม่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้ในขณะที่พูดคุยโทรศัพท์ ในกรณีนี้ ให้เปิดสวิตช์ [อินเทอร์เน็ตมือถือระหว่างการโทร] ของ SIM การ์ดสำหรับการโทร และคุณสามารถทำการสื่อสารข้อมูลได้แม้ในระหว่างโทร
- หากฟังก์ชัน [การโอนสายอัจฉริยะ] ไม่ทำงานหลังจากที่คุณเปิดใช้ ให้ตรวจสอบว่าคุณได้ป้อนหมายเลขโทรศัพท์สำหรับ SIM การ์ดแต่ละใบอย่างถูกต้องหรือไม่ ในบางกรณี ระบบจะตรวจพบหมายเลขโดยอัตโนมัติระหว่างการตั้งค่า มิเช่นนั้น คุณจะได้รับพร้อมท์ให้ป้อนหมายเลขเหล่านี้ด้วยตัวเอง

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การใส่ SIM การ์ดและการ์ดหน่วยความจำ](#)
- [การกำหนดค่า eSIM \(XQ-DE54 เท่านั้น\)](#)

TP1001272910

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปิดอุปกรณ์


ครั้งแรกที่คุณเริ่มใช้อุปกรณ์ คู่มือการตั้งค่าจะช่วยให้คุณกำหนดการตั้งค่าพื้นฐาน ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ในแบบของคุณ และลงชื่อเข้าใช้บัญชีต่าง ๆ เช่น บัญชี Google

- กดปุ่มเปิดปิดค้างไว้จนกระทั่งอุปกรณ์ของคุณสั่น**  
หน้าจอขณะล็อกจะแสดงขึ้นเมื่อการเริ่มใช้งานเสร็จสมบูรณ์

## วิธีปิดเครื่อง

- กดปุ่มเพิ่มระดับเสียงและปุ่มเปิดปิดพร้อมกัน
- แตะ [ปิดเครื่อง] ในเมนูที่เปิดขึ้นมา

### คำแนะนำ

- คุณสามารถปิดอุปกรณ์จากแผงการตั้งค่าด่วนได้ บัดลงสองครั้งจากด้านบนของหน้าจอ จากนั้นแตะ  (ปุ่มเมนูเปิด/ปิด) > [ปิดเครื่อง]
- การกดปุ่มเปิดปิดค้างไว้จะถูกตั้งค่าไว้สำหรับเริ่ม Assistant ตามค่าเริ่มต้นในบางประเทศ/ภูมิภาค หากต้องการปิดอุปกรณ์โดยกดปุ่มเปิดปิดค้างไว้ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ท่าทางสัมผัส] > [เมนูเปิด/ปิด] จากนั้นแตะสวิตช์ [กดค้างไว้เพื่อรับบริการ Assistant] เพื่อปิดใช้ฟังก์ชัน

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชื่อชิ้นส่วน](#)
- [การชาร์จอุปกรณ์](#)
- [แผงการตั้งค่าด่วน](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การรีเซ็ตและการรีเซ็ตอุปกรณ์](#)

TP0001885433



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปิดหรือปิดหน้าจอ

หลังจากหน้าจอดับลง อุปกรณ์สามารถล็อกหรือปลดล็อกได้ตามการตั้งค่าหน้าจอขณะล็อก

### 1 กดปุ่มเปิดปิดแล้วปล่อย

#### คำแนะนำ

- หากต้องการเปิดหน้าจอโดยกดปุ่มขั้วเตอร์หรือปุ่มระดับเสียง ให้แตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ท่าทางสัมผัส] จากนั้นแตะสวิตช์ [ปลุกจอแสดงผลเมื่อกดปุ่ม] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน
- คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอขณะล็อกได้ เช่น การแสดงหรือซ่อน  (ไอคอน Wallet) และ  (ไอคอนระบบควบคุมอุปกรณ์) นอกจากนี้ ยังสามารถใช้หน้าจอแอมเบียนท์เพื่อแสดงวันที่ เวลา การแจ้งเตือน และระดับแบตเตอรี่และสถานะได้ แม้อยู่ในโหมดพักการทำงาน ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การแสดงผล] > [ค่ากำหนดหน้าจอล็อก]
- หากต้องการตั้งค่าวิธีปลดล็อกหน้าจอ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ความปลอดภัย]

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ได้รับการป้องกัน](#)

TP0001885480

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่าบัญชี Google ในอุปกรณ์

การตั้งค่าบัญชี Google ในอุปกรณ์จะทำให้มีแอปและบริการต่าง ๆ ของ Google มากมาย เช่น Gmail, Google Maps, YouTube และ Google Play หน้าจอตั้งค่าบัญชี Google จะปรากฏขึ้นตามความจำเป็น เช่น เมื่อเปิดแอปที่ต้องใช้บัญชี Google บัญชี Google ช่วยให้คุณทำสิ่งต่าง ๆ ต่อไปนี้

- ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปใน Google Play
- ชิงโครไนซ์อีเมล รายชื่อ และปฏิทินของคุณโดยใช้ Gmail
- สำรอง กุญแจ และไอ้นข้อมูล
- ชิงโครไนซ์ประวัติการท่องเว็บและบุ๊กมาร์กโดยใช้เบราว์เซอร์ Chrome
- ค้นหา ล็อก หรือล้างข้อมูลของอุปกรณ์ที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลด้วยบริการค้นหาอุปกรณ์ของฉัน

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ [support.google.com/](https://support.google.com/)

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [รหัสผ่านและบัญชี] > [เพิ่มบัญชี] > [Google]
- 2 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสร้างบัญชี Google หรือลงชื่อเข้าใช้หากคุณมีบัญชีอยู่แล้ว

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การชิงโครไนซ์ข้อมูลโดยใช้บัญชี Google
- เมนูการตั้งค่า

TP0001885569

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การชาร์จอุปกรณ์

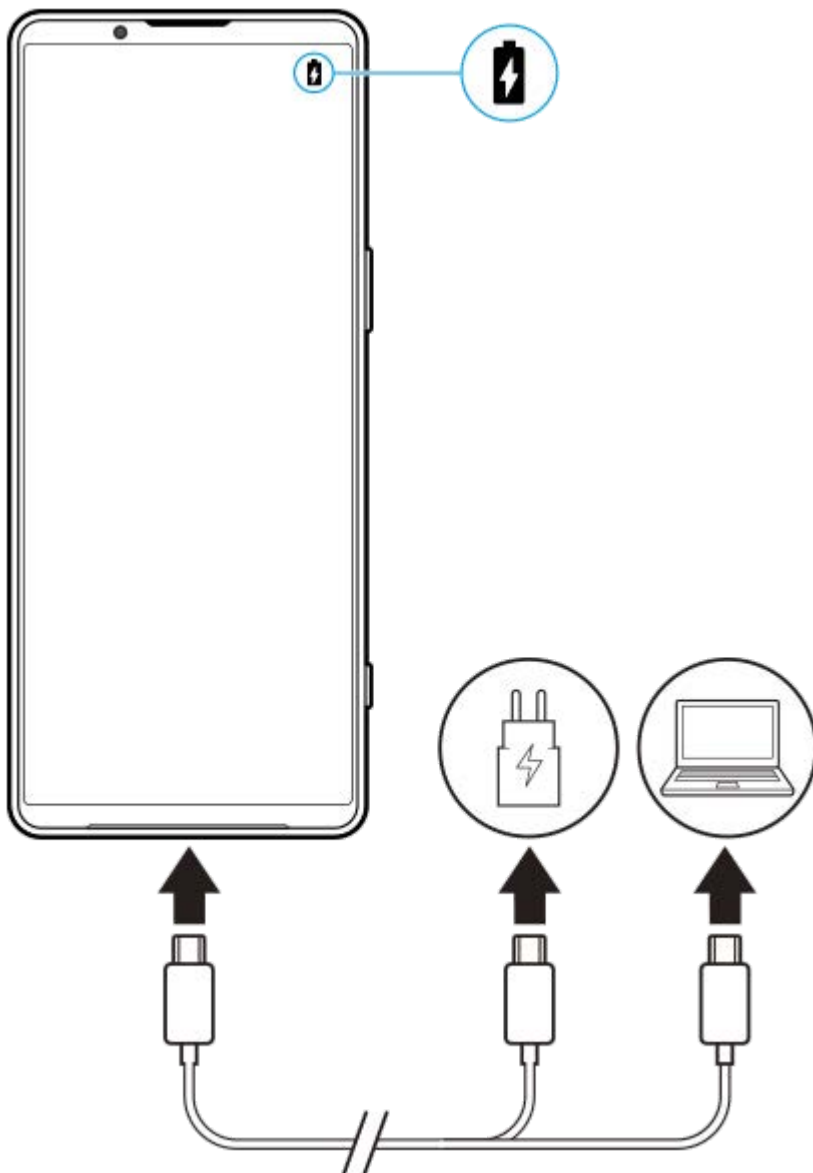
ระดับแบตเตอรี่ของอุปกรณ์ไม่เพียงพอ ณ เวลาที่ซื้อ โปรดชาร์จอุปกรณ์ก่อนใช้งาน  
โปรดใช้เครื่องชาร์จและสาย USB ของ Sony เสมอ เนื่องจากเครื่องชาร์จและสาย USB ประเภทอื่นอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงด้านความปลอดภัย

### หมายเหตุ

- อุปกรณ์มีแบตเตอรี่ในตัวที่ชาร์จเข้าได้ โดยพันธมิตรบริการที่ได้รับอนุญาตของ Sony จะต้องเป็นผู้เปลี่ยนเท่านั้น โปรดอย่าเปิดหรือถอดอุปกรณ์นี้ด้วยตัวเอง เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายและทำให้การรับประกันของคุณสิ้นสุดลง

### คำแนะนำ

- เครื่องชาร์จแบบเสียบกับเด้ารับบนผนังจะสามารถชาร์จอุปกรณ์ได้เร็วกว่าการชาร์จผ่านคอมพิวเตอร์



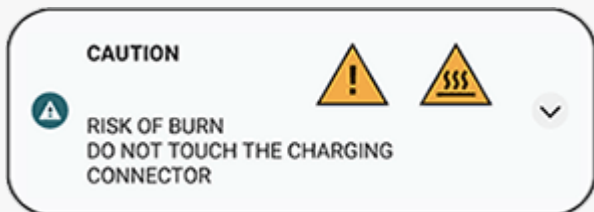
- เสียบสาย USB ข้างหนึ่งกับเครื่องชาร์จ (หรือพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์)

## 2 เสียบสายอีกข้างหนึ่งกับพอร์ต USB ของอุปกรณ์

## 3 เมื่ออุปกรณ์ชาร์จเต็มแล้ว ถอดสายออกจากอุปกรณ์โดยดึงออกมาตรง ๆ ขั้วสายต้องไม่หักงอ

### หมายเหตุ

- หากข้อความด้านล่างปรากฏขึ้นในอุปกรณ์ แสดงว่าเกิดความผิดปกติของการชาร์จ โปรดหยุดใช้อุปกรณ์ของคุณ และติดต่อพันธมิตรบริการที่ได้รับอนุญาตของ Sony เพื่อซ่อมแซม



### คำแนะนำ

- เมื่อตั้งค่าหน้าจอแอมเบียนท์ คุณสามารถตรวจสอบระดับแบตเตอรี่และสถานะได้ แม้อยู่ในโหมดพักการทำงาน ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การแสดงผล] > [ค่ากำหนดหน้าจอสีออก] จากนั้นแตะสวิตช์ [แสดงเวลาและข้อมูลเสมอ] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดอุปกรณ์
- การชาร์จอุปกรณ์ของคุณด้วยเครื่องชาร์จไร้สาย
- แบตเตอรี่และการจัดการพลังงาน
- แบตเตอรี่แคร์
- เมนูการตั้งค่า

TP0001885728

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การชาร์จอุปกรณ์ของคุณด้วยเครื่องชาร์จไร้สาย

คุณสามารถซื้อเครื่องชาร์จไร้สายที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน Qi เพื่อชาร์จอุปกรณ์ของคุณแบบไร้สายได้

หากคุณใช้อุปกรณ์ของคุณในขณะที่ชาร์จอยู่ ความเร็วในการชาร์จอาจช้าลงหรือแม้แต่จะหยุดเลยเพื่อป้องกันแบตเตอรี่ การใช้อุปกรณ์บางอย่างในขณะที่ชาร์จอยู่อาจปิดใช้การชาร์จหรือส่งผลต่อฟังก์ชันการชาร์จได้ เช่น การใช้กล่องขณะที่ชาร์จแบบไร้สายอยู่อาจทำให้เกิดภาพแตกได้

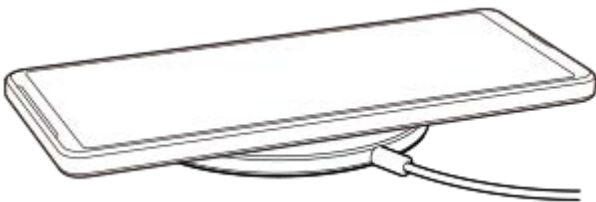
อย่าลืมถอดที่ปิดหน้าจอหรือฝาครอบโทรศัพท์ในขณะที่ใช้ฟังก์ชันการชาร์จแบบไร้สาย

ข้อควรทราบต่อไปนี้

- ห้ามวางชิ้นส่วนโลหะคั่นระหว่างอุปกรณ์และเครื่องชาร์จเนื่องจากเสี่ยงต่อความเสียหายจากความร้อนได้
- ห้ามวางบัตรเครดิตใด ๆ บนเครื่องชาร์จ เนื่องจากบัตรเครดิตอาจถูกลบล้างสภาพแม่เหล็กหรือใช้งานไม่ได้

### หมายเหตุ

- หากวางอุปกรณ์ของคุณบนเครื่องชาร์จแบบไร้สายไว้ผิดตำแหน่ง การชาร์จจะใช้เวลาเพิ่มขึ้นมาก



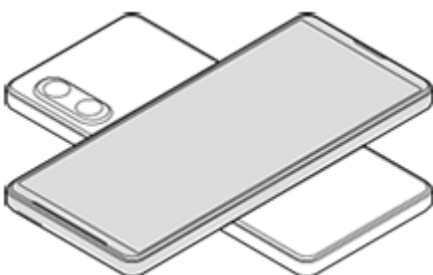
### 1 วางอุปกรณ์ของคุณบนเครื่องชาร์จไร้สายตามคู่มือเครื่องชาร์จ

ขดลวดชาร์จไร้สายด้านหลังของอุปกรณ์ของคุณต้องแตะกับเครื่องชาร์จ จึงจะชาร์จไฟได้ เมื่อเริ่มชาร์จ ไอคอนการชาร์จแบตเตอรี่จะแสดงในแถบสถานะ

### 2 เมื่ออุปกรณ์ของคุณชาร์จไฟเต็มแล้ว ให้ดึงอุปกรณ์ออกจากเครื่องชาร์จไร้สาย

## วิธีชาร์จอุปกรณ์อื่นที่เครื่องจากแบตเตอรี่ในอุปกรณ์ของคุณแบบไร้สาย (ฟังก์ชันแบตเตอรี่แชร์)

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แบตเตอรี่] > [ฟังก์ชันแบตเตอรี่แชร์]
2. แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน  
สัญลักษณ์ที่แสดงตำแหน่งการวางอุปกรณ์อื่นที่ด้านหลังอุปกรณ์ของคุณจะปรากฏขึ้น  
หากต้องการหยุดแชร์แบตเตอรี่ตามระดับแบตเตอรี่หรือเวลาการแชร์แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่ ให้แตะ [ขีดจำกัดแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่] หรือ [ขีดจำกัดเวลาชาร์จ] จากนั้นเลือกตัวเลือก
3. วางอุปกรณ์อื่นที่ด้านหลังอุปกรณ์ของคุณแล้วจัดวางอุปกรณ์ตามสัญลักษณ์  
เมื่อชาร์จโทรศัพท์เคลื่อนที่ ให้วางอุปกรณ์และโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณเป็นรูปกากบาท



## หมายเหตุ

- ไม่สามารถใช้งาน ฟังก์ชันแบตเตอรี่แชร์ ได้ขณะชาร์จอุปกรณ์แบบไร้สาย
- สามารถถ่ายโอนแบตเตอรี่ไปยังอุปกรณ์ที่รองรับ Qi ได้ อย่างไรก็ตาม ไม่รับประกันความสามารถในการถ่ายโอนแบตเตอรี่ไปยังอุปกรณ์ทุกเครื่องที่รองรับ Qi

## คำแนะนำ

- สามารถใช้งาน ฟังก์ชันแบตเตอรี่แชร์ ได้ขณะชาร์จอุปกรณ์โดยใช้สาย USB

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชื่อชิ้นส่วน](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001927349

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การซิงโครไนซ์ข้อมูลโดยใช้บัญชี Google



คุณสามารถโอนข้อมูลได้โดยการซิงโครไนซ์ข้อมูลกับบัญชีของคุณ การซิงโครไนซ์ข้อมูลมีหลายวิธี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์หรือเนื้อหาที่คุณต้องการจะสำรองและซิงโครไนซ์ คุณสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลได้โดยอัตโนมัติเมื่อเริ่มใช้อุปกรณ์เครื่องใหม่ หรือซิงโครไนซ์ด้วยตัวเองโดยใช้แอปที่มีเนื้อหาอยู่

### การซิงโครไนซ์ข้อมูลเมื่อเปิดอุปกรณ์เครื่องใหม่

เมื่อเปิดอุปกรณ์เครื่องใหม่เป็นครั้งแรก ให้ตั้งค่าบัญชี Google และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อซิงโครไนซ์เนื้อหาจากอุปกรณ์เครื่องเก่าของคุณ

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ [support.google.com/android/answer/6193424](https://support.google.com/android/answer/6193424)

#### หมายเหตุ

- หากไม่ได้ซิงโครไนซ์ข้อมูลเมื่อเปิดอุปกรณ์เครื่องใหม่เป็นครั้งแรก คุณสามารถโอนข้อมูลจากอุปกรณ์เครื่องเก่าได้โดยแตะการแจ้งเตือนในแถบสถานะของอุปกรณ์เครื่องใหม่ ลากแถบสถานะลงด้านล่าง แล้วแตะการตั้งค่าการแจ้งเตือนเสร็จสิ้น จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ
- คุณไม่สามารถโอนแอป การตั้งค่า ประวัติการโทร หรือ SMS/MMS ด้วยตัวเองได้ ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเมื่อเปิดอุปกรณ์เครื่องใหม่เป็นครั้งแรกเพื่อโอนข้อมูล
- ประเภทของข้อมูลที่สามารถโอนได้ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์และวิธีการโอนข้อมูล

### Gmail ปฏิทิน และรายชื่อติดต่อ



1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [รหัสผ่านและบัญชี]
2. หากยังไม่ได้ตั้งค่าบัญชี Google ให้แตะ [เพิ่มบัญชี] จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเพิ่มบัญชี
3. แตะสวิตช์ [ซิงค์ข้อมูลแอปโดยอัตโนมัติ] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชันระบบจะสำรองข้อมูล Gmail ปฏิทิน และรายชื่อของคุณโดยอัตโนมัติ  
โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือช่วยเหลือของแอป

### ภาพ (ภาพถ่าย) และวิดีโอ

คุณสามารถโอนภาพถ่ายและวิดีโอโดยสำรองข้อมูลเหล่านี้จากอุปกรณ์เครื่องอื่นโดยใช้ Google Photos



1. สำรองข้อมูลภาพถ่ายและวิดีโอไปยังเซิร์ฟเวอร์ Google โดยใช้ Google Photos ในอุปกรณ์เครื่องเก่า จากนั้นเปิดการตั้งค่าการซิงค์
2. ในอุปกรณ์เครื่องใหม่ ให้ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชี Google เดียวกับที่ใช้ในอุปกรณ์เครื่องเก่า
3. เปิดแอป Google Photos  
คุณสามารถดูและแก้ไขภาพถ่ายและวิดีโอที่สำรองข้อมูลไว้จากอุปกรณ์เครื่องเก่าได้  
หากต้องการบันทึกไฟล์ลงในที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์เครื่องใหม่ คุณสามารถดาวน์โหลดได้

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือช่วยเหลือของแอป


## เพลงและไฟล์เอกสารอื่น ๆ

เพลงและไฟล์เอกสารอื่น ๆ จะได้รับการถ่ายโอนเมื่อผู้ใช้สำรองข้อมูลเหล่านี้จากอุปกรณ์เครื่องเก่าไปยัง Google ไดรฟ์ด้วยตัวเอง



1. เปิดแอปเพลงหรือแอปไฟล์ในอุปกรณ์เครื่องเก่า
2. เลือกไฟล์ที่จะอัปโหลดไปยัง Google ไดรฟ์ แล้วบันทึกลงใน Google ไดรฟ์โดยใช้ฟังก์ชันแชร์
3. ในอุปกรณ์เครื่องใหม่ ให้ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชี Google เดียวกับที่ใช้ในอุปกรณ์เครื่องเก่า
4. เปิดแอป Google ไดรฟ์  
คุณสามารถดูหรือดาวน์โหลดไฟล์ที่สำรองข้อมูลจากอุปกรณ์เครื่องเก่าได้  
โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือช่วยเหลือของแอป

### คำแนะนำ

- หากต้องการสำรองข้อมูลไฟล์เพลงและไฟล์เอกสารอื่น ๆ จากอุปกรณ์เครื่องใหม่ ให้แตะไฟล์ที่ต้องการจะสำรองข้อมูลค้างไว้ จากนั้นแตะ  (ไอคอนแชร์) เพื่อบันทึกไปยัง Google ไดรฟ์

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การตั้งค่าบัญชี Google ในอุปกรณ์](#)

TP100043227

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การโอนเนื้อหาโดยใช้คอมพิวเตอร์

คุณสามารถโอนข้อมูลจำนวนมากจากอุปกรณ์เครื่องเก่าไปยังอุปกรณ์เครื่องใหม่โดยใช้คอมพิวเตอร์



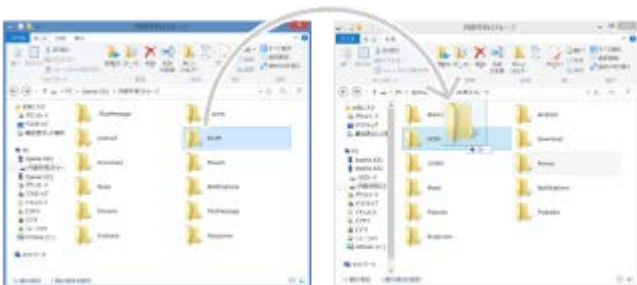
### 1 เชื่อมต่อทั้งอุปกรณ์เครื่องใหม่และอุปกรณ์เครื่องเก่าเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB

ลากแถบสถานะในอุปกรณ์ Android ลงมา และแตะการแจ้งเตือนการตั้งค่าการเชื่อมต่อ USB แล้วแตะ [แตะเพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม] > [การถ่ายโอนไฟล์]

หากอุปกรณ์เครื่องเก่าเป็นอุปกรณ์ iOS ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

### 2 ในคอมพิวเตอร์ ให้เลือกไฟล์ที่จะโอนจากอุปกรณ์เครื่องเก่า จากนั้นคัดลอกและวางหรือลากและวางไฟล์ไปยังตำแหน่งที่ตั้งที่ต้องการในอุปกรณ์เครื่องใหม่

เมื่อจะคัดลอกไฟล์จากอุปกรณ์เครื่องเก่าไปยังอุปกรณ์เครื่องใหม่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าชื่อโฟลเดอร์ในอุปกรณ์ทั้งสองเครื่องเหมือนกัน



#### หมายเหตุ

- โปรดใช้สาย USB ของ Sony เสมอ เนื่องจากสาย USB ประเภทอื่นอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงด้านความปลอดภัย
- สาย USB ต้องแห้งสนิท

#### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถเลือก [การถ่ายโอนไฟล์] ได้โดยค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [USB]

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เมนูการตั้งค่า



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การโอนเนื้อหาโดยใช้การ์ด SD

คุณสามารถโอนภาพถ่าย วิดีโอ เพลง และไฟล์เอกสารอื่น ๆ จากอุปกรณ์เครื่องเก่าโดยใช้การ์ด SD ได้



### 1 คัดลอกข้อมูลที่คุณต้องการโอนไปยังการ์ด SD โดยใช้ฟังก์ชันที่เก็บข้อมูลในเมนูการตั้งค่าหรือแอปไฟล์ในอุปกรณ์เครื่องเก่า

หากต้องการคัดลอกรายชื่อติดต่อที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ Android เครื่องเก่าไปยังการ์ด SD ให้เปิดแอปรายชื่อติดต่อ จากนั้นส่งออกรายชื่อติดต่อไปยังการ์ด SD

#### หมายเหตุ

- ตรวจสอบล่วงหน้าว่าสามารถใช้การ์ด SD กับอุปกรณ์เครื่องใหม่และอุปกรณ์เครื่องเก่าได้หรือไม่

### 2 ใส่การ์ด SD ที่คัดลอกข้อมูลลงในอุปกรณ์เครื่องใหม่ แล้วโอนข้อมูลไปยังที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์เครื่องใหม่

หากต้องการคัดลอกรายชื่อติดต่อที่ส่งออกจากอุปกรณ์ Android เครื่องเก่าไปยังการ์ด SD ให้เปิดแอปรายชื่อติดต่อในเครื่องใหม่ แล้วนำเข้ารายชื่อติดต่อ



### 3 ตรวจสอบข้อมูลที่โอนโดยใช้แอปที่เหมาะสม

TP1000432229

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## หน้าจอหลัก



1. แถบสถานะ

2. แถบนำทาง

3. ปุ่มภาพรวม  
แตะเพื่อค้นหาแอปที่เปิดอยู่ทั้งหมด



- หากต้องการเปิดแอปอื่น ให้แตะปุ่มภาพรวม บัดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่ต้องการเปิด จากนั้นแตะที่แอปนั้น
- หากต้องการปิดแอป ให้แตะปุ่มภาพรวม บัดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่ต้องการปิด จากนั้นบิดแอปนั้นขึ้น
- คุณสามารถใช้ [หน้าจอ], [หน้าต่างป๊อปอัพ] และ [การสลับหน้าต่างหลายชั้น] (โหมดแยกหน้าจอ) ได้

4. ปุ่มหน้าหลัก  
แตะเพื่อออกจากแอปแล้วกลับไปหน้าจอหลัก

5. ปุ่มย้อนกลับ  
แตะเพื่อกลับไปยังหน้าจอหน้าภายในแอปหรือปิดแอป

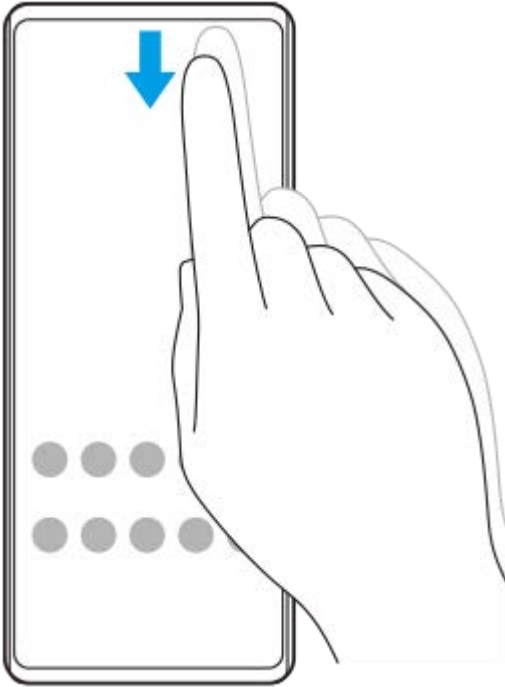
### คำแนะนำ

- เมื่อปุ่ม 3 ปุ่มของ หน้าหลัก, ย้อนกลับ และภาพรวม ไม่แสดงขึ้นที่ด้านล่างของหน้าจอ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ท่าทางสัมผัส] > [การนำทางของระบบ] > [การนำทางแบบ 3 ปุ่ม]

- เมื่อทิศทางของอุปกรณ์และทิศทางของหน้าจอที่แสดงแตกต่างกัน  (ไอคอนหมุน) จะแสดงในแถบนำทาง คุณสามารถหมุนหน้าจอที่แสดงได้โดยแตะ  (ไอคอนหมุน) เมื่อใช้ฟังก์ชัน [หมุนหน้าจออัตโนมัติ] คุณสามารถตั้งค่าหน้าจอให้หมุนโดยอัตโนมัติตามทิศทางของอุปกรณ์ได้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การแสดงผล] > จากนั้นแตะสวิตช์ [หมุนหน้าจออัตโนมัติ] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน

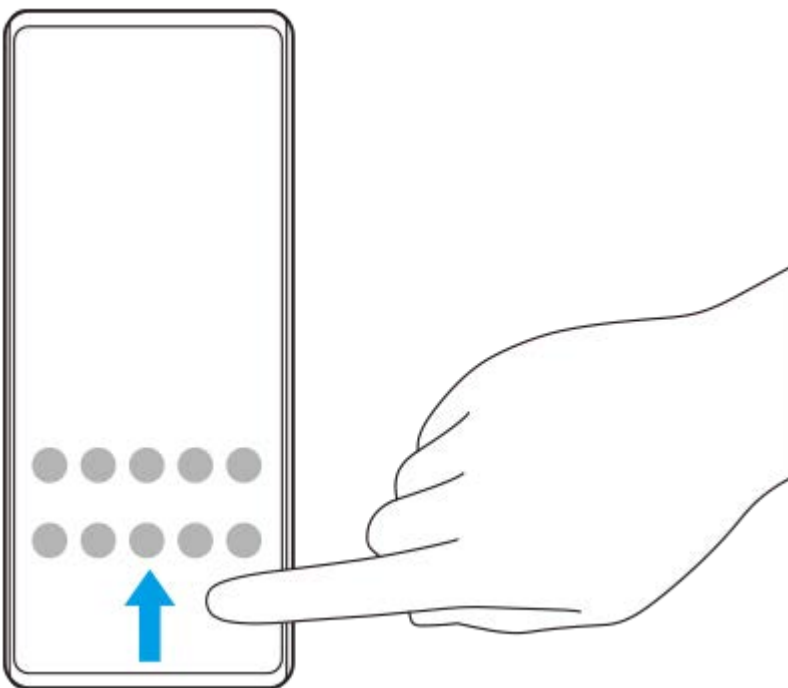
## วิธีเปิดแผงการตั้งค่าด่วน

1. บัดลง 2 ครั้งจากด้านบนของหน้าจอ



## วิธีเปิดลิ้นชักแอป

1. บัดขึ้นจากด้านล่างของหน้าจอไปยังด้านบน



## วิธีเปลี่ยนภาพพื้นหลัง

คุณสามารถเปลี่ยนภาพพื้นหลังเป็นภาพที่กำหนดไว้ล่วงหน้าหรือภาพถ่ายโปรดได้

1. แตะพื้นที่ว่างบนหน้าจอหลักค้างไว้ จากนั้นแตะ [วอลเปเปอร์และรูปแบบ] > [เปลี่ยนวอลเปเปอร์]



#### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปลี่ยนโทนสีของระบบเพื่อให้เข้ากับวอลเปเปอร์ที่เลือกไว้ เลือกสีหรือการตั้งค่าที่ต้องการบนหน้าจอการตั้งค่า [วอลเปเปอร์และรูปแบบ]
- หากต้องการเพิ่มวิดเจ็ตในหน้าจอหลัก ให้แตะพื้นที่ว่างในหน้าจอหลักค้างไว้ จากนั้นแตะ [วิดเจ็ต]

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพหน้าจอ
- โหมดหน้าต่างป๊อปอัพ
- โหมดแยกหน้าจอ (การสลับหน้าต่างหลายชั้น)
- เมนูการตั้งค่า
- การตั้งค่าจอแสดงผล
- แผงการตั้งค่าด่วน

TP1000432230



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## แถบสถานะและแผงการแจ้งเตือน

ไอคอนการแจ้งเตือนและไอคอนสถานะจะแสดงในแถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนการแจ้งเตือนจะแจ้งให้คุณทราบถึงเหตุการณ์ต่าง ๆ เช่น ข้อความใหม่ ไอคอนสถานะจะแจ้งให้คุณทราบถึงสถานะต่าง ๆ เช่น สภาพของแบตเตอรี่และความแรงของสัญญาณของการเชื่อมต่อเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือ Wi-Fi



1. ไอคอนการแจ้งเตือน
2. ไอคอนแสดงสถานะ
3. แถบสถานะ

## วิธีดูเนื้อหาการแจ้งเตือน

เมื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน คุณจะดูเนื้อหาไอคอนการแจ้งเตือนที่แสดงได้

1. ลากแถบสถานะลงเพื่อเข้าสู่แผงการแจ้งเตือน

### คำแนะนำ

- หากต้องการขยายและดูข้อมูลการแจ้งเตือนเพิ่มเติม ให้แตะ (ไอคอนขยายเพิ่ม) ทั้งนี้ การแจ้งเตือนบางอย่างอาจไม่สามารถขยายได้
- หากต้องการเปิดแอปในหน้าต่างป๊อปอัพจากการแจ้งเตือน ให้แตะ (ไอคอนหน้าต่างป๊อปอัพ) ไม่สามารถเปิดแอปบางแอปในหน้าต่างป๊อปอัพได้
- หากต้องการปิดการแจ้งเตือนจากแผงการแจ้งเตือน ให้ปิดการแจ้งเตือนไปทางซ้ายหรือขวา อาจมีการแจ้งเตือนบางอย่างที่ไม่สามารถปิดได้
- หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการแจ้งเตือน ให้แตะการแจ้งเตือนค้างไว้เพื่อให้ (ไอคอนการตั้งค่า) ปรากฏ แล้วแตะไอคอนดังกล่าว
- เมื่อตั้งค่าหน้าจอแอมเบียนท์ คุณสามารถตั้งค่าหน้าจอให้เปิดการแจ้งเตือนใหม่ในโหมดพักการทำงานได้ ค้นหาคำว่า [การตั้งค่า] > [การแสดงผล] > [กำหนดหน้าจอล็อก] จากนั้นแตะสวิตช์ [การแจ้งเตือนใหม่] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน
- คุณสามารถปิดการแจ้งเตือนด้วยโหมด [ห้ามรบกวน] ได้

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


















- ไอคอนการแจ้งเตือน
- ไอคอนแสดงสถานะ
- เมนูการตั้งค่า
- การจำกัดการหยุดชะงักด้วยโหมด [ห้ามรบกวน]

TP1000432233

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ไอคอนแสดงสถานะ

-  (ไอคอนความแรงสัญญาณ): นอกจากนี้ โหมดเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ จะแสดงขึ้นเมื่อส่งและดาวน์โหลดข้อมูลอุปกรณ์เคลื่อนที่
-  (ไอคอนไม่มีสัญญาณ)
-  (ไอคอนโรมมิ่งข้อมูล): ใช้งานโรมมิ่งระหว่างประเทศแล้ว
-  (ไอคอนสัญญาณ Wi-Fi): การเชื่อมต่อ Wi-Fi เปิดอยู่และกำลังรับส่งข้อมูล
-  (ไอคอนข้อผิดพลาดในการเชื่อมต่อ Wi-Fi): เปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi อยู่ แต่ไม่ได้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ไอคอนนี้ยังจะปรากฏขึ้นเมื่อคุณพยายามเชื่อมต่อเครือข่ายพอร์ทัลสำหรับยืนยันตัวตน หลังจากเข้าสู่ระบบสำเร็จแล้ว เครื่องหมายอัศจรรย์จะหายไป หากพื้นที่ของคุณห้ามการใช้งาน Google เครื่องหมายอัศจรรย์อาจแสดงขึ้น แม้เมื่ออุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่าย และมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต Wi-Fi ที่ทำงานอยู่ก็ตาม
-  (ไอคอนสถานะแบตเตอรี่)
-  (ไอคอนการชาร์จแบตเตอรี่)
-  (ไอคอนโหมด STAMINA)
-  (ไอคอนการประหยัดอินเทอร์เน็ต)
-  (ไอคอนโหมดใช้งานบนเครื่องบิน)
-  (ไอคอน Bluetooth): อุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่รองรับ Bluetooth อยู่
-  (ไอคอนปิดเสียงไมโครโฟน)
-  (ไอคอนลำโพงเครื่อง)
-  (ไอคอนห้ามรบกวน)
-  (ไอคอนปิดเสียง)
-  (ไอคอนสั่น)
-  (ไอคอนการปลุก)
-  (ไอคอน GPS)

### หมายเหตุ

- รายการนี้อาจแสดงไอคอนที่สามารถปรากฏบนอุปกรณ์ของคุณได้ไม่ครบ ไอคอนเหล่านี้แสดงไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการอ้างอิงเท่านั้น และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบ

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การชาร์จอุปกรณ์](#)

- โหมด STAMINA
- การควบคุมการใช้ข้อมูล
- การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
- การจำกัดการหยุดชะงักด้วยโหมด [ห้ามรบกวน]
- ระดับเสียงและการสั่น
- การตั้งปลุก
- การใช้บริการระบุตำแหน่งที่ตั้ง
- ไอคอนการแจ้งเตือน
















TP0002935661

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ไอคอนการแจ้งเตือน

-  (ไอคอน SMS ใหม่)
-  (ไอคอนสายที่ก่าลังโทร)
-  (ไอคอนสายที่ไม่ได้รับ)
-  (ไอคอนพักสาย)
-  (ไอคอนการโอนสาย): เปิดการโอนสายอยู่
-  (ไอคอนก่าลังดาวนโหลดข้อมูล)
-  (ไอคอนก่าลังอัปโหลดข้อมูล)
-  (ไอคอนการตั้งค่าซอฟต์แวร์): มีการตั้งค่าพื้นฐานของอุปกรณ์พร้อมให้ใช้งาน
-  (ไอคอนติดตั้งซอฟต์แวร์ล่าสุด): มีอัปเดตซอฟต์แวร์
-  (ไอคอนอัปเดตระบบ): มีอัปเดตระบบ
-  (ไอคอนก่าลังดาวนโหลดอัปเดตระบบ)
-  (ไอคอนก่าลังติดตั้งอัปเดตระบบที่ดาวนโหลดไว้)
-  (ไอคอนแบตเตอรี่แคร์)
-  (ไอคอนแบตเตอรี่แชร์)
-  (ไอคอนการสันแบบไดนามิก)
- • (ไอคอนการแจ้งเตือนเพิ่มเติม): การแจ้งเตือนอื่นๆ ที่ไม่แสดง

### หมายเหตุ

- รายการนี้อาจแสดงไอคอนที่สามารถปรากฏบนอุปกรณ์ของคุณได้ไม่ครบ ไอคอนเหล่านี้แสดงไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการอ้างอิงเท่านั้น และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [แบตเตอรี่แคร์](#)
- [การชาร์จอุปกรณ์ของคุณด้วยเครื่องชาร์จไร้สาย](#)
- [การใช้การสันแบบไดนามิก](#)
- [ไอคอนแสดงสถานะ](#)

TP0002935662

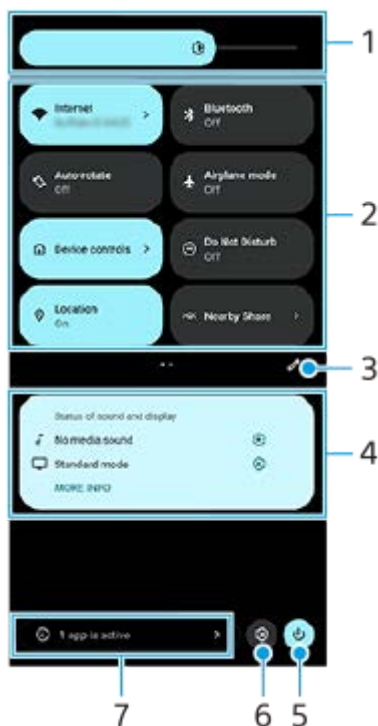
สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72


## แผงการตั้งค่าด่วน

คุณสามารถค้นหาและเปลี่ยนการตั้งค่าจากหน้าจอใดก็ได้ด้วยแผงการตั้งค่าด่วน

### 1 ปิดลง 2 ครั้งจากด้านบนของหน้าจอ

### ภาพรวมแผงการตั้งค่าด่วน



1. ระดับความสว่าง  
ปรับระดับความสว่าง
2. การตั้งค่าด่วน  
ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อค้นหาการตั้งค่าที่ต้องการ แล้วแตะการตั้งค่าเพื่อเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน  
คุณสามารถปรับตัวเลือกเพิ่มเติมได้โดยแตะตัวเลือกค้างไว้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า
3. แตะเพื่อแสดงหน้าจอแก้ไข คุณสามารถเพิ่ม ลบ หรือจัดเรียงการตั้งค่าด่วนใหม่ได้
4. สถานะเสียงและการแสดงผล  
สถานะปัจจุบันของการตั้งค่าคุณภาพเสียงและภาพจะแสดงขึ้น แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าคุณภาพเสียงและภาพ
5. แตะเพื่อเปิดเมนูเปิด/ปิด
6. แตะเพื่อเปิดเมนู การตั้งค่า
7. แตะเพื่อแสดงแอปที่ทำงานอยู่ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งานแบตเตอรี่แม้ว่าคุณจะไม่ได้ใช้งานแอปก็ตาม  
คุณสามารถเลือกแอปที่ทำงานอยู่และให้แอปนั้นหยุดทำงานได้ ทั้งนี้ แอปบางแอปอาจไม่สามารถหยุดทำงานได้

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ระดับเสียงและการสั้น
- เสียงและโทน
- การตั้งค่าจอแสดงผล

TP1001272911

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

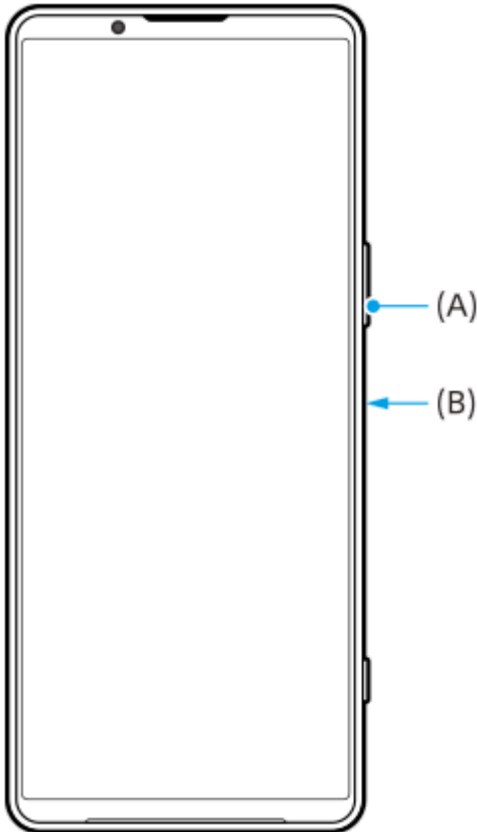
สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72



## การถ่ายภาพหน้าจอ

คุณสามารถถ่ายภาพนิ่งของหน้าจอต่างๆ บนอุปกรณ์ได้ หลังจากถ่ายภาพหน้าจอแล้ว คุณสามารถดู แก้ไข และแชร์ภาพได้ ภาพหน้าจอที่ถ่ายจะถูกบันทึกไว้ในที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์โดยอัตโนมัติ

### 1 กดปุ่มลดระดับเสียง (A) และปุ่มเปิดปิด (B) พร้อมกัน



#### คำแนะนำ

- คุณสามารถถ่ายภาพหน้าจอได้โดยใช้เมนู Side sense และแถบ Side sense สองครั้งหรือค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอนตัวจัดการหน้าต่าง) เพื่อแสดงเมนู Side sense จากนั้นแตะ [ถ่ายภาพหน้าจอ]
- คุณสามารถกำหนดการถ่ายภาพหน้าจอให้กับท่าทางบนแถบ Side sense หรือ  (ไอคอนลอย) ได้ ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การดำเนินการและมุมมอง] > [Side sense] > [การกำหนดฟังก์ชันของท่าทาง] เลือกท่าทางจาก [แตะสองครั้ง], [เลื่อนขึ้น] และ [เลื่อนลง] จากนั้นแตะ [ถ่ายภาพหน้าจอ]

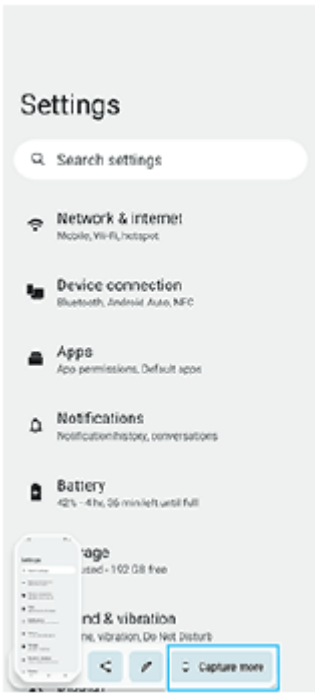
### วิธีถ่ายภาพหน้าจอแบบยาวต่อเนื่อง

คุณสามารถจับภาพหน้าจอแบบยาวต่อเนื่องกันได้

#### หมายเหตุ

- ภาพหน้าจอแบบยาวต่อเนื่องจะพร้อมใช้งานหากแอปรองรับคุณสมบัตินี้

1. กดปุ่มลดระดับเสียงและปุ่มเปิดปิดพร้อมกัน
2. แตะ [จับภาพได้มากขึ้น]



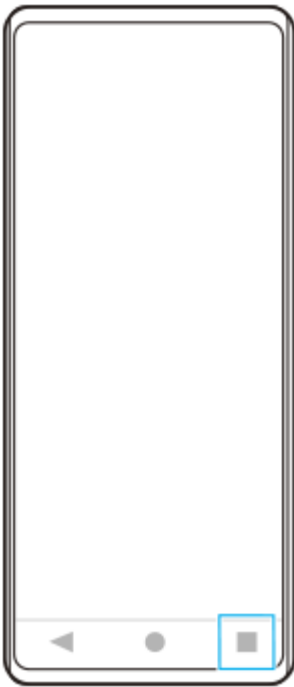
3. ลากเส้นเพื่อปรับบริเวณภาพหน้าจอ แล้วแตะ [บันทึก]



วิธีถ่ายภาพหน้าจอของแอปที่ใช้ล่าสุด

1. แตะ  (ปุ่มภาพรวม) ในแถบนำทาง





2. ปัดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่คุณต้องการถ่ายภาพหน้าจอ จากนั้นแตะ [ภาพหน้าจอ]



### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง
- การตั้งค่าตัวเลือก Side sense
- เมนูการตั้งค่า

TP0001885345

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การบันทึกหน้าจออุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถบันทึกวิดีโอหน้าจออุปกรณ์ได้ วิดีโอที่บันทึกจะบันทึกในที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์โดยอัตโนมัติ

**1** ปิดลง 2 ครั้งจากด้านบนของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการตั้งค่าด่วน

**2** ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อค้นหา (🔍) (ไอคอนโปรแกรมอัดหน้าจอ) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น

หากคุณไม่พบไอคอนในแผงการตั้งค่าด่วน ให้แตะ ✎ (ไอคอนแก้ไข) จากนั้นลากแล้ววาง (🔍) (ไอคอนโปรแกรมอัดหน้าจอ) ไปที่ส่วนบนของหน้าจอ

**3** ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเริ่มบันทึกหน้าจอ

คุณสามารถเลือกสิ่งที่จะบันทึกได้ (เสียงอุปกรณ์ เสียงจากไมโครโฟน และ/หรือการสัมผัสบนหน้าจอ)

หากต้องการหยุดบันทึก ให้ลากแถบสถานะลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วแตะการแจ้งเตือนเพื่อบันทึกหน้าจอ

### หมายเหตุ

- ไม่สามารถใช้งานบันทึกหน้าจอและฟังก์ชันคล้ายกันที่มาจากแอปอื่น ๆ พร้อมกับฟังก์ชัน [ภาพหน้าจอ] หรือฟังก์ชัน [บันทึก] ของแอปเกมเอนแฮนเซอร์ได้
- คุณอาจไม่สามารถบันทึกหน้าจออุปกรณ์ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการออกแบบแอปพลิเคชัน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- หน้าจอหลัก

TP1000432231

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## สแกนคิวอาร์โค้ด

คุณสามารถเปิดเครื่องมือสแกนคิวอาร์โค้ดจากแผงการตั้งค่าด่วนและสแกนคิวอาร์โค้ดได้

- 1 ปิดลง 2 ครั้งจากด้านบนของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการตั้งค่าด่วน
- 2 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อค้นหา  (สแกนคิวอาร์โค้ด) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น



- 3 เล็งกล้องไปที่ QR Code จากนั้นแตะปุ่มในข้อความที่ปรากฏขึ้น

### คำแนะนำ

- นอกจากนี้ ยังสามารถใช้ Photo Pro เพื่อสแกนคิวอาร์โค้ดได้

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สแกนคิวอาร์โค้ดโดยใช้ Photo Pro
- แผงการตั้งค่าด่วน

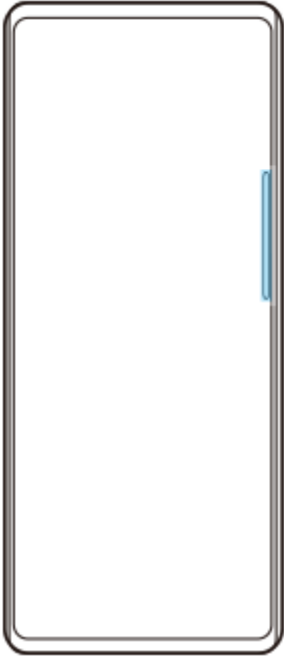
TP1001272912

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้ Side sense

Side sense รองรับการใช้งานด้วยมือเดียวในอุปกรณ์ของคุณโดยช่วยให้คุณสามารถทำท่าทางบนแถบ Side sense ได้

- แตะแถบ Side sense สองครั้งเพื่อแสดงเมนู Side sense ซึ่งช่วยให้คุณสามารถเปิดแอปและอื่น ๆ ได้
- เลื่อนแถบ Side sense ลงเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้
- เลื่อนแถบ Side sense ขึ้นเพื่อแสดงเมนูหลายหน้าต่าง



### หมายเหตุ

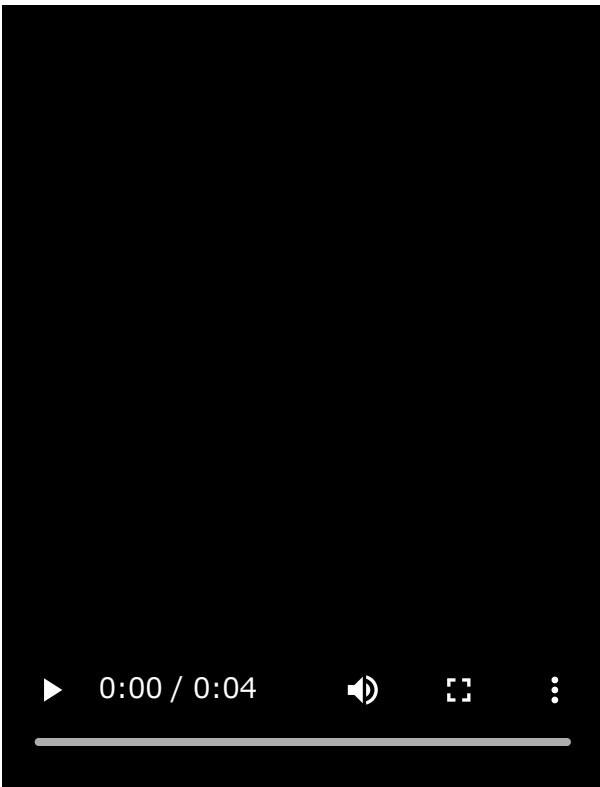
- Side sense จะใช้ไม่ได้ในกรณีต่อไปนี้
  - เมื่อช่องมองภาพแสดงอยู่
  - เมื่อใช้งานโหมดมือเดียวอยู่

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปลี่ยนการดำเนินการบนหน้าจอที่กำหนดให้กับท่าทางของ Side sense (แตะสองครั้ง เลื่อนขึ้น และเลื่อนลง) ได้ในการตั้งค่า Side sense

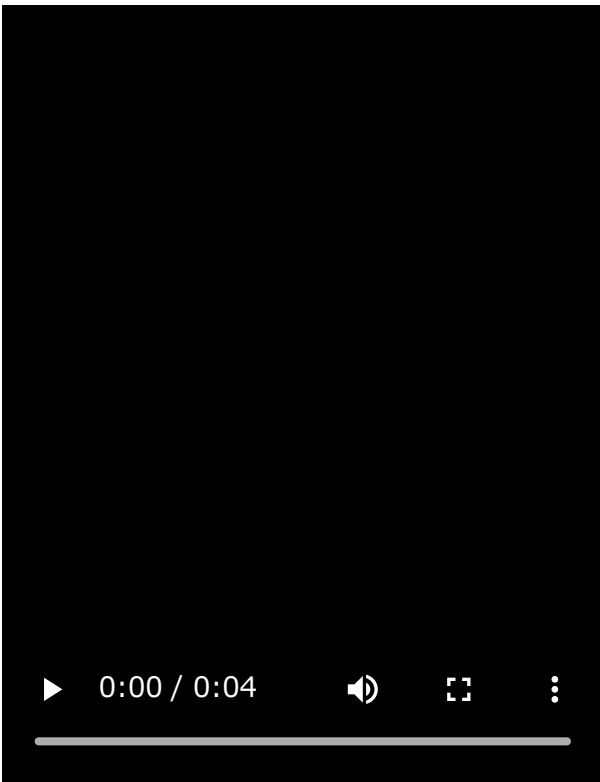
## การแสดงผล เมนู Side sense

### 1. แตะแถบ Side sense สองครั้ง



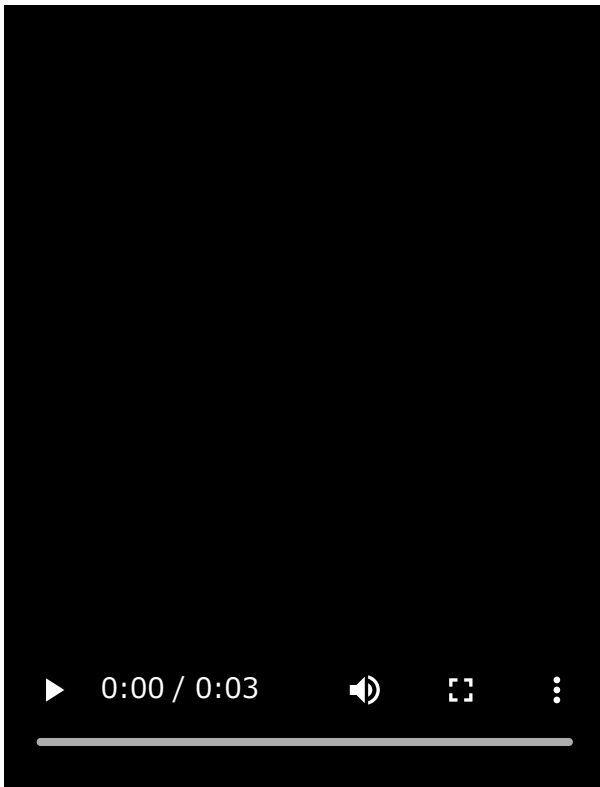
### การกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้าโดยใช้ Side sense

1. เลื่อนแถบ Side sense ลง





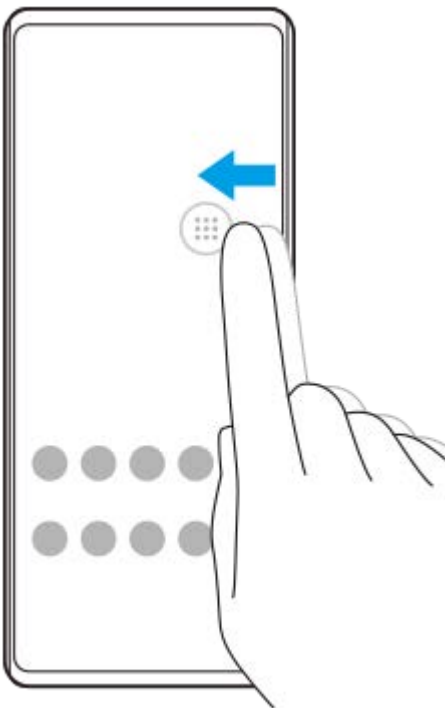
### การแสดงผลเมนูหลายหน้าต่าง

1. เลื่อนแถบ Side sense ขึ้น



## การย้ายแถบ Side sense

1. แตะแถบ Side sense ค้างไว้
2. ลากแถบ Side sense ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ  
เมื่อคุณย้ายแถบ Side sense ไปยังตำแหน่งอื่นนอกเหนือจากขอบด้านซ้ายหรือด้านขวาของหน้าจอ รูปร่างของแถบ Side sense จะเปลี่ยนเป็น  (ไอคอนลอย)  
หากต้องการให้แถบ Side sense กลับสู่รูปร่างเดิม ให้ลาก  (ไอคอนลอย) กลับไปที่ขอบด้านซ้ายหรือด้านขวาของหน้าจอ



### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง
- การตั้งค่าตัวเลือก Side sense

- โหมดหน้าตังป้อปอัฟ
- โหมดแยกหน้าจอ (การสลับหน้าตังหลายชั้น)

TP1000765786

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง

### 1 แตะแถบ Side sense สองครั้งหรือค้นหาแล้วแตะแท็บ (ไอคอนตัวจัดการหน้าต่าง)

เมนู Side sense จะแสดงขึ้น

หากต้องการแสดงเมนูหลายหน้าต่าง ให้แตะแท็บ [หน้าต่างหลายชั้นแบบ 21:9] หรือบิดไปทางซ้ายบนหน้าจอ

### ภาพรวมเมนู Side sense



1. หลีกและปัดอัฟ  
แตะเพื่อแสดงเมนู Side sense
2. หน้าต่างหลายชั้นแบบ 21:9  
แตะเพื่อแสดงเมนูหลายหน้าต่าง  
คุณยังสามารถแสดงเมนูหลายหน้าต่างได้โดยเลื่อนแถบ Side sense ขึ้น  
คุณสามารถสลับระหว่างเมนู Side sense กับเมนูหลายหน้าต่างได้โดยบิดไปทางซ้ายหรือขวาบนหน้าจอ
3. แตะเพื่อแสดง [Side sense] ในเมนู การตั้งค่า
4. รายการไอคอนแอป (โหมดเต็มหน้าจอ)  
แอปที่คาดเดาตามการใช้งานอุปกรณ์ของคุณจะแสดงขึ้น  
แตะไอคอนแอปเพื่อเปิดแอปในโหมดเต็มหน้าจอ
5. แตะเพื่อแสดงแอปเพิ่มเติมที่ไม่ได้แสดงอยู่ในรายการ
6. รายการไอคอนแอป (โหมดหน้าต่างปัดอัฟ)



แอปที่คาดเดาตามการใช้งานอุปกรณ์ของคุณจะแสดงขึ้น  
และไอคอนแอปเพื่อเปิดแอปในโหมดหน้าต่างป๊อปอัพ

#### 7. แผงควบคุมหูฟัง (Headphones Connect)

คุณสามารถควบคุมหูฟังที่ผลิตโดย Sony ซึ่งมีฟังก์ชันการลิงก์แอป

แผงควบคุมหูฟังจะแสดงขึ้นเมื่อติดตั้งแอป Headphones Connect บนอุปกรณ์ของคุณและเปิดสวิตช์ [เพิ่มการควบคุมหูฟัง] ในส่วน [การตั้งค่า] > [การดำเนินการและมุมมอง] > [Side sense]

#### 8. แตะเพื่อตั้งค่าว่าจะแสดงหรือซ่อนแถบ Side sense สำหรับแต่ละแอป

#### 9. แตะเพื่อถ่ายภาพหน้าจอ

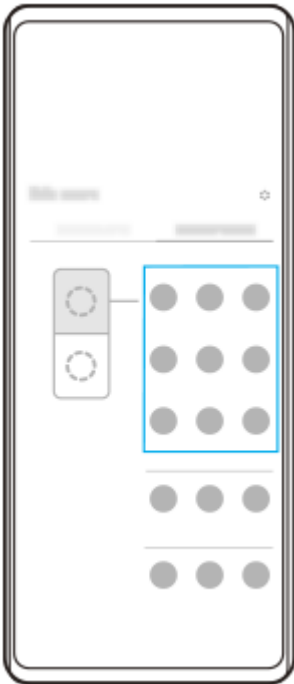
#### 10. แตะเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน

#### คำแนะนำ

- หากต้องการออกจากเมนู Side sense ให้ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้
  - แตะบริเวณนอกเมนู Side sense
  - แตะแถบ Side sense สองครั้ง
- คุณสามารถแสดงแอปที่ต้องการในรายการไอคอนแอปได้ ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การดำเนินการและมุมมอง] > [Side sense] > [เมนู Side sense]


### หากต้องการแสดงแอปในโหมดแยกหน้าจอโดยใช้เมนูหลายหน้าต่าง

#### 1. เลือกแอปที่ต้องการแสดงในครั้งบนของหน้าจอแยกจากเมนูหลายหน้าต่าง



#### 2. เลือกแอปที่ต้องการแสดงในครั้งล่างของหน้าจอแยก

#### คำแนะนำ

- คุณสามารถแสดงเมนูหลายหน้าต่างได้โดยดำเนินการดังต่อไปนี้
  - เลื่อนแถบ Side sense ขึ้น
  - แตะแถบ Side sense สองครั้งหรือค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอนตัวจัดการหน้าต่าง) เพื่อแสดงเมนู Side sense จากนั้นแตะแท็บ [หน้าต่างหลายชั้นแบบ 21:9] หรือบิดไปทางซ้ายบนหน้าจอ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ Side sense](#)

- การตั้งค่าตัวเลือก Side sense
- โหมดแยกหน้าจอ (การสลับหน้าจอหลายชั้น)
- โหมดหน้าจอปิดชีพ
- การถ่ายภาพหน้าจอ
- เมนูการตั้งค่า

TP1000765787

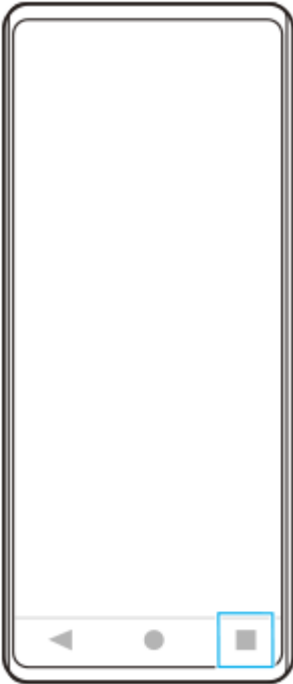
H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โหมดแยกหน้าจอ (การสลับหน้าต่างหลายชั้น)

โหมดแยกหน้าจอช่วยให้คุณสามารถดูแอป 2 แอปพร้อมกันและใช้งานแต่ละแอปได้  
แอปบางแอปไม่รองรับโหมดแยกหน้าจอ

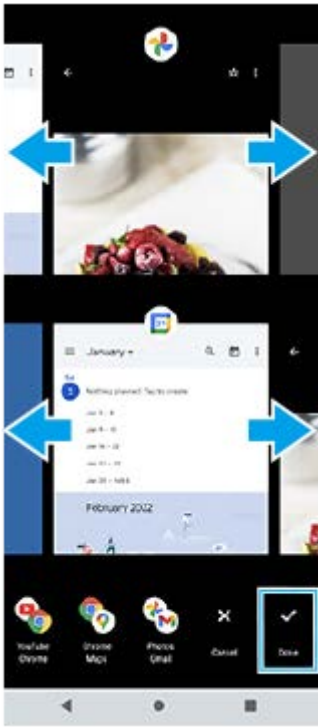
### 1แตะ (ปุ่มภาพรวม) ในแถบนำทาง




### 2แตะ [การสลับหน้าต่างหลายชั้น]



### 3 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่ต้องการ จากนั้นแตะ [เสร็จ]



#### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถแสดงแอปในโหมดแยกหน้าจอได้โดยใช้เมนูหลายหน้าต่าง คุณสามารถแสดงเมนูหลายหน้าต่างได้โดยดำเนินการดังต่อไปนี้
  - เลื่อนแถบ Side sense ขึ้น
  - แตะแถบ Side sense สองครั้งหรือค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอนตัวจัดการหน้าต่าง) เพื่อแสดงเมนู Side sense จากนั้นแตะแท็บ [หน้าต่างหลายชั้นแบบ 21:9] หรือปิดไปทางซ้ายบนหน้าจอ

#### ภาพรวมของโหมดแบ่งหน้าจอ





1. แอป 1

2. เส้นแบ่งของหน้าจอแยก

ลาก — (แถบบนเส้นแบ่ง) ตรงกลางหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อปรับขนาดหน้าต่าง

### 3. การสลับหน้าต่างหลายชั้น

แตะ  (ไอคอนการสลับหน้าต่างหลายชั้น) เพื่อเลือกแอป  (ไอคอนการสลับหน้าต่างหลายชั้น) จะปรากฏขึ้นเมื่อคุณแตะ — (แถบบนเส้นแบ่ง) บนหน้าจอแยก คุณสามารถย้าย  (ไอคอนการสลับหน้าต่างหลายชั้น) ได้โดยลากไปทางซ้ายหรือขวา

### 4. แอป 2

#### คำแนะนำ

- หน้าต่างในโหมดแยกหน้าจอจะแบ่งตามแนวตั้งเมื่ออยู่ในแนวตั้งและตามแนวนอนเมื่ออยู่ในแนวนอน
- หากต้องการออกจากโหมดแยกหน้าจอ ให้ลาก — (แถบบนเส้นแบ่ง) ไปด้านบนหรือด้านล่างของหน้าจอ

### หากต้องการเปลี่ยนแอปที่แสดงในโหมดแยกหน้าจอ

#### 1. แตะ — (แถบบนเส้นแบ่ง) บนหน้าจอแยก

 (ไอคอนการสลับหน้าต่างหลายชั้น) จะแสดงบนเส้นแบ่ง

#### 2. แตะ (ไอคอนการสลับหน้าต่างหลายชั้น)

#### 3. ที่หน้าต่างด้านบนและด้านล่าง ให้ปัดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่ต้องการสลับ จากนั้นแตะ [เสร็จ]

#### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถสลับแอปได้โดยแตะแอปใดแอปหนึ่งในคู่ที่แสดงที่ด้านล่างของหน้าจอในขั้นตอนที่ 3

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ Side sense](#)
- [การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง](#)

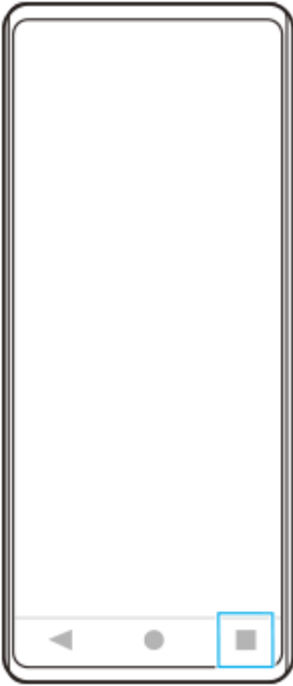
TP1001272913

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โหมดหน้าต่างป๊อปอัป

คุณสามารถแสดงแอปอื่นในหน้าต่างขนาดเล็กที่ทับซ้อนบนแอปที่ทำงานในโหมดเต็มหน้าจอ คุณยังสามารถแสดงแอปที่สามในหน้าต่างต่างป๊อปอัปขณะที่ดูแอปสองแอปได้โดยใช้โหมดแยกหน้าจอ

- 1 และ  (ปุ่มภาพรวม) ในแถบนำทาง



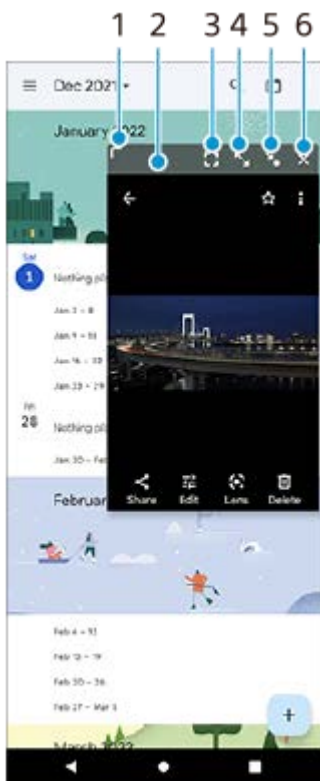
- 2 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่ต้องการแสดงในหน้าต่างขนาดเล็ก จากนั้นแตะ [หน้าต่างป๊อปอัป]




### 3 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแอปที่ต้องการแสดงแบบเต็มหน้าจอ แล้วแตะแอปนั้น



### ภาพรวมหน้าต่างป๊อปอัพ



1. ลากเพื่อปรับขนาดหน้าต่าง
2. ลากเพื่อย้ายหน้าต่าง
3. แตะเพื่อแสดงแอปในโหมดเต็มหน้าจอ  
โหมดหน้าต่างป๊อปอัพจะปิดและแอปจะแสดงในโหมดเต็มหน้าจอ
4. แตะเพื่อขยายหน้าต่างให้ใหญ่สุด  
หากต้องการให้หน้าต่างกลับสู่ขนาดก่อนหน้า ให้แตะ  (ไอคอนกลับสู่ขนาดก่อนหน้า) ขณะที่หน้าต่างถูกขยายใหญ่สุด

## 5. แตะเพื่อสร้างไอคอนหน้าต่าง

หน้าต่างจะแสดงเป็นไอคอนแอป หากต้องการให้แอปที่เป็นไอคอนกลับไปเป็นหน้าต่างที่แสดงก่อนหน้านี้ ให้แตะไอคอน คุณสามารถลากและย้ายแอปที่เป็นไอคอนได้ หากคุณลากแอปที่เป็นไอคอนไปยัง (×) (ไอคอนปิด) หน้าต่างจะปิด

## 6. แตะเพื่อปิดหน้าต่าง

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ Side sense](#)
- [การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง](#)

TP1001272914

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

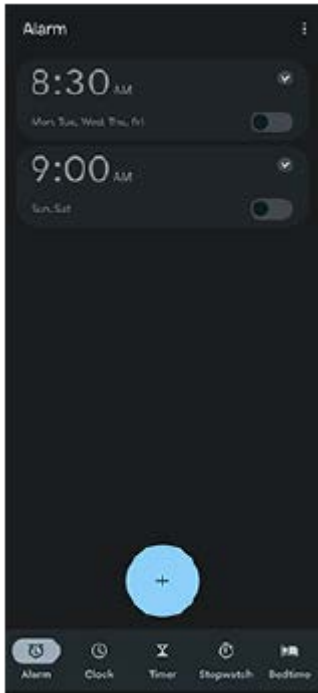


สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งปลุก

คุณสามารถตั้งปลุกได้ตั้งแต่หนึ่งครั้งขึ้นไป และใช้เสียงใดก็ได้ที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์เป็นสัญญาณปลุก เสียงปลุกจะไม่ดังหากอุปกรณ์ปิดอยู่

### 1 ค้นหาแล้วแตะ [นาฬิกา] > [ปลุก]



### 2 แตะ + (ไอคอนเพิ่มรายการ)

### 3 ตั้งเวลา แล้วแตะ [ตกลง]

### 4 เลือกค่าที่ต้องการ

#### คำแนะนำ

- หากต้องการเพิ่มวิดเจ็ตนาฬิกาในหน้าจอหลัก ให้แตะพื้นที่ว่างในหน้าจอหลักค้างไว้ แตะ [วิดเจ็ต] จากนั้นแตะนาฬิกาที่ต้องการค้างไว้

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [วันที่และเวลา](#)

TP1000432232

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## สำรวจ Photo Pro

Photo Pro มีคุณสมบัติหลัก ๆ อยู่สองข้อ ได้แก่โหมด BASIC (พื้นฐาน) และโหมด AUTO/P/S/M ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) คุณสามารถถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอในลักษณะที่คล้ายกับกล้องสมาร์ทโฟนธรรมดาได้อย่างง่ายดาย ในโหมด AUTO/P/S/M คุณสามารถถ่ายภาพในอุดมคติของคุณได้เหมือนกับการใช้กล้องระดับมืออาชีพ อินเทอร์เฟซจะสลับโดยอัตโนมัติ เพื่อให้คุณใช้งานกล้องได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน

### โหมด BASIC (พื้นฐาน)

เมื่อใช้ประโยชน์จากความสามารถในการใช้งานของสมาร์ทโฟนแล้ว คุณสามารถถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอได้ง่าย ๆ โดยแตะที่หน้าจอสามารถสลับมุมมองภาพได้อย่างราบรื่น

นอกจากการถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่กล้องปรับโดยอัตโนมัติตามฉากและเงื่อนไขแล้ว คุณยังสามารถใช้โหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง เอฟเฟกต์เบลอลากหลัง การปรับสีและความสว่าง และอื่น ๆ ได้อีกมากมาย

ใช้ปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอในโหมด BASIC (พื้นฐาน)

### รูปแบบแนวตั้ง



### รูปแบบแนวนอน



### โหมด AUTO/P/S/M

โหมด AUTO/P/S/M มีการควบคุมที่มักพบได้บนกล้องระดับมืออาชีพ คุณสามารถเลือกการตั้งค่าอัตโนมัติหรือควบคุม ISO ความเร็วชัตเตอร์ สมดุลแสงสีขาว และอื่น ๆ ได้ด้วยตัวเอง และยังสามารถส่งออกเป็นรูปแบบ RAW ได้ ใช้ปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อถ่ายภาพนิ่งในโหมด AUTO/P/S/M เมื่อคุณใช้กล้องในแนวอน ปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอก็ถ่ายภาพนิ่งได้เมื่อคุณใช้กล้องในแนวตั้ง

## รูปแบบแนวตั้ง



## รูปแบบแนวนอน



## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

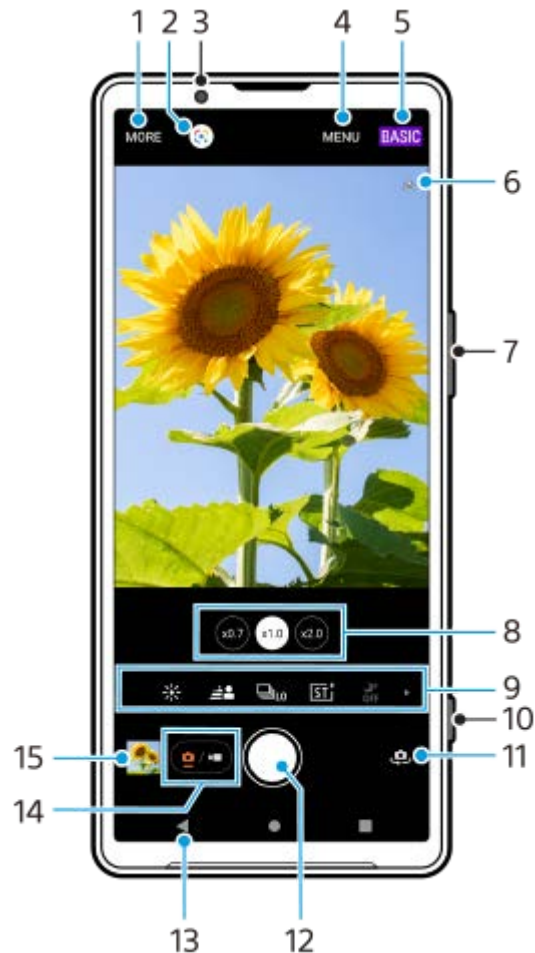
- ภาพรวมโหมด BASIC (พื้นฐาน)
- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M

TP1000432217

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72



## ภาพรวมโหมด BASIC (พื้นฐาน)

### โหมดภาพถ่าย



- 1.แตะเพื่อเลือกโหมดพาโนรามา
2. Google Lens
3. เลนส์กล้องหน้า
4. เมนูการตั้งค่า Photo Pro
5. สลับโหมดถ่ายภาพ
6. สถานะการใส่แท็กภูมิศาสตร์
7. ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก
8. แตะปุ่มมุมปุ่มใดปุ่มหนึ่งเพื่อสลับมุมมองภาพ
9. ไอคอนปุ่มลัดของฟังก์ชันต่าง ๆ  
 บิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อค้นหาไอคอนที่ต้องการ แล้วแตะไอคอนนั้นเพื่อปรับการตั้งค่า

- (ไอคอนสีและความสว่าง): แตะเพื่อปรับสีและความสว่าง
- (ไอคอนเบลออกจากหลัง): แตะเพื่อปรับเอฟเฟกต์เบลออกจากหลัง
- (ไอคอนโหมดขับเคลื่อน): แตะเพื่อเลือกการตั้งค่าระบบตั้งเวลาหรือโหมดถ่ายภาพเดี่ยว โหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง หรือโหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง HDR
- (ไอคอนลวดสร้างสรรค์): แตะเพื่อเลือกการตั้งค่าลวดสร้างสรรค์



-  (ไอคอนการถ่ายภาพกลางคืน): แตะเพื่อเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน [การถ่ายภาพกลางคืน]
-  (ไอคอนแฟลช): แตะเพื่อเลือกการตั้งค่าแฟลช
- **4:3** (ไอคอนอัตราส่วนภาพ): แตะเพื่อเปลี่ยนอัตราส่วนภาพ







10. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อเปิด Photo Pro หรือถ่ายภาพ
11. สลับระหว่างกล้องหน้าและกล้องหลัก
12. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ
13. ย้อนกลับหรือออกจาก Photo Pro
14. สลับระหว่างการถ่ายภาพและวิดีโอ
15. แตะภาพย่อเพื่อดู แชร หรือแก้ไขภาพถ่าย

## ▶ โหมดวิดีโอ



1. แตะเพื่อเลือกโหมดพาโนรามา
2. Google Lens
3. เลนส์กล้องหน้า
4. เมนูการตั้งค่า Photo Pro
5. สลับโหมดถ่ายภาพ
6. สถานะการใส่แท็กภูมิศาสตร์
7. ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซุ่มเข้าหรือออก
8. แตะปุ่มมุมปุ่มใดปุ่มหนึ่งเพื่อสลับมุมมองภาพ
9. ไอคอนปุ่มลัดของฟังก์ชันต่าง ๆ  
 บัดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อค้นหาไอคอนที่ต้องการ แล้วแตะไอคอนนั้นเพื่อปรับการตั้งค่า

-  (ไอคอนสีและความสว่าง): แตะเพื่อปรับสีและความสว่าง
-  (ไอคอนเบลออกจากหลัง): แตะเพื่อปรับเอฟเฟกต์เบลออกจากหลัง
- **FHD** (ไอคอนขนาดวิดีโอ): แตะเพื่อเลือกขนาดวิดีโอ

-  (ไอคอนลวดสร้างสรรค์): แตะเพื่อเลือกการตั้งค่าลวดสร้างสรรค์
  -  (ไอคอน S-Cinetone for mobile): แตะเพื่อเปิดหรือปิดฟังก์ชัน S-Cinetone for mobile
  -  (ไอคอนช่วงไดนามิก): แตะเพื่อเลือกช่วงไดนามิก
  -  (ไอคอนการโหวผลัดกัน): แตะเพื่อเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน [การโหวผลัดกัน]
  -  (ไอคอนไมค์): แตะเพื่อเลือกไมโครโฟน
  -  (ไอคอนไฟฉาย): แตะเพื่อเปิดไฟฉาย
10. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อเปิด Photo Pro หรือบันทึกวิดีโอ
  11. สลับระหว่างกล้องหน้าและกล้องหลัก
  12. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อบันทึกวิดีโอ
  13. ย้อนกลับหรือออกจาก Photo Pro
  14. สลับระหว่างการถ่ายภาพและวิดีโอ
  15. แตะภาพขนาดย่อเพื่อดู แชร์ หรือแก้ไขวิดีโอ
  16. แตะเพื่อสลับระหว่างโหมดวิดีโอ (ความเร็วปกติ) กับโหมดวิดีโอแบบภาพช้า

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- พาโนรามา
- การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ
- การใส่แท็กที่ตั้ง
- คุณสมบัติที่ใช้บ่อยในโหมด BASIC (พื้นฐาน)
- สีและความสว่าง
- เอฟเฟกต์เบลอจากหลัง (bokeh)
- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ลวดสร้างสรรค์
- การถ่ายภาพกลางคืน
- การใช้แฟลช
- S-Cinetone for mobile
- ช่วงไดนามิก
- การโหวผลัดกัน
- วิดีโอแบบภาพช้า
- สแกนคิวอาร์โค้ดโดยใช้ Photo Pro

TP1000432218



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ

ส่วนนี้จะอธิบายการใช้งานพื้นฐานของกล้องในโหมด BASIC (พื้นฐาน)

### 1 เปิด Photo Pro

- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด
- แตะ  (ปุ่มกล้อง) ค้างไว้จากหน้าจอขณะล็อก
- ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอน Photo Pro)
- กดปุ่มเปิดปิดสองครั้ง ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ท่าทางสัมผัส] > [ข้ามไปที่กล้อง] แล้วแตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้

### 2 เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [BASIC] (พื้นฐาน)

### 3 แตะ (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อสลับระหว่างโหมดภาพถ่ายกับโหมดวิดีโอ

### 4 แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์

หากต้องการถ่ายภาพขณะบันทึกวิดีโอ ให้แตะ  (ไอคอนกล้อง)

#### หมายเหตุ






- โปรดทราบว่าฟังก์ชันบางอย่างอาจไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า

#### คำแนะนำ

- เลนส์ต้องสะอาด เนื่องจากลายนิ้วมือหรือฝุ่นผงเล็ก ๆ น้อย ๆ อาจส่งผลต่อคุณภาพของภาพถ่ายได้
- ใช้ตั้งเวลาถ่ายภาพ หากต้องการใช้เวลาเตรียมตัวหรือไม่ต้องการให้ภาพเบลอ
- ตรวจสอบสถานะความจำของอุปกรณ์ของคุณสม่ำเสมอ ภาพถ่ายและวิดีโอที่มีความละเอียดสูงจะใช้หน่วยความจำมากกว่า
- คุณสามารถสแกนคิวอาร์โค้ดได้

## ปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ

ปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอนั้นใช้ได้หลายวิธี โดยขึ้นอยู่กับโหมดการจับภาพและคุณสมบัติที่เปิดใช้

-  (ปุ่มชัตเตอร์): ถ่ายภาพ
-  (ปุ่มเริ่มบันทึกวิดีโอ): บันทึกวิดีโอ
-  (ปุ่มหยุดบันทึกวิดีโอชั่วคราว): หยุดเล่นวิดีโอชั่วคราว
-  (ปุ่มบันทึกวิดีโอต่อ): บันทึกต่อ
-  (ปุ่มหยุดบันทึกวิดีโอ): หยุดบันทึกวิดีโอ

#### คำแนะนำ

- เมื่อตั้งโหมดขับเคลื่อนไปที่ [ถ่ายภาพเดี่ยว] ให้แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้เพื่อล็อกโฟกัส จากนั้นปล่อยนิ้วเพื่อถ่ายภาพ

- คุณสามารถป้องกันไม่ให้ Photo Pro เปิดขึ้นโดยไม่ได้ตั้งใจเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้างไว้ ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ [MENU] > [เรียกใช้ด้วยปุ่มชัตเตอร์] > [ปิด]
- คุณสามารถตั้งว่าจะสลับเป็นโหมด BASIC (พื้นฐาน) หรือโหมดที่เลือกล่าสุดโดยอัตโนมัติเมื่อเปิด Photo Pro หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ [MENU] > [โหมดถ่ายภาพขณะเปิดใช้] > [ใช้โหมดพื้นฐานเสมอ]

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เมนูการตั้งค่า
- สแกนคิวอาร์โค้ดโดยใช้ Photo Pro
- คุณสมบัติที่ซับซ้อนในโหมด BASIC (พื้นฐาน)
- การถ่ายภาพและวิดีโอ
- การตั้งเวลาเอง

TP1000432234

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การถ่ายภาพและวิดีโอ

ดูหรือแชร์ภาพถ่ายและวิดีโอในแอป Google Photos หลังจากถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ

### การถ่ายภาพและวิดีโอขณะใช้ Photo Pro



นอกจากนี้ยังสามารถแก้ไขภาพถ่ายหรือวิดีโอ เช่น การปรับสี หรือครอบตัดภาพถ่ายได้อีกด้วย

#### 1. แตะภาพย่อ (A) เพื่อเปิดภาพถ่ายหรือวิดีโอขณะใช้ Photo Pro



#### 2. บัดนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถ่ายและวิดีโอ

##### คำแนะนำ

- แตะ  (ไอคอนแชร์) เพื่อแชร์ภาพถ่ายหรือวิดีโอ หรือ  (ไอคอนแก้ไข) เพื่อแก้ไข หากต้องการซ่อนหรือแสดงไอคอน ให้แตะที่หน้าจอ

### การถ่ายภาพหรือวิดีโอที่บันทึกไว้ก่อนหน้า

#### 1. เปิดแอป Google Photos

##### คำแนะนำ

- สามารถเล่นและแก้ไขวิดีโอที่มีอัตราเฟรม 120 fps ได้ในตัวแก้ไขวิดีโอ
- ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอป Google Photos ได้ที่ [support.google.com/photos](https://support.google.com/photos)

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ




สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## สแกนคิวอาร์โค้ดโดยใช้ Photo Pro

คุณสามารถสแกนคิวอาร์โค้ดได้โดยใช้ Photo Pro

- 1 ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอน Photo Pro) จากนั้นสลับโหมดถ่ายภาพเป็น [BASIC] (พื้นฐาน)
- 2 เล็งกล้องไปที่คิวอาร์โค้ด แล้วแตะแบนเนอร์ที่ปรากฏในช่องมองภาพ

## วิธีเปิดใช้ฟังก์ชัน [ตัวอ่าน QR Code]

1. ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอน Photo Pro) จากนั้นสลับโหมดถ่ายภาพเป็น [BASIC] (พื้นฐาน)
2. แตะ [MENU]
3. แตะ [ตัวอ่าน QR Code] > [เปิด]
4. ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปิดเครื่องมือสแกนคิวอาร์โค้ดจากแผงการตั้งค่าด่วนและสแกนคิวอาร์โค้ดได้

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- สแกนคิวอาร์โค้ด
- การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ
- แผงการตั้งค่าด่วน

TP0002935660

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## คุณสมบัติที่ใช้อยู่ในโหมด BASIC (พื้นฐาน)

### การเปลี่ยนอัตราส่วนภาพ

1. ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดภาพถ่าย
2. บัดไปทางซ้ายหรือขวามุมไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอนอัตราส่วนภาพ) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
3. เลือกอัตราส่วนภาพที่ต้องการ



### การเปลี่ยนขนาดวิดีโอ

1. ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
2. บัดไปทางซ้ายหรือขวามุมไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอนขนาดวิดีโอ) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
3. เลือกขนาดวิดีโอที่ต้องการ

### คำแนะนำ

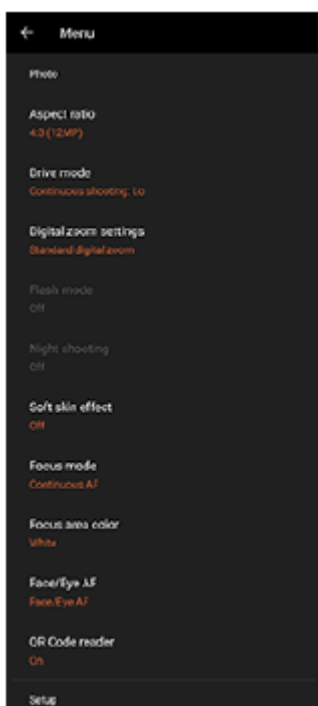
- จำนวนภาพและวิดีโอที่เก็บได้ขึ้นอยู่กับค่าความละเอียดหรือ MP (เมกะพิกเซล) ที่ใช้และความยาววิดีโอ ภาพถ่ายและวิดีโอความละเอียดสูงจะใช้หน่วยความจำมากขึ้น ดังนั้น ความละเอียดที่ต่ำลงอาจเหมาะกับการใช้งานทั่วไปในชีวิตประจำวันมากกว่า

### การสลับไมโครโฟนขณะบันทึก

1. ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
2. บัดไปทางซ้ายหรือขวามุมไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอนไมค์) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
3. เลือก [เสียงที่สำคัญ (ด้านหลัง)] หรือ [ทุกทิศทาง (สเตอริโอ)]  
เมื่อเลือก [เสียงที่สำคัญ (ด้านหลัง)] แล้ว แตะแผงด้านหลังให้น้อยที่สุดในระหว่างการบันทึกเพื่อไม่ให้มีการบันทึกเสียงรบกวน

### การปรับการตั้งค่ากล้อง

1. ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ [MENU]
2. เลื่อนรายการเพื่อดูการตั้งค่าที่ใช้งานได้ และเลือกการตั้งค่า



## หมายเหตุ

- การตั้งค่าที่สามารถใช้ได้จะแตกต่างกันไปตามโหมดภาพถ่ายและโหมดวิดีโอ

## คำแนะนำ

- แตะ [ทำความเข้าใจกับคุณลักษณะ] เพื่อตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับฟังก์ชันต่าง ๆ
- แตะ [เคล็ดลับ] เพื่อไปยังเว็บไซต์เคล็ดลับ Photo Pro




## การสลับใช้กล้องหลักและกล้องด้านหน้า

1. ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ไอคอนสลับกล้อง) เพื่อสลับระหว่างกล้องหลักกับกล้องด้านหน้า

## การสลับเลนส์และการซูม

คุณสามารถสลับมุมมองภาพขณะที่ใช้กล้องหลักได้

1. แตะปุ่มมุมใดปุ่มหนึ่งของขณะที่ใช้กล้องหลักในโหมด BASIC (พื้นฐาน)

-  (ปุ่มวงกว้างพิเศษ)
-  (ปุ่มวงกว้าง x1.0)
-  (ปุ่มวงกว้าง x2.0)


2. ซูมภาพเข้า

- ลากปุ่มมุมไปทางซ้ายและขวา (ในแนวตั้ง) หรือขึ้นและลง (ในแนวนอน)
- เลื่อนนิ้วเข้าหากันหรือออกจากกันบนหน้าจอของกล้อง
- ใช้ปุ่มระดับเสียง

## คำแนะนำ

- คุณสามารถซูมเข้าและออกได้อย่างราบรื่นโดยไม่ต้องเปลี่ยนมุมมอง (ยกเว้นในขณะที่ยืนยันที่กริดไอ)
- หากต้องการซูมด้วยการประมวลผลดิจิทัลที่รักษาคุณภาพของภาพดั้งเดิมให้มากขึ้น ให้แตะ [MENU] > [การตั้งค่าขยายแบบดิจิทัล] > [ขยายความละเอียดพิเศษ AI]

## การลดเสียงลมรบกวนขณะบันทึกภาพ

1. ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
2. แตะ [MENU] > [ตัวกรองลมอัจฉริยะ]
3. แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ
- สีและความสว่าง
- เอฟเฟกต์เบลอจากหลัง (bokeh)
- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- ลุคสร้างสรรค์
- การถ่ายภาพกลางคืน
- การใช้แฟลช
- S-Cinetone for mobile
- ช่วงไดนามิก
- การโซว์ผลิตภัณฑ์

- สแกนคิวอาร์โค้ดโดยใช้ Photo Pro
- ชื่อชิ้นส่วน
- การจับคู่กับ Remote Commander และกรุป Bluetooth




TP1000432236

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การถ่ายเซลฟี

สลับไปที่กล้องด้านหน้าและถ่ายภาพตัวเอง วางอุปกรณ์บนพื้นผิวที่เรียบและใช้ตั้งเวลาเพื่อให้อุปกรณ์นิ่ง เพื่อหลีกเลี่ยงภาพมัวในสภาวะแสงน้อย


- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดภาพถ่ายหรือวิดีโอ
- 2 แตะ  (ไอคอนสลับกล้อง) เพื่อเปิดใช้งานกล้องด้านหน้า
- 3 แตะ  (ไอคอนการตั้งเวลาเอง) เพื่อเลือกเวลาหน่วงหากต้องการใช้ระบบตั้งเวลา
- 4 แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อถ่ายเซลฟี

TP1000432237

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การถ่ายเซลฟีโดยใช้ชัตเตอร์มือ

ใช้ชัตเตอร์มือเพื่อถ่ายภาพโดยอัตโนมัติเป็นระยะเวลาหนึ่งหลังจากที่กล้องตรวจพบมือของคุณ คุณสมบัติชัตเตอร์มือนี้ใช้งานได้เฉพาะเมื่อใช้กล้องด้านหน้าเท่านั้น

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ไอคอนสลับกล้อง) เพื่อเปิดกล้องด้านหน้า
- 2 แตะ [MENU]
- 3 แตะ [ชัตเตอร์มือ] > [เปิด]
- 4 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว
- 5 หันฝ่ามือเข้าหากล้องโดยให้นิ้วมือเหยียดตรง  
หลังจากกล้องตรวจพบมือและเวลาผ่านไประยะหนึ่ง กล้องจะถ่ายเซลฟี

### หมายเหตุ

- คุณสมบัติชัตเตอร์มือจะไม่สามารถใช้ได้ขณะที่ใช้แอปเฟดเบลออกจากหลัง

### คำแนะนำ

- เมื่อตั้งค่าการตั้งเวลาแล้ว นาฬิกาจับเวลาจะเริ่มขึ้นหลังจากกล้องตรวจพบมือของคุณ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งเวลาเอง

TP1000432238



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## สีและความสว่าง

กล้องของคุณจะปรับสีและความสว่างโดยอัตโนมัติ โดยตรวจจับสภาพแสงและประเมินอุณหภูมิของสีจากแสงโดยรอบ กล้องดิจิทัลประเมินได้เพียงอุณหภูมิของสี คุณอาจต้องปรับการตั้งค่าเพื่อให้สีที่ถูกต้อง ในกรณีที่คุณเจอประสบการณ์ภาพถ่ายสีเหลืองในสภาพแวดล้อมในที่ร่ม หรือภาพสีฟ้าเมื่อใช้แฟลช ให้พยายามลองปรับสีดู

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้ปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา ✱ (ไอคอนสีและความสว่าง) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
- 2 ลากตัวเลื่อนเพื่อปรับสีและความสว่าง  
สีไอคอนจะเปลี่ยนไปเมื่อปรับการตั้งค่าแล้ว  
หากต้องการซ่อนแถบเลื่อน ให้แตะ X (ปุ่มปิด) หรือช่องมองภาพ  
หากต้องการรีเซ็ตการตั้งค่า ให้แตะ [รีเซ็ต]
- 3 แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ

### คำแนะนำ


- มองหาทิศทางจับแสงและสีที่ทำให้ความคมชัดและความลึกของฉาก แสงประเภทนี้เป็นแสงธรรมชาติก่อนพระอาทิตย์ขึ้นและตก นอกจากนี้ แสงธรรมชาติจากหน้าต่างยังเป็นทางเลือกที่ดีด้วย

TP1000432239

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## พาโนรามา

ใช้แอปพาโนรามาเพื่อถ่ายภาพมุมกว้างและภาพพาโนรามา

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ [อื่นๆ] >  (ไอคอนพาโนรามา)
- 2 แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์
- 3 ค่อย ๆ เลื่อนกล้องอย่างช้า ๆ ในทิศทางที่แสดงบนหน้าจอ
- 4 แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์อีกครั้งที่ตำแหน่งที่ต้องการหยุด

TP1000432246


สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เอฟเฟกต์เบลอจากหลัง (bokeh)

คุณสามารถถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอด้วยเอฟเฟกต์เบลอจากหลังได้ เอฟเฟกต์เบลอจากหลังจะลดโฟกัสของพื้นหลังเพื่อเน้นวัตถุต่าง ๆ ในเบื้องหน้าสำหรับเอฟเฟกต์แนวศิลป์

**1** ในโหมด **BASIC** (พื้นฐาน) ให้ปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอนเบลอจากหลัง) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น


 (ไอคอนเบลอจากหลัง) จะเปลี่ยนเป็นสีส้มและเอฟเฟกต์เบลอจากหลังจะเปิดใช้งาน

**2** ลากตัวเลื่อนเพื่อปรับ

หากต้องการซ่อนตัวเลื่อน ให้แตะ **X** (ปุ่มปิด) หรือช่องมองภาพ หากต้องการปิดเอฟเฟกต์เบลอจากหลัง ให้แตะ [ปิด]

**3** แตะปุ่มขีดเดอริบนหน้าจอหรือกดปุ่มขีดเดอริของอุปกรณ์

### หมายเหตุ

- เอฟเฟกต์เบลอจากหลังจะไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อ  (ไอคอนเบลอจากหลัง) เป็นสีเทา
- การซูมจะไม่สามารถใช้ได้ขณะใช้เอฟเฟกต์ เบลอจากหลัง (bokeh)
- คุณไม่สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าเอฟเฟกต์เบลอจากหลังขณะบันทึกได้

### คำแนะนำ

- คุณสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องที่อัตราสูงสุด 10 ภาพต่อวินาทีด้วยเอฟเฟกต์เบลอจากหลังในโหมดภาพถ่าย แตะปุ่มโหมดขับเคลื่อน แล้วเลือก [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo] แม้ว่า你会เลือกการตั้งค่าถ่ายภาพต่อเนื่องที่ไม่ใช่ [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo] ก็ลองจะเปลี่ยนเป็น [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo] โดยอัตโนมัติ เมื่อเปิดเอฟเฟกต์เบลอจากหลัง

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง


TP1000432240

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การบันทึกวิดีโอ HDR

เปิดใช้ HDR (High Dynamic Range) เพื่อให้วิดีโอของคุณปรากฏเหมือนจริงมากขึ้นและใกล้เคียงกับสิ่งที่คุณเห็นในชีวิตจริงมากขึ้น

เมื่อเลือก [HDR(HLG/BT.2020)] วิดีโอจะถูกบันทึกพร้อมกับ HLG สำหรับเส้นโค้งแกมมาและ BT.2020 สำหรับปริภูมิสี  
เมื่อเลือก [SDR(BT.709)] วิดีโอจะถูกบันทึกพร้อมกับเส้นโค้งแกมมามาตรฐานและ BT.709 สำหรับปริภูมิสี

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 2 แตะ [MENU] > [รูปแบบ HDR/SDR]
- 3 เลือกรูปแบบ HDR หรือ SDR

### หมายเหตุ



- การตั้งค่า [รูปแบบ HDR/SDR] ใช้งานไม่ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า [ขนาดวิดีโอ]

TP1000432241

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ช่วงไดนามิก

เมื่อเลือก [กว้าง] คุณสามารถบันทึกวิดีโอที่มีช่วงไดนามิกกว้างได้โดยใช้การประมวลผลภาพที่รวมหลายเฟรม

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 2 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอนช่วงไดนามิก) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
- 3 เลือกช่วงไดนามิก

### หมายเหตุ

- การตั้งค่า [ช่วงไดนามิก] ใช้งานไม่ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่า [ขนาดวิดีโอ]


TP1000724531

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การบันทึกวิดีโอแบบไม่สั่น

ขณะบันทึกวิดีโอ คุณสามารถใช้การป้องกันวิดีโอสั่นไหวเพื่อชดเชยการเคลื่อนไหวของกล้องและทำให้เฟรมนิ่งได้

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 2 และ [MENU] > [การป้องกันวิดีโอสั่นไหว]
- 3 เลือกตัวเลือก
  - [คุณภาพสูง]: ให้เอฟเฟกต์ป้องกันการสั่นไหวที่ทรงพลังมากขึ้น การใช้แบตเตอรี่จะเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับขณะที่เลือก [ปกติ]
  - [ปกติ]: ลดอาการกล้องสั่นภายใต้เงื่อนไขการบันทึกวิดีโอที่มีเสถียรภาพ
- 4 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว
- 5 และปุ่มขัดเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มขัดเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อบันทึกวิดีโอ

TP1000432242





สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

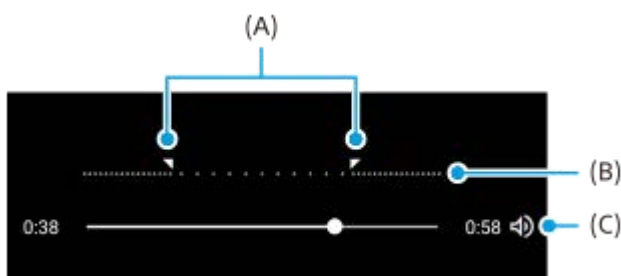
## วิดีโอแบบภาพช้า

คุณสามารถบันทึกวิดีโอแบบภาพช้าได้

### หมายเหตุ

- สามารถใช้โหมดวิดีโอแบบภาพช้าได้ขณะใช้กล้องหลัก

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ไอคอนสลับกล้อง) เพื่อเปิดใช้งานกล้องหลัก
- 2 และ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 3 และ  (ปุ่มสลับระหว่างวิดีโอกับภาพช้า) เพื่อเลือก [ช้า]
- 4 และปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อบันทึกวิดีโอแบบภาพช้า
- 5 และ  (ปุ่มหยุดบันทึกวิดีโอ) เพื่อหยุดการบันทึก
- 6 และภาพขนาดย่อเพื่อเปิดวิดีโอ
- 7 ลากจุดจับของไทม์ไลน์เอฟเฟกต์ภาพช้าไปยังตำแหน่งที่ต้องการให้แสดงเอฟเฟกต์ภาพช้า
  - (A): จุดจับ
  - (B): ไทม์ไลน์เอฟเฟกต์ภาพช้า
  - (C): แตะเพื่อเปิดหรือปิดเสียง





### คำแนะนำ

- คุณสามารถสลับระหว่างโหมดวิดีโอ (ความเร็วปกติ) กับโหมดวิดีโอแบบภาพช้าโดยการปิดช่องมองภาพไปทางซ้ายหรือขวาในโหมดวิดีโอ

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## S-Cinetone for mobile

S-Cinetone for mobile ให้การไล่ระดับและการแสดงสีแบบภาพยนตร์ ช่วยให้สามารถบันทึกวิดีโอที่มีการปรับค่าสีที่นุ่มนวลขึ้นซึ่งเหมาะสำหรับภาพบุคคล

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 2 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอน S-Cinetone for mobile) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
- 3 แตะ [S-Cinetone for mobile: เปิด] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน S-Cinetone for mobile

TP1001272915





สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การโชว์ผลิตภัณฑ์

การตั้งค่ากล้องถูกกำหนดไว้อย่างเหมาะสมที่สุดในการบันทึกวิดีโอ เช่น การรีวิวผลิตภัณฑ์ กล้องมีแนวโน้มที่จะโฟกัสไปที่วัตถุที่แสดงตรงกลางช่องมองภาพ

### หมายเหตุ

- สามารถใช้ฟังก์ชัน [การโชว์ผลิตภัณฑ์] ได้ขณะใช้กล้องหลัก


- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 2 ปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนไอคอนทางลัดเพื่อค้นหา  (ไอคอนการโชว์ผลิตภัณฑ์) แล้วแตะที่ไอคอนนั้น
- 3 แตะ [การโชว์ผลิตภัณฑ์: เปิด] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน [การโชว์ผลิตภัณฑ์]

TP1001272916

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## คู่มือบอกวิธียืดระยะเวลาบันทึก

คุณสามารถป้องกันไม่ให้อุณหภูมิของอุปกรณ์เพิ่มขึ้นเพื่อให้สามารถบันทึกวิดีโอได้นานขึ้นโดยการปิดใช้งานฟังก์ชันที่ใช้แบตเตอรี่

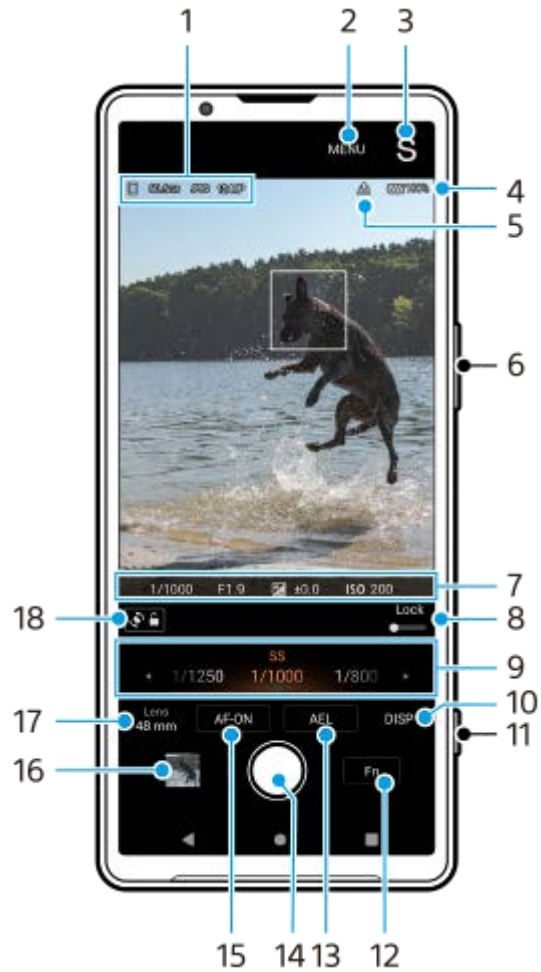
- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ให้แตะ  (ปุ่มสลับระหว่างภาพถ่ายกับวิดีโอ) เพื่อเลือกโหมดวิดีโอ
- 2 แตะ [MENU] > [คู่มือบอกวิธียืดระยะเวลาบันทึก]  
ฟังก์ชันที่ใช้แบตเตอรี่จะแสดงโดยใช้การตั้งค่าที่แนะนำ
- 3 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อปรับแต่งค่า

TP1001272917

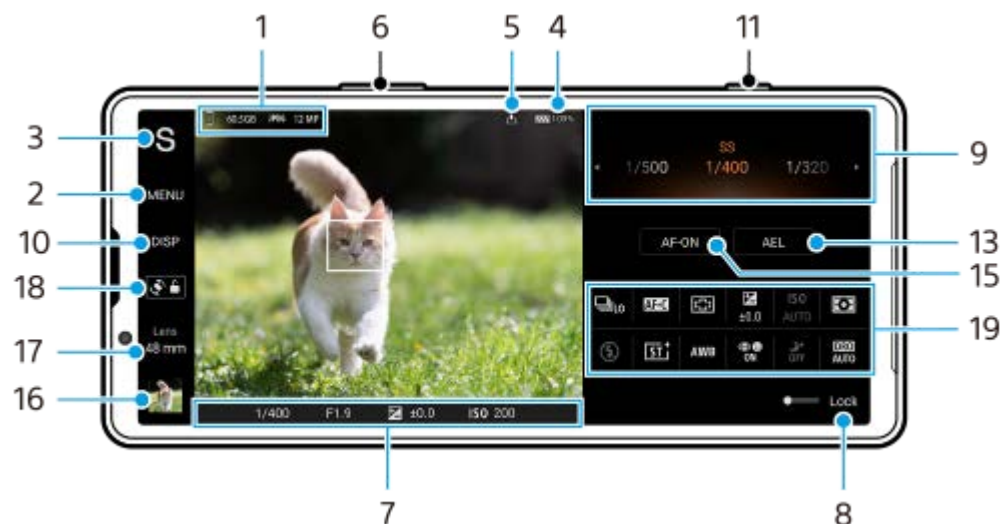
สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M

รูปแบบแนวตั้ง



รูปแบบแนวนอน



1. ไอคอนจัดเก็บข้อมูล/จำนวนพื้นที่ว่าง/รูปแบบไฟล์/ขนาดภาพ  
หากต้องการเลือกรูปแบบไฟล์ ให้แตะ [MENU] > [การถ่าย] > [รูปแบบไฟล์] จากนั้นเลือกตัวเลือก (RAW / RAW และ JPEG / JPEG)

- หากต้องการเลือกอัตราส่วนภาพ ให้แตะ [MENU] > [การถ่าย] > [อัตราส่วนภาพ] จากนั้นเลือกตัวเลือก (4:3 / 16:9 / 1:1 / 3:2)
2. แตะเพื่อปรับการตั้งค่าโดยละเอียดเพิ่มเติม
  3. แตะเพื่อสลับโหมดถ่ายภาพ
 

หากต้องการเลือกโหมดถ่ายภาพเริ่มต้นเมื่อเปิด Photo Pro ให้แตะ [MENU] > [การติดตั้ง] > [โหมดถ่ายภาพขณะเปิดใช้] จากนั้นเลือกตัวเลือก
  4. สถานะแบตเตอรี่
  5. สถานะการใส่แท็กภูมิศาสตร์
  6. ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซุ่มเข้าหรือออก
  7. ตัวแสดงโฟกัส/การตั้งค่าการเปิดรับแสง
    - ( ) (ไอคอน AF ต่อเนื่อง) แสดงความคืบหน้าของการโฟกัสเมื่อเลือก [AF ต่อเนื่อง] ไว้
    - ( ) (ไอคอน AF ต่อเนื่อง) แสดงว่าวัตถุอยู่ในโฟกัสเมื่อเลือก [AF ต่อเนื่อง] ไว้ กล้องจะปรับโฟกัสอย่างต่อเนื่องตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ
    - (ไอคอนโฟกัสอัตโนมัติ) แสดงว่าวัตถุอยู่ในโฟกัส
    - \* (ไอคอนล็อก AE) แสดงว่าการเปิดรับแสงล็อกอยู่
  8. ลากสวิตช์ไปทางขวาเพื่อล็อกรายการต่าง ๆ เช่น โหมดถ่ายภาพและเมนูฟังก์ชัน เพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ
  9. ปุ่มหมุน
    - ปรับค่าการเปิดรับแสงเมื่อเลือกโหมดตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ (P)
    - ปรับความเร็วชัตเตอร์เมื่อเลือกโหมดเน้นความเร็วชัตเตอร์ (S) หรือโหมดปรับการรับแสงเอง (M)
  10. แตะเพื่อแสดงหรือซ่อนข้อมูลที่แสดงในช่องมองภาพ
 

ฮิสโตแกรมหมายถึงการกระจายความสว่างด้วยกราฟ

ตัววัดระดับน้ำช่วยให้คุณวัดมุมของอุปกรณ์และรักษารูปภาพให้อยู่ในแนวอนสมม หากอุปกรณ์ของคุณรับรู้ว่าได้ระดับแล้ว ตัววัดระดับน้ำจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว

หากต้องการปรับแต่งรายการที่แสดงเมื่อแตะ [DISP] ให้แตะ [MENU] > [การติดตั้ง] > [การปรับแต่งปุ่ม DISP]
  11. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อเปิด Photo Pro หรือถ่ายภาพ
  12. แตะเพื่อเปิดเมนูฟังก์ชัน
  13. แตะเพื่อล็อกการเปิดรับแสง
 

ปุ่มจะเปลี่ยนเป็นสีส้มเมื่อการเปิดรับแสงถูกล็อก แตะปุ่มอีกครั้งเพื่อปลดล็อกการเปิดรับแสง

หากต้องการกำหนดฟังก์ชันอื่นให้กับปุ่ม AEL ให้แตะ [MENU] > [การติดตั้ง] > [การปรับแต่งปุ่ม AEL]
  14. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพ
  15. ปุ่ม AF-ON (เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไปที่ [AF ครั้งเดียว] หรือ [AF ต่อเนื่อง]) / ⊕ (ไอคอนแว่นขยายโฟกัส) (เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไปที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง])
    - แตะปุ่ม AF-ON เพื่อล็อกโฟกัส
 

ปุ่มจะเปลี่ยนเป็นสีส้มเมื่อล็อกโฟกัส แตะปุ่มอีกครั้งเพื่อปลดล็อกโฟกัส
    - แตะ ⊕ (ไอคอนแว่นขยายโฟกัส) เพื่อขยายภาพและปรับโฟกัส
  16. แตะภาพย่อเพื่อดู แชร์ หรือแก้ไขภาพถ่าย
 

แตะ ◀ (ปุ่มย้อนกลับ) เพื่อกลับไปยังหน้าจอสถานะคั่น Photo Pro
  17. แตะเพื่อเปลี่ยนเลนส์
 

หากต้องการใช้การซุ่ม ให้ใช้ปุ่มหมุนซุ่ม เลื่อนนิ้วเข้าหากันและออกจากกันบนช่องมองภาพ หรือใช้ปุ่มระดับเสียง หากต้องการแสดงปุ่มหมุนซุ่มในแนวนอน ให้แตะ ▶ (ไอคอนเปิดการซุ่มแบบหมุน)
  18. แตะเพื่อล็อกหรือปลดล็อกการหมุนหน้าจอ

## 19. เมนูฟังก์ชัน

และเพื่อปรับการตั้งค่า

หากต้องการกำหนดหรือเรียงลำดับการตั้งค่าในเมนูฟังก์ชันอีกครั้ง ให้แตะ [MENU] > [การติดตั้ง] > [การปรับแต่งเมนูฟังก์ชัน]

---

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เมนูฟังก์ชัน
- การถ่ายภาพนิ่ง
- โหมดออโต้ (AUTO)
- ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ (P)
- เน้นความเร็วชัตเตอร์ (S)
- ปรับการรับแสงเอง (M)
- บันทึกตั้งค่ากล้อง
- ใช้ค่าบันทึก (MR)
- การจับคู่กับ Remote Commander และกรุป Bluetooth

TP1000432219

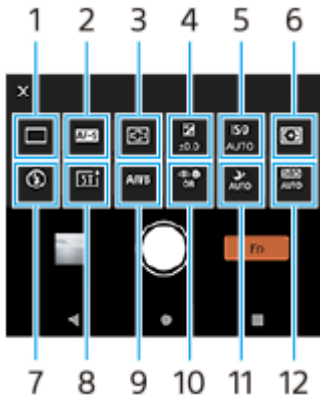
สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เมนูฟังก์ชัน

การตั้งค่าที่สามารถปรับได้ขึ้นอยู่กับโหมดถ่ายภาพ

### รูปแบบแนวตั้ง

แตะ [Fn] เพื่อเปิดเมนูฟังก์ชัน หากต้องการปิดเมนูฟังก์ชัน ให้แตะ **X** (ปุ่มปิด)



### รูปแบบแนวนอน



#### 1. โหมดชัตเตอร์เลื่อน

##### ถ่ายภาพเดี่ยว

**การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi+:** ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้ หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้ำไว้  
ความเร็วสูงสุด 30 ภาพต่อวินาที

**การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi:** ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้ หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้ำไว้  
ความเร็วสูงสุด 20 ภาพต่อวินาที

**การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo:** ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้ หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้ำไว้  
ความเร็วสูงสุด 10 ภาพต่อวินาที

ตั้งเวลา: 3 วินาที / ตั้งเวลา: 10 วินาที

**การถ่ายภาพต่อเนื่อง HDR: Hi:** ถ่ายภาพ HDR อย่างต่อเนื่องขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้ หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้ำไว้  
ความเร็วสูงสุด 20 ภาพต่อวินาที

**การถ่ายภาพต่อเนื่อง HDR: Lo:** ถ่ายภาพ HDR อย่างต่อเนื่องขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้ หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้ำไว้  
ความเร็วสูงสุด 10 ภาพต่อวินาที



#### หมายเหตุ

- ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องจะลดลงเมื่อหน่วยความจำบัฟเฟอร์ในอุปกรณ์ของคุณเต็ม

## 2. โหมดโฟกัส

**AF ครั้งเดียว:** ใช้ [AF ครั้งเดียว] เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหว และปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอต้างไว้หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่ง เพื่อโฟกัสวัตถุ โฟกัสจะยังคงล็อกอยู่จนกว่าจะปล่อยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือหยุดกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่ง

**AF ต่อเนื่อง:** ใช้ [AF ต่อเนื่อง] เมื่อวัตถุเคลื่อนไหว กล้องจะโฟกัสต่อไปขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอต้างไว้หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่ง

**โฟกัสด้วยตัวเอง:** ปรับโฟกัสด้วยตัวเองโดยใช้แถบเลื่อนที่แสดงข้างสวิทช์ [ล็อก] คุณยังสามารถแตะ  (ไอคอนโฟกัสไกล) หรือ  (ไอคอนโฟกัสใกล้) เพื่อทำการปรับให้ละเอียดขึ้นได้ หากคุณไม่สามารถโฟกัสไปที่วัตถุที่ต้องการโดยใช้โฟกัสอัตโนมัติ ให้ใช้การปรับโฟกัสด้วยตัวเอง

เมื่อเลือก [โฟกัสด้วยตัวเอง] คุณสามารถขยายภาพและปรับโฟกัสได้โดยแตะ [แว่นขยายโฟกัส] บนหน้าจอเลือกโหมดโฟกัส

## 3. พื้นที่โฟกัส

**กว้าง:** โฟกัสไปที่ระยะทั้งหมดของหน้าจอโดยอัตโนมัติ

**กึ่งกลาง:** โฟกัสไปที่วัตถุตรงกลางภาพโดยอัตโนมัติ

## 4. ค่าการเปิดรับแสง

ปรับค่าการเปิดรับแสงในโหมดเน้นความเร็วชัตเตอร์ (S) และโหมดปรับการรับแสงเอง (M) โดยใช้ปุ่มหมุน

## 5. ความไว ISO

ตั้งค่าความไวแสง ISO โดยอัตโนมัติ (AUTO) หรือด้วยตัวเอง ความไวต่อแสงจะแสดงด้วยค่า ISO (ดัชนีรับแสงที่แนะนำ) โดยใช้ปุ่มหมุน ยิ่งตัวเลขสูงขึ้น ความไวแสงยิ่งสูง

## 6. โหมดวัดแสง

**หลายจุด:** วัดแสงในแต่ละบริเวณหลังจากแบ่งพื้นที่ทั้งหมดออกเป็นหลายพื้นที่ แล้วระบุการรับแสงที่เหมาะสมของทั้งภาพ (การวัดแสงแบบหลายรูปแบบ)


**กลางภาพ:** วัดความสว่างเฉลี่ยของทั้งหน้าจอ โดยเน้นที่บริเวณกลางหน้าจอ (การวัดแสงแบบเฉลี่ยกลางภาพ)

**จุดเดียว:** วัดแสงภายในวงกลมการวัดแสงเท่านั้น


## 7. โหมดแฟลช

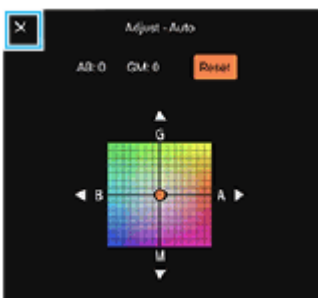
อัตโนมัติ / เปิดแฟลช / การลดจุดตาแดง / ปิด / ไฟฉาย


## 8. ลวดสร้างสรรค์

**ST / NT / VV / FL / IN / SH:** ปรับโทนสี ความอึมัว ความเปรียบต่าง ความคมชัด ความสว่าง และองค์ประกอบภาพอื่น ๆ ที่ต่างกัน อย่างเหมาะสม เพื่อให้สามารถตั้งค่าการประมวลผลภาพด้วยสมดุลขององค์ประกอบเหล่านี้ได้ดีที่สุด ดูรายละเอียดเกี่ยวกับลวดสร้างสรรค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแต่ละรายการโดยแตะ  (ปุ่มแสดงรายละเอียด)

## 9. อุลนภูมิสี

อัตโนมัติ / แสงแดดมีเมฆ / แสงแดดกลางวัน / แสงหลอดฟลูออเรสเซนต์ / แสงหลอดไฟฟ้า / แสงแดดในร่ม: ปรับโทนสีตามแหล่งกำเนิดแสงที่เลือกซึ่งสองสว่างวัตถุ (สมดุลแสงขาวที่กำหนดไว้ล่วงหน้า) หากต้องการปรับโทนสีอย่างละเอียด ให้แตะ [ปรับ] เพื่อแสดงหน้าจอปรับโดยละเอียด จากนั้นย้ายจุดสีส้มไปยังตำแหน่งที่ต้องการ หลังจากปรับแล้ว ให้แตะ  (ปุ่มปิด)



**อุลน. 1 / อุลน. 2 / อุลน. 3:** บันทึกการตั้งค่าสมดุลแสงขาวที่กำหนดไว้ในรูปแบบอุลนภูมิสี และ [ปรับ] เพื่อปรับอุลนภูมิสีโดยใช้ปุ่มหมุน จากนั้นแตะ [ปรับ] เพื่อปรับโทนสีให้ละเอียดโดยใช้หน้าจอปรับโดยละเอียด หลังจากปรับแล้ว ให้แตะ  (ปุ่มปิด) กำหนดเอง 1 / กำหนดเอง 2 / กำหนดเอง 3: บันทึกสีขาวยพื้นฐานภายใต้สภาพแสงของสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพ หากต้องการปรับสีขาวยพื้นฐาน ให้เลือกรายการใดรายการหนึ่ง แล้วแตะ [ปรับ/ไข] จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

## 10. AF ในหน้า/ดวงตา

AF ในหน้า/ดวงตา / AF ในหน้า / ปิด

กล้องจะตรวจจับใบหน้าหรือดวงตาของคนและสัตว์ และโฟกัสที่ใบหน้าหรือดวงตาโดยอัตโนมัติ

## 11. การถ่ายภาพกลางคืน

**อัตโนมัติ / ปิด:** ถ่ายภาพที่ชัดเจนในตอนกลางคืนหรือในสภาวะแสงน้อย

**12. ตัวเพิ่มประสิทธิภาพช่วงการรับแสง (DRO) / อัตโนมัติ HDR**

**ตัวเพิ่มประสิทธิภาพช่วงการรับแสง:** ปรับความสว่างและการไล่แสงให้เหมาะสมโดยวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่างวัตถุกับพื้นหลังจากภาพเดียว

**อัตโนมัติ HDR:** ปรับความสว่างและการไล่แสงให้เหมาะสมโดยซ้อนภาพหลายภาพที่ถ่ายด้วยการใช้การเปิดรับแสงที่ต่างกัน

**หากต้องการกำหนดหรือเรียงลำดับการตั้งค่าในเมนูฟังก์ชันอีกครั้ง**

1. แตะ [MENU] > [การติดตั้ง] > [การปรับแต่งเมนูฟังก์ชัน]
2. ทำตามคำแนะนำในหน้าจอ

---

**หัวข้อที่เกี่ยวข้อง**

- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M
- การถ่ายภาพนิ่ง
- ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ (P)
- เน้นความเร็วชัตเตอร์ (S)
- ปรับการรับแสงเอง (M)
- ถ่ายภาพต่อเนื่อง
- การตั้งเวลาเอง
- การตั้งค่าโฟกัสโดยการสัมผัสช่องมองภาพ
- การใช้แฟลช
- ลुकสร้างสรรค์
- AF ในหน้า/ดวงตา (ภาพนิ่ง/วิดีโอ)
- การถ่ายภาพกลางคืน

TP1000432248





สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การถ่ายภาพนิ่ง

### 1 เปิด Photo Pro

- ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอน Photo Pro)
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด
- แตะ  (ปุ่มกล้อง) ค้างไว้จากหน้าจอขณะล็อก
- กดปุ่มเปิดปิดสองครั้ง ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ท่าทางสัมผัส] > [ข้ามไปที่กล้อง] จากนั้นแตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน

### 2 เลือกโหมดถ่ายภาพ

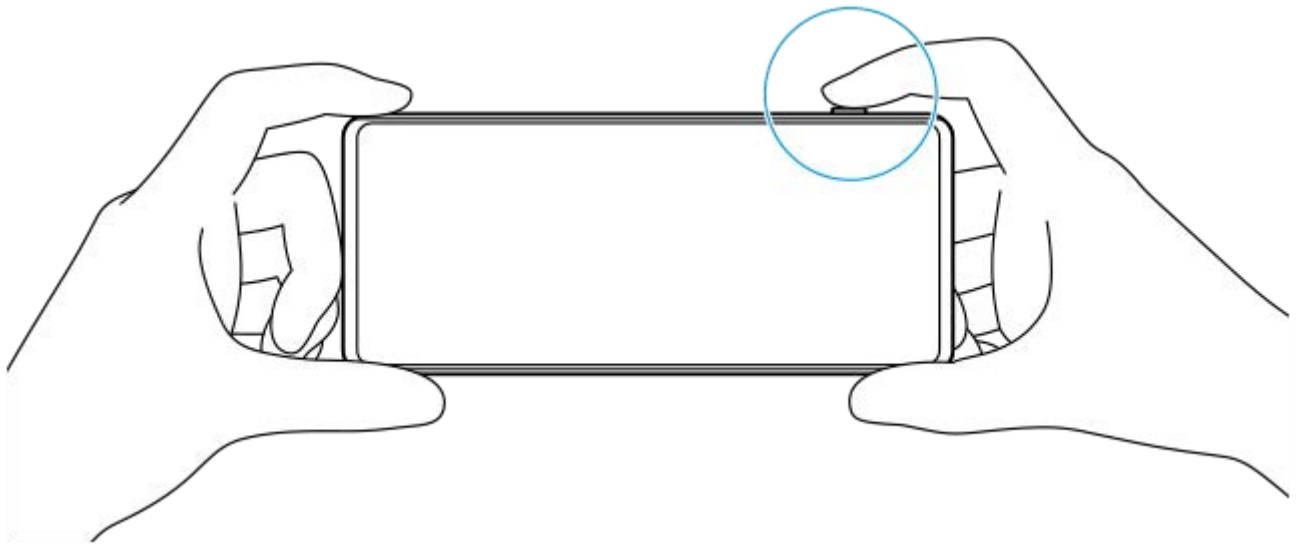
- AUTO (โหมดออโต้): Photo Pro จะกำหนดค่าการตั้งค่าอย่างเหมาะสมเพื่อให้คุณสามารถถ่ายภาพวัตถุใดก็ได้ให้ออกมาสวยในทุกสภาวะ
- P (ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ): คุณสามารถถ่ายภาพด้วยการปรับการรับแสงโดยอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง)
- S (เน้นความเร็วชัตเตอร์): คุณสามารถถ่ายภาพวัตถุที่เคลื่อนไหวรวดเร็วและอื่น ๆ ด้วยความเร็วชัตเตอร์ที่คุณปรับเองได้ (ค่า ISO จะถูกปรับโดยอัตโนมัติ)
- M (ปรับการรับแสงเอง): คุณสามารถถ่ายภาพด้วยความเร็วชัตเตอร์และค่า ISO ที่ต้องการ
- MR (ใช้ค่าบันทึก): คุณสามารถบันทึกโหมดหรือการตั้งค่าที่ใช้บ่อยได้สูงสุดถึง 3 ค่าล่วงหน้า และเรียกใช้ได้ขณะถ่ายภาพเลือก [MR] แล้วเลือกหมายเลขที่จะเรียกใช้ จากนั้นแตะ [ใช้] เพื่อใช้การตั้งค่าที่แสดงใน [ใช้ค่าการตั้งค่ากล้อง]



### 3 ปรับการตั้งค่า

### 4 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้เพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส



## 5 ถ่ายภาพ

- ปลอยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

### หมายเหตุ

- ไม่มีปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอแสดงด้วย Photo Pro ในแนวนอนเมื่อตั้งโหมดถ่ายภาพเป็นโหมด AUTO/P/S/M ให้ใช้ปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปิดหรือปิดข้อเสนอแนะระบบสัมผัสเมื่อโต้ตอบกับจอแสดงผล เช่น ปุ่มหมุนปรับโหมด และ [MENU] > [การติดตั้ง] > [ระบบการสั่นแบบ Haptic Feedback]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ
- โหมดอัตโนมัติ (AUTO)
- ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ (P)
- เน้นความเร็วชัตเตอร์ (S)
- ปรับการรับแสงเอง (M)
- บันทึกตั้งค่ากล้อง
- ใช้ค่าบันทึก (MR)
- เมนูการตั้งค่า

TP0003028440

สมาร์ตโฟน




Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้ฟังก์ชันช่วยปรับโฟกัส

ส่วนนี้จะอธิบายฟังก์ชันที่มีประโยชน์เมื่อปรับโฟกัสในโหมด AUTO/P/S/M

### การใช้ฟังก์ชันแว่นขยายโฟกัส

เมื่อตั้งโหมดโฟกัสไปที่ [โฟกัสด้วยตัวเอง] ในโหมด P/S/M คุณสามารถขยายภาพและปรับโฟกัสได้

1. ในโหมดโฟกัสด้วยตัวเอง ให้แตะ  (ไอคอนแว่นขยายโฟกัส) หรือแตะที่บริเวณที่ต้องการขยายสองครั้ง
2. ลากช่องมองภาพเพื่อเลื่อนพื้นที่ที่ขยาย แล้วลากตัวเลื่อนเพื่อปรับโฟกัส  
คุณยังสามารถแตะ  (ไอคอนโฟกัสไกล) หรือ  (ไอคอนโฟกัสใกล้) เพื่อทำการปรับให้ละเอียดขึ้นได้

### การใช้ฟังก์ชันจุดสูงสุด

จุดสูงสุดจะช่วยให้คุณตรวจสอบโฟกัสโดยปรับปรุงเส้นกรอบของพื้นที่ในโฟกัส

1. แตะ [MENU] > [โฟกัส]
2. แตะสวิตช์ [สูงสุด] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

#### คำแนะนำ

- คุณสามารถเลือกสีสูงสุดได้ แตะ [MENU] > [โฟกัส] > [สีสูงสุด] แล้วเลือกตัวเลือก

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M
- เมนูฟังก์ชัน

TP1001272918

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โหมดอัตโนมัติ (AUTO)

กล้องจะตรวจจับประเภทของฉากและเงื่อนไข จากนั้นถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าที่ปรับโดยอัตโนมัติ ลดจลรบกวน และป้องกันอาการกล้องสั่น

### 1 เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [AUTO] (โหมดอัตโนมัติ)

### 2 เล็งกล้องไปที่วัตถุ

### 3 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้เพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

### 4 ถ่ายภาพ

- ปล่อยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M
- เมนูฟังก์ชัน
- บันทึกตั้งค่ากล้อง

TP1000432249

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ (P)

กล้องจะปรับรับแสงโดยอัตโนมัติ (ทั้งความเร็วชัตเตอร์และค่ารับแสง) และคุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันถ่ายภาพอื่น ๆ ได้ตามต้องการ

1 เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [P] (ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ)

2 ตั้งค่าฟังก์ชันถ่ายภาพเป็นการตั้งค่าที่ต้องการ

3 ปรับค่าการเปิดรับแสง (EV) โดยใช้ปุ่มหมุน



4 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้เพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

5 ถ่ายภาพ

- ปล่อยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M
- เมนูฟังก์ชัน
- บันทึกตั้งค่ากล้อง



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เน้นความเร็วชัตเตอร์ (S)

คุณสามารถถ่ายภาพวัตถุที่เคลื่อนไหวได้หลายวิธี โดยปรับความเร็วชัตเตอร์ ตัวอย่างเช่น คุณสามารถถ่ายภาพได้ในทันทีที่วัตถุเคลื่อนไหวด้วยชัตเตอร์ความเร็วสูง หรือเป็นภาพการเคลื่อนไหวต่อเนื่องด้วยชัตเตอร์ความเร็วช้า

### 1 เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [S] (เน้นความเร็วชัตเตอร์)

### 2 ตั้งค่าฟังก์ชันถ่ายภาพเป็นการตั้งค่าที่ต้องการ

### 3 เลือกความเร็วชัตเตอร์ที่ต้องการโดยใช้ปุ่มหมุน



### 4 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอลงค้างไว้เพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

### 5 ถ่ายภาพ

- ปลดนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

#### คำแนะนำ

- ใช้ขาตั้งกล้องเพื่อป้องกันอาการกลั่นสั่นเมื่อเลือกความเร็วชัตเตอร์ช้า
- เมื่อคุณถ่ายภาพกีฬาในร่ม ให้ตั้งค่าความไวแสง ISO ให้สูงขึ้น

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M
- เมนูฟังก์ชัน
- บันทึกดั้งค่ากล้อง

TP1000432251

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ปรับการรับแสงเอง (M)

คุณสามารถถ่ายภาพด้วยการตั้งค่ารับแสงที่ต้องการโดยปรับทั้งความเร็วชัตเตอร์และความไวแสง ISO คุณยังสามารถถ่ายภาพการเคลื่อนไหวต่อเนื่องของวัตถุที่เคลื่อนที่โดยเปิดหน้ากล้องรับแสงนาน ๆ ได้ด้วย

### 1 เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [M] (ปรับการรับแสงเอง)

### 2 ตั้งค่าฟังก์ชันถ่ายภาพเป็นการตั้งค่าที่ต้องการ

### 3 เลือกความเร็วชัตเตอร์ที่ต้องการ



### 4 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอลงครึ่งหนึ่งเพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

### 5 ถ่ายภาพ

- ปล่อยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

#### คำแนะนำ

- หากต้องการเปลี่ยนความไวแสง ISO ให้แตะไอคอน ISO ในเมนูฟังก์ชัน แล้วเลือกค่าที่ต้องการ

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M
- เมนูฟังก์ชัน
- บันทึกตั้งค่ากล้อง

TP1000432252

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## บันทึกตั้งค่ากล้อง

ช่วยให้คุณบันทึกโหมดและการตั้งค่าต่าง ๆ ที่ใช้บ่อยได้สูงสุดถึง 3 ค่า สามารถเรียกใช้การตั้งค่าที่บันทึกไว้ได้โดยเปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [MR] (ใช้ค่าบันทึก) แล้วเลือกหมายเลข

- 1 ปรับการตั้งค่าในโหมด AUTO/P/S/M
- 2 แตะ [MENU] > [การถ่าย] > [บันทึกตั้งค่ากล้อง]
- 3 เลือกหมายเลขที่จะบันทึก
- 4 ยืนยันการตั้งค่า จากนั้นแตะ [บันทึก]  
หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่า ให้แตะ [ยกเลิก] จากนั้นทำซ้ำขั้นตอนโดยเริ่มจากขั้นตอนที่ 1

### คำแนะนำ

- หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าที่บันทึกไว้ ให้ทำซ้ำขั้นตอนโดยเริ่มจากขั้นตอนที่ 1

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- โหมดออโต้ (AUTO)
- ตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ (P)
- เน้นความเร็วชัตเตอร์ (S)
- ปรับการรับแสงเอง (M)
- ใช้ค่าบันทึก (MR)

TP1000432253

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ใช้ค่าบันทึก (MR)

ช่วยให้คุณถ่ายภาพด้วยการตั้งค่าถ่ายภาพที่เรียกใช้ คุณสามารถบันทึกโหมดและการตั้งค่าต่าง ๆ ที่ใช้บ่อยได้สูงสุดถึง 3 ค่าด้วย [บันทึกตั้งค่ากล้อง]

### 1 เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพเป็น [MR] (ใช้ค่าบันทึก)

### 2 เลือกหมายเลขที่จะเรียกใช้

### 3แตะ [ใช้] เพื่อใช้การตั้งค่าที่เรียกใช้

### 4 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้เพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

### 5 ถ่ายภาพ

- ปล่อยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- บันทึกตั้งค่ากล้อง

TP1000432254

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ถ่ายภาพต่อเนื่อง

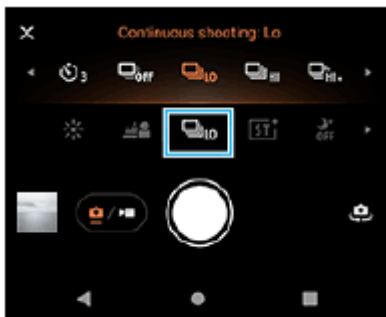
คุณสามารถถ่ายภาพนิ่งอย่างต่อเนื่องและค้นหาภาพที่ดีที่สุด

### หมายเหตุ

- ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ฟังก์ชัน [ถ่ายภาพต่อเนื่อง] และ [โหมดโฟกัส] จะใช้งานได้ขณะใช้กล้องหลักในโหมดภาพถ่าย

### การเปิดหรือปิดใช้ฟังก์ชัน [ถ่ายภาพต่อเนื่อง]

1. แตะปุ่มโหมดขับเคลื่อน แล้วเลือกตัวเลือกโหมด BASIC (พื้นฐาน)



- [การถ่ายภาพต่อเนื่อง HDR: Hi]: ถ่ายภาพ HDR อย่างต่อเนื่องด้วยความเร็วสูง
- [การถ่ายภาพต่อเนื่อง HDR: Lo]: ถ่ายภาพ HDR อย่างต่อเนื่องด้วยความเร็วต่ำ
- [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi+]: ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องด้วยความเร็วสูงสุด ความเร็วสูงสุด 30 ภาพต่อวินาที
- [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Hi]: ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องด้วยความเร็วสูง ความเร็วสูงสุด 20 ภาพต่อวินาที
- [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo]: ถ่ายภาพอย่างต่อเนื่องด้วยความเร็วต่ำ ความเร็วสูงสุด 10 ภาพต่อวินาที
- [ถ่ายภาพเดี่ยว]: ถ่ายภาพเดี่ยว

2. แตะ **X** (ปุ่มปิด) เพื่อปิดเมนู  
คุณยังสามารถปิดเมนูได้โดยแตะที่ช่องมองภาพ

### วิธีเลือกวิธีโฟกัสตามการเคลื่อนไหวของวัตถุ

1. แตะ [MENU]
2. ค้นหาแล้วแตะ [โหมดโฟกัส] จากนั้นเลือกตัวเลือก
  - [AF ครั้งเดียว]: กล้องจะล็อกโฟกัสเมื่อปรับโฟกัสเสร็จสิ้นแล้ว ใช้ [AF ครั้งเดียว] เมื่อวัตถุไม่เคลื่อนไหว
  - [AF ต่อเนื่อง]: กล้องจะโฟกัสต่อไปขณะที่แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้ (หรือขณะที่กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์) ใช้ [AF ต่อเนื่อง] เมื่อวัตถุเคลื่อนไหว

3. ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### การถ่ายภาพอย่างต่อเนื่อง

1. แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ค้างไว้  
จำนวนรูปภาพที่ถ่ายจะแสดงอยู่ในช่องมองภาพ
2. ปล่อยปุ่มชัตเตอร์

## บันทึกภาพถ่ายทั้งหมด วิธีเลือกภาพที่ดีที่สุด

1. แตะภาพย่อเพื่อดูภาพ
2. เลื่อนดูภาพที่ถ่าย แล้วเลือกภาพที่ต้องการบันทึก
3. แตะ II (ไอคอนถ่ายภาพต่อเนื่อง) จากนั้นเลือกตัวเลือก

### หมายเหตุ

- ความเร็วของการถ่ายภาพต่อเนื่องจะลดลงเมื่อหน่วยความจำบัฟเฟอร์ในอุปกรณ์ของคุณเต็ม

### คำแนะนำ

- คุณสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องที่อัตราสูงสุด 10 ภาพต่อวินาทีด้วยเอฟเฟกต์เบลอจากหลังในโหมด BASIC (พื้นฐาน) และปุ่มโหมดขับเคลื่อน แล้วเลือก [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo] แม้ว่า你会เลือกการตั้งค่าถ่ายภาพต่อเนื่องที่ไม่ใช่ [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo] ก็อาจจะเปลี่ยนเป็น [การถ่ายภาพต่อเนื่อง: Lo] โดยอัตโนมัติ เมื่อเปิดเอฟเฟกต์เบลอจากหลัง

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งเวลาเอง
- เอฟเฟกต์เบลอจากหลัง (bokeh)

TP1000432255

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งเวลาเอง

ใช้การตั้งเวลาถ่ายภาพเพื่อให้มีเวลาในการเตรียมการถ่ายภาพนานขึ้น ฟังก์ชันนี้ยังช่วยให้อุปกรณ์นิ่งและหลีกเลี่ยงภาพเบลอได้ด้วย

- 1 **แตะปุ่มโหมดขับเคลื่อน จากนั้นเลือก [ตั้งเวลา: 10 วินาที] หรือ [ตั้งเวลา: 3 วินาที] เป็นระยะเวลาถอยหลัง**  
โหมด BASIC (พื้นฐาน)



- 2 **แตะ X (ปุ่มปิด) เพื่อปิดเมนู**  
คุณยังสามารถปิดเมนูได้โดยแตะที่ช่องมองภาพ
- 3 **แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์**  
กล้องจะส่งเสียงเตือนถี่ ๆ ตามเวลานับถอยหลังจนกว่าจะถ่ายภาพเสร็จ

### คำแนะนำ

- หากต้องการยกเลิกการตั้งเวลา ให้แตะปุ่มโหมดขับเคลื่อน จากนั้นเลือก [ถ่ายภาพเดี่ยว]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ถ่ายภาพต่อเนื่อง](#)

TP1000432256

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้แฟลช

ใช้แฟลชตามลักษณะวัตถุและสภาวะแสง

1 **แตะไอคอนแฟลช** เช่น  (ไอคอนแฟลชอัตโนมัติ)

2 **เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช** หากจำเป็น

คุณสามารถเลือกจาก [อัตโนมัติ], [เปิดแฟลช], [การลดจุดตาแดง], [ปิด] และ [ไฟฉาย] เมื่อบันทึกวิดีโอในโหมด BASIC (พื้นฐาน) คุณสามารถเปิดหรือปิดไฟฉายได้

### หมายเหตุ

- ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) การตั้งค่าที่ใช้งานได้ขึ้นอยู่กับโหมดการจับภาพ

### คำแนะนำ

- หากพื้นหลังสว่างกว่าวัตถุ ให้ใช้ เปิดแฟลช ลบเงามืดที่ไม่ต้องการ
- ลองถ่ายภาพทั้งโดยใช้แฟลชและไม่ใช้แฟลช แม้จะมีแสงน้อยก็ตาม เนื่องจากบางครั้งคุณภาพที่ได้จะดีกว่าการใช้แฟลช

TP1000432257



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่าโฟกัสโดยการสัมผัสของมองภาพ

คุณสามารถเลือกวัตถุที่จะโฟกัสได้โดยแตะที่วัตถุนั้นในช่องมองภาพ  
เมื่อคุณสัมผัสของมองภาพ มีหลายตัวเลือกที่กล้องจะปรับโดยอัตโนมัติ

### หมายเหตุ

- ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ฟังก์ชัน [แตะเพื่อปรับ] จะใช้งานได้ขณะใช้กล้องหลักในโหมดภาพถ่าย

### 1 แตะ [MENU]

### 2 ค้นหาแล้วแตะ [แตะเพื่อปรับ] จากนั้นเลือก [อัตโนมัติโฟกัส] หรือ [โฟกัสและความสว่าง]

- [อัตโนมัติโฟกัส]: โฟกัสไปยังตำแหน่งที่ระบุโดยอัตโนมัติ
- [โฟกัสและความสว่าง]: โฟกัสไปยังตำแหน่งที่ระบุและปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

### 3 ปิดเมนู

บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### 4 แตะวัตถุที่จะโฟกัสในช่องมองภาพ

หากต้องการยกเลิกการโฟกัส ให้แตะ  (ปุ่มยกเลิกการโฟกัส)

### 5 ปรับโฟกัส

- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอค้างไว้เพื่อปรับโฟกัส
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

### 6 ถ่ายภาพ

- ปลดนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
- กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปลี่ยนสีของกรอบโฟกัสได้ เมื่อดังค่า [แตะเพื่อปรับ] ไปที่ [อัตโนมัติโฟกัส] หรือ [โฟกัสและความสว่าง] แตะ [MENU] ค้นหาแล้วแตะ [สีบริเวณปรับโฟกัส] จากนั้นเลือกตัวเลือก

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- ถ่ายภาพต่อเนื่อง



สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## AF ในหน้า/ดวงตา (ภาพนิ่ง/วิดีโอ)

คุณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอที่โฟกัสไปที่ใบหน้าหรือดวงตาของคนและสัตว์เลี้ยงได้ หากต้องการเปลี่ยนเป้าหมายโฟกัส ให้แตะใบหน้าของวัตถุที่ต้องการจะโฟกัส

### หมายเหตุ

- ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ฟังก์ชัน [AF ในหน้า/ดวงตา] จะใช้งานได้ขณะใช้กล้องหลัก

### การเปิดใช้ฟังก์ชัน [AF ในหน้า/ดวงตา]

1. แตะ [MENU]
2. ค้นหาแล้วแตะ [AF ในหน้า/ดวงตา] จากนั้นเลือกตัวเลือก
  - [AF ในหน้า/ดวงตา]: โฟกัสไปที่ใบหน้าหรือดวงตา
  - [AF ในหน้า]: โฟกัสไปที่ใบหน้าเท่านั้น การใช้แบตเตอรี่จะลดลงโดยเลือกตัวเลือกนี้ เมื่อเทียบกับเวลาที่เลือก [AF ในหน้า/ดวงตา] ขณะบันทึกวิดีโอ
3. ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### การถ่ายภาพโดยใช้ฟังก์ชัน [AF ในหน้า/ดวงตา]

1. เล็งกล้องไปที่วัตถุ  
เมื่อกล้องตรวจพบใบหน้าบุคคลหรือสัตว์เลี้ยง กรอบค้นหาภาพจะปรากฏขึ้น
2. แตะใบหน้าที่ต้องการจะโฟกัส
3. ปรับโฟกัส
  - แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอล่างไว้เพื่อปรับโฟกัส
  - กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

เมื่อเลือก [AF ในหน้า/ดวงตา] กล้องจะโฟกัสไปที่ดวงตาข้างใดข้างหนึ่งด้วยกรอบสีเขียว เมื่อเลือก [AF ในหน้า] กรอบการตรวจจับใบหน้าที่ถูกเลือกไว้จะเปลี่ยนเป็นสีเขียว
4. ถ่ายภาพ
  - ปล่อยนิ้วจากปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ
  - กดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์ลงจนสุด

### คำแนะนำ

- ขณะบันทึกวิดีโอ หลังจากแตะใบหน้าที่ต้องการโฟกัสในขั้นตอนที่ 2 ให้แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอ หรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์เพื่อเริ่มบันทึก ในระหว่างการบันทึก หากเลือก [AF ในหน้า/ดวงตา] ไว้ กล้องจะติดตามและโฟกัสไปที่ดวงตาข้างใดข้างหนึ่งต่อไป และหากเลือก [AF ในหน้า] กล้องจะติดตามและโฟกัสไปที่ใบหน้าต่อไป



สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การทำให้โทนสีผิวนุ่มนวลขึ้น

คุณสามารถถ่ายภาพด้วยโทนสีผิวที่นุ่มนวลขึ้น

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [ลูกเล่นปรับผิวนวนวล] > [เปิด]
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

TP1000432261

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การติดตามวัตถุ

กล้องสามารถตรวจจับและติดตามวัตถุเคลื่อนไหวได้


### หมายเหตุ

- ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) ฟังก์ชัน [แตะเพื่อปรับ] จะใช้งานได้ขณะใช้กล้องหลักในโหมดภาพถ่าย

### การเปิดใช้ฟังก์ชัน [การติดตามวัตถุ]

- แตะ [MENU]
- ค้นหาแล้วแตะ [แตะเพื่อปรับ] > [การติดตามวัตถุ]
- ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### การถ่ายภาพโดยใช้ฟังก์ชัน [การติดตามวัตถุ]

- เลือกรวัตถุที่ต้องการติดตามโดยแตะวัตถุนั้นในช่องมองภาพ  
หากต้องการยกเลิกการติดตาม ให้แตะ  (ปุ่มยกเลิกการติดตาม)
- แตะปุ่มชัตเตอร์บนหน้าจอหรือกดปุ่มชัตเตอร์ของอุปกรณ์

TP1000432262

สมาร์ตโฟน



Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ลวดสร้างสรรค์

คุณสามารถเลือกภาพที่ตกแต่งสำเร็จ (ภาพนิ่งหรือวิดีโอ) ได้โดยเลือกลวดสร้างสรรค์ที่ต้องการจากลวดสร้างสรรค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า 6 แบบ แต่ละแบบได้รับการปรับโทนสี ความอิ่มตัว ความเปรียบต่าง ความคมชัด ความสว่าง และองค์ประกอบภาพอื่น ๆ ที่ต่างกันอย่างเหมาะสม เพื่อให้สามารถตั้งค่าการประมวลผลภาพด้วยสมดุลขององค์ประกอบเหล่านี้ได้ดีที่สุด

### หมายเหตุ

- ฟังก์ชัน [ลวดสร้างสรรค์] จะไม่สามารถใช้ได้เมื่อเลือกโหมด AUTO (อัตโนมัติ)


- แตะ  (ไอคอนลวดสร้างสรรค์) แล้วเลือกลวดสร้างสรรค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าที่ต้องการดูรายละเอียดเกี่ยวกับลวดสร้างสรรค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแต่ละรายการโดยแตะ  (ปุ่มแสดงรายละเอียด)

TP1001272919


สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การถ่ายภาพกลางคืน

ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) และโหมด AUTO (อัตโนมัติ) คุณสามารถถ่ายภาพที่ชัดเจนในตอนกลางคืนหรือในที่มืดได้

- 1 ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) หรือโหมด AUTO (อัตโนมัติ) ให้แตะ  (ไอคอนการถ่ายภาพกลางคืน) จากนั้นเลือก [อัตโนมัติ] หรือ [ปิด]

### คำแนะนำ

- ขณะเปิดใช้งานฟังก์ชัน [การถ่ายภาพกลางคืน] ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้มเมื่ออยู่ในโหมด BASIC (พื้นฐาน) และ  (ไอคอนเปิดใช้งานการถ่ายภาพกลางคืน) จะแสดงในช่องมองภาพเมื่ออยู่ในโหมด AUTO (อัตโนมัติ)

TP1001272920



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่า โหมด Transfer & Tagging

เมื่อใช้แอป Transfer & Tagging คุณสามารถเพิ่มเมตาดาต้า IPTC ให้กับภาพที่ถ่ายโดยอุปกรณ์ของคุณ รวมทั้งใส่คำบรรยายภาพ และอื่น ๆ ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอป Transfer & Tagging ได้ที่ [support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/](https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/)

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [โหมด Transfer & Tagging] > [เปิด]
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### หมายเหตุ

- ตั้งอุปกรณ์ให้เชื่อมต่อกับกล้องหรือคอมพิวเตอร์ โดยใช้แอป Transfer & Tagging เพื่อเปิด โหมด Transfer & Tagging

TP1000432263

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ที่เก็บข้อมูล

คุณสามารถเลือกได้ว่าจะจัดเก็บภาพนิ่งและวิดีโอในที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์หรือในการ์ด SD

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [ที่เก็บข้อมูล] จากนั้นเลือกตัวเลือก
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### คำแนะนำ

- แนะนำให้ใช้การ์ด SD ที่มี Video Speed Class 30 (V30) ขึ้นไป

TP1000432264



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใส่แท็กที่ตั้ง

คุณสามารถบันทึกภาพนิ่งและวิดีโอพร้อมใส่ตำแหน่งที่ถ่ายได้ ซึ่งเรียกว่าการใส่แท็กที่ตั้ง โดยตัวเลือกการใส่แท็กที่ตั้งในภาพนิ่งและวิดีโอนี้จะทำงานได้ต่อเมื่อเปิดใช้เครือข่ายไร้สายและฟังก์ชัน GPS ไว้

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [บันทึกตำแหน่งที่ตั้ง] > [เปิด]
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### ไอคอนแสดงสถานะการใส่แท็กที่ตั้ง

-  (ไอคอนต้องใช้ GPS): บันทึกตำแหน่งทางภูมิศาสตร์แล้ว
-  (ไอคอนการใช้ GPS): กำลังรับข้อมูลตำแหน่งทางภูมิศาสตร์

TP1000432265

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เส้นตาราง

คุณสามารถใช้ “กฎสามส่วน” และจัดวางวัตถุสำคัญตามแนวเส้นตารางหรือจุดตัดของเส้นด้วยเส้นตารางได้ ลองเปลี่ยนมุมมองของวัตถุโดยไม่จำเป็นต้องให้อยู่กลางภาพเสมอไป ภาพถ่ายและวิดีโอก็จะดูน่าสนใจมากขึ้น

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [เส้นตาราง] > [เปิด]
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

TP1000432266

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## วิธีต่าง ๆ ในการใช้ปุ่มระดับเสียง

คุณสามารถเปลี่ยนวิธีใช้ปุ่มระดับเสียงได้

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [ใช้ปุ่มระดับเสียงเป็น] จากนั้นเลือกตัวเลือก
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

### การตั้งค่าปุ่มระดับเสียง

- **ย่อ/ขยาย:** ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก
- **ระดับเสียง:** ปิดใช้งานปุ่มระดับเสียงเมื่อใช้กล้อง
- **ชัตเตอร์:** ใช้ปุ่มระดับเสียงเป็นปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพนิ่งและวิดีโอ

TP1000432267

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## สัญญาณเสียง

คุณสามารถเลือกได้ว่าจะให้กล้องส่งเสียงหรือไม่ เช่น เสียงชัตเตอร์ เสียงเมื่อเริ่มต้นและสิ้นสุดการบันทึกวิดีโอ และเสียงเตือนเวลานับถอยหลังเมื่อใช้การตั้งเวลาถ่ายภาพ

- 1 แตะ [MENU]
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [สัญญาณเสียง] จากนั้นเลือกตัวเลือก
- 3 ปิดเมนู  
บันทึกการตั้งค่าแล้ว

TP1000432268

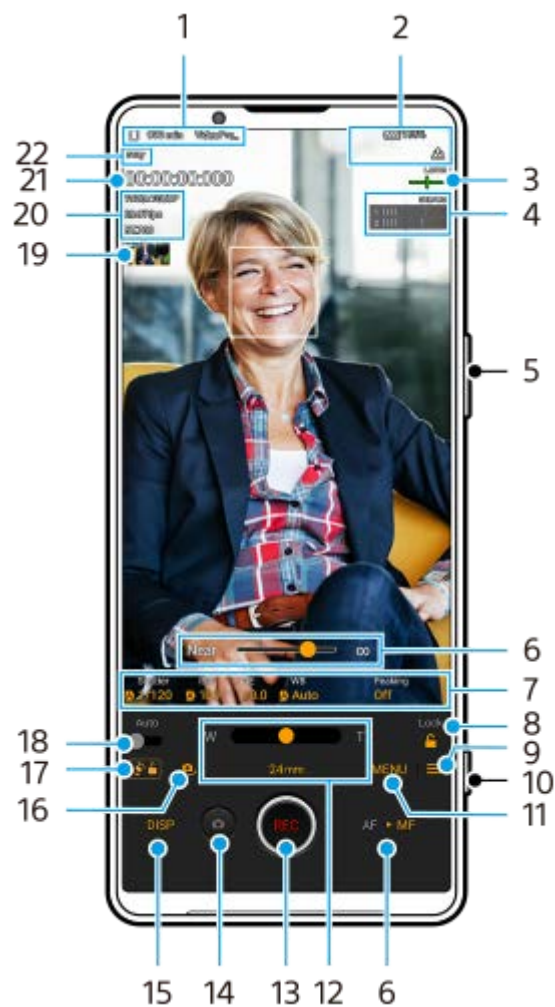
สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปิด Video Pro

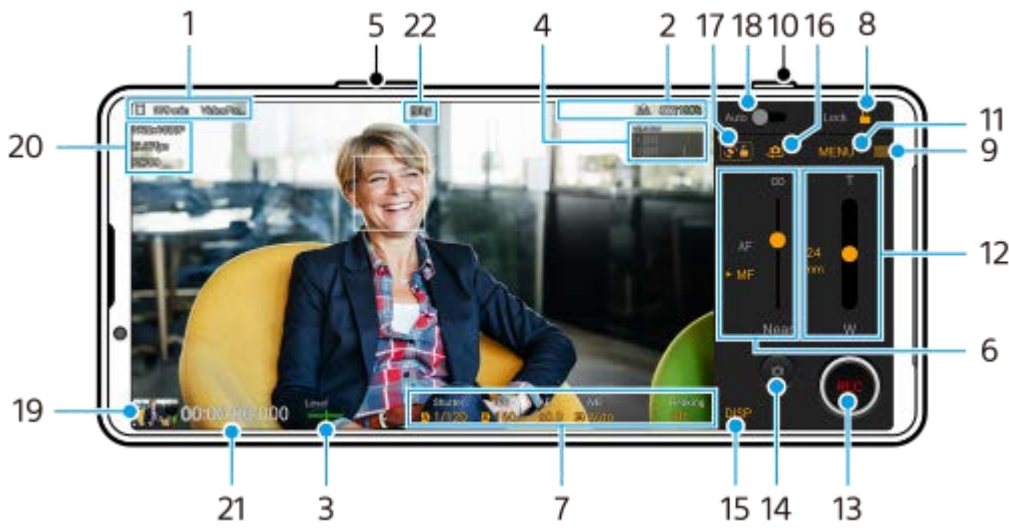
Video Pro เป็นฟังก์ชันการบันทึกวิดีโอที่โดดเด่นในเรื่องการถ่ายภาพที่คล่องตัวและมีความยืดหยุ่น Video Pro ช่วยให้คุณสามารถถ่ายวิดีโอได้อย่างยืดหยุ่นและแม่นยำตามสภาพแวดล้อมในการถ่ายภาพของคุณ ตอนนี้คุณสามารถเก็บภาพอันสร้างสรรค์ได้อย่างอิสระเมื่อเปิดโหมดสตรีมมิ่ง คุณสามารถสตรีมโดยใช้ RTMP ได้

### 1 ค้นหาแล้วแตะ (ไอคอน Video Pro)

### ภาพรวมหน้าจอ Video Pro โหมดบันทึก รูปแบบแนวตั้ง



### รูปแบบแนวนอน



## คำแนะนำ

- แตะพารามิเตอร์สีส้มเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า

1. ไอคอนที่เก็บข้อมูล/ระยะเวลาที่บันทึกได้ที่เหลืออยู่/ค่านาหน้าชื่อ  
ชื่อไฟล์ของวิดีโอที่บันทึกคือ “ค่านาหน้าชื่อ\_วันที่\_เวลา”  
หากต้องการเปลี่ยนค่านาหน้าชื่อ ให้แตะ  $\equiv$  (ไอคอนการตั้งค่า) > [ค่านาหน้าชื่อ]
2. การบงบอกสถานะ  
 $\odot$  (ไอคอนการบันทึกภาพเคลื่อนไหวช้า) /  $\square$  (ไอคอนระวังเครื่องร้อน) /  $\triangle$  (ไอคอนสถานะการใส่แท็กที่ตั้ง) /  $\downarrow$  100% (ไอคอนสถานะแบตเตอรี่)
3. ตัววัดระดับน้ำ  
ตัววัดระดับน้ำช่วยให้คุณวัดมุมของอุปกรณ์และรักษารูปร่างให้อยู่ในแนวอนเสมอ หากอุปกรณ์ของคุณรับรู้ว่าได้ระดับแล้ว ตัววัดระดับน้ำจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว
4. แตะเพื่อปรับระดับเสียง
5. ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซุ่มเข้าหรือออก
6. ลากตัวเลื่อนเพื่อปรับโฟกัสด้วยตัวเอง  
แตะ [AF] หรือ [MF] เพื่อสลับโหมดโฟกัสเป็นอัตโนมัติหรือด้วยตัวเอง
7. แตะเพื่อปรับการตั้งค่า
8. แตะเพื่อลือกรายการและป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ
9. ไอคอน การตั้งค่า – แตะเพื่อเปิด การตั้งค่า
10. ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อเริ่มหรือหยุดบันทึก
11. ปุ่ม เมนู – แตะเพื่อเปิดเมนู  
หากต้องการเปลี่ยนหน้า ให้แตะ [1] หรือ [2]
12. ลากตัวเลื่อนเพื่อซุ่มเข้าหรือออก  
คุณสามารถเลือกเลนส์ได้โดยแตะความยาวโฟกัสของเลนส์
13. แตะเพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึก
14. แตะเพื่อถ่ายภาพนิ่งขณะบันทึก
15. แตะเพื่อแสดงหรือซ่อนข้อมูลที่แสดงในช่องมองภาพ
16. แตะเพื่อสลับระหว่างกล้องหน้าและกล้องหลัก



17. แตะเพื่อล๊อคหรือปลดล๊อคการหมุนหน้าจอ
18. แตะเพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์ ค่า ISO และสมดุลแสงขาวที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ
19. แตะภาพขนาดย่อเพื่อดู แชนร์ หรือแก้ไขวิดีโอ  
หากต้องการกลับไปยัง Video Pro ให้บิดหน้าจอลงหรือแตะ ◀ (ปุ่มย้อนกลับ)
20. การตั้งค่า รูปแบบวิดีโอ / อัตราเฟรม / SDR/HDR
21. ไทม์โคัด (ชั่วโมง: นาที: วินาที: เฟรม)
22. สถานะการบันทึก

---

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนู Video Pro](#)
- [การตั้งค่า Video Pro](#)
- [โหมดสตรีมมิ่ง Video Pro](#)
- [การจับคู่กับ Remote Commander และกรุป Bluetooth](#)

TP1000543089

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เมนู Video Pro

แตะ [เมนู] เพื่อเปิดเมนู หากต้องการเปลี่ยนหน้า ให้แตะ [1] หรือ [2] สามารถปรับบางเมนูในหน้า 2 ได้โดยการแตะไอคอนที่ด้านล่างของช่องมองภาพ

### คำแนะนำ

- แตะพารามิเตอร์สีส้มเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า
- ตัวเลือกบางอย่างจะไม่สามารถใช้ได้โหมดสตรีมมิ่ง

### ● เลนส์

เลือกเลนส์

เมื่อเลือก [ย่อขยายแบบไร้รอยต่อ] คุณสามารถซูมเข้าและออกได้อย่างราบรื่นโดยไม่ต้องเปลี่ยนเลนส์

### ● FPS

ปรับอัตราเฟรม

### ● SDR/HDR

เลือกรูปแบบและช่วงไดนามิก และ ⓘ (ปุ่มแสดงรายละเอียด) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรูปแบบ (SDR (BT.709), SDR (S-Cinetone for mobile) หรือ HDR (HLG/BT.2020)) และช่วงไดนามิก

### ● สโลว์โมชั่น

เปิดหรือปิดใช้งานการบันทึกภาพเคลื่อนไหวช้า

### ● รูปแบบวิดีโอ

เลือกรูปแบบวิดีโอ

### ● แสงไฟวิดีโอ

เปิดหรือปิดไฟฉาย

### ● มาร์กเกอร์

ตั้งค่า [ใช้มาร์กเกอร์] ไปที่ [เปิด] เพื่อแสดงเครื่องหมายและตัวชี้หน้า คุณสามารถตั้งค่าประเภทของเครื่องหมายและตัวชี้หน้าที่จะแสดงได้

### ● ลวดสร้างสรรค์

เลือกภาพที่ตกแต่งสำเร็จ คุณสามารถเลือกลวดสร้างสรรค์ที่ต้องการได้จากลวดสร้างสรรค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า 6 แบบ ซึ่งได้รับการปรับโทนสี ความอิ่มตัว ความเปรียบต่าง ความคมชัด ความสว่าง และองค์ประกอบภาพอื่น ๆ อย่างเหมาะสมแล้ว ดูรายละเอียดเกี่ยวกับลวดสร้างสรรค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแต่ละรายการโดยแตะ ⓘ (ปุ่มแสดงรายละเอียด)

### ● กันการสั่นไหว


เลือกการตั้งค่าการป้องกันวิดีโอสั่นไหว การใช้แบตเตอรี่จะลดลงโดยเลือก [ปกติ] เทียบกับเมื่อเลือก [คุณภาพสูง]

### ● WB

ปรับสมดุลแสงขาว เมื่อต้องการปรับสมดุลแสงขาวตามบริเวณสีขาวยที่เลือก ให้เลือก [กำหนดเอง 1], [กำหนดเอง 2] หรือ [กำหนดเอง 3] และ [กำหนด] คืออุปกรณ์ของคุณค้างไว้เพื่อให้บริเวณสีขาวครอบคลุมกรอบที่อยู่ตรงกลางจนเต็ม จากนั้นแตะ [กำหนด] อีกครั้ง

หากต้องการสลับตัวเลือกที่แสดงระหว่างโหมดที่กำหนดไว้ล่วงหน้าและโหมดอุณหภูมิ ให้แตะ ≡ (ไอคอนการตั้งค่า) > [โหมด WB] เมื่อตั้ง [ปรับ ABGM] ไปที่ [เปิด] ในเมนู การตั้งค่า คุณสามารถใช้ตัวเลื่อนเพื่อปรับสมดุลแสงขาวได้ และ [รีเซ็ต] เพื่อรีเซ็ตค่าตัวเลื่อน

### ● ISO/ค่า Gain

ปรับความไวแสง ISO หรือเกน หากต้องการสลับค่าที่แสดงระหว่างความไวแสง ISO กับเกน ให้แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [ISO/ โหมดค่า Gain]

- **ชัตเตอร์**

ตั้งไปที่ [ชัตเตอร์] เพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์อัตโนมัติตามวัตถุ เมื่อปิดความเร็วชัตเตอร์โดยแตะสวิตช์ ความเร็วชัตเตอร์จะถูกปรับตามอัตราเฟรมที่เลือก

- **ระดับ AE**

เปลี่ยนค่าการปรับการเปิดรับแสงอัตโนมัติ

- **ระดับเสียงอินพุต/ระดับเสียงเอาต์พุต**

เปลี่ยนระดับเสียง

- **AF ในหน้า/ดวงตา**

ตรวจจับและโฟกัสใบหน้าหรือดวงตาของคนและสัตว์

- [AF ในหน้า/ดวงตา]: โฟกัสไปที่ใบหน้าหรือดวงตา

- [AF ในหน้า]: โฟกัสไปที่ใบหน้าเท่านั้น การใช้แบดเดอริ์จะลดลงโดยเลือกตัวเลือกนี้ เทียบกับเมื่อเลือก [AF ในหน้า/ดวงตา]

- **การโชว์ผลิตภัณฑ์**

มีแนวโน้มที่จะโฟกัสไปที่วัตถุที่แสดงตรงกลางช่องมองภาพด้วยการตั้งค่าที่กำหนดไว้อย่างเหมาะสมที่สุดในการบันทึกวิดีโอ เช่น การรีวิวผลิตภัณฑ์

สามารถใช้ฟังก์ชัน [การโชว์ผลิตภัณฑ์] ได้ขณะใช้กล้องหลัก

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเปิด Video Pro](#)
- [การตั้งค่า Video Pro](#)
- [โหมดสตรีมมิ่ง Video Pro](#)

TP1000543090

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่า Video Pro

แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) เพื่อเปิดเมนู การตั้งค่า

### ถ่ายภาพ

- **ISO/โหมดค่า Gain**  
สลับค่าที่แสดงระหว่างความไวแสง ISO กับ เกน
- **ขีดจำกัด AGC (HDR)/ขีดจำกัด AGC (SDR)**  
ตั้งค่าขีดจำกัดสูงสุดของ AGC (Auto Gain Control) ขีดจำกัดสูงสุดจะไม่ได้รับการตั้งค่าเมื่อเลือก [ปิด] [ขีดจำกัด AGC (HDR)] และ [ขีดจำกัด AGC (SDR)] จะพร้อมใช้งานเมื่อเลือก [ค่า Gain] ใน [ISO/โหมดค่า Gain]
- **ขีดจำกัด Auto ISO (HDR)/ขีดจำกัด Auto ISO (SDR)**  
ตั้งค่าขีดจำกัดสูงสุดของความไวแสง ISO ขีดจำกัดสูงสุดจะไม่ได้รับการตั้งค่าเมื่อเลือก [ปิด] [ขีดจำกัด Auto ISO (HDR)] และ [ขีดจำกัด Auto ISO (SDR)] จะพร้อมใช้งานเมื่อเลือก [ISO] ใน [ISO/โหมดค่า Gain]
- **โหมด WB**  
สลับวิธีปรับสมดุลแสงขาวระหว่าง [อุณหภูมิ] และ [ที่ตั้งไว้] เลือก [อุณหภูมิ] เพื่อกำหนดสมดุลแสงขาวในรูปแบบอุณหภูมิสีที่วัดเป็น Kelvin เลือก [ที่ตั้งไว้] เพื่อกำหนดสมดุลแสงขาวตามค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้า
- **ปรับ ABGM**  
เปิดหรือปิดการปรับสมดุลแสงขาวโดยใช้ตัวเลื่อน AB และ GM
- **การติดตามวัตถุ**  
ตรวจจับและติดตามวัตถุเคลื่อนไหว

### Project

- **รูปแบบไฟล์ (4K)**  
ตั้งค่ารูปแบบไฟล์เพื่อบันทึก

### สื่อบันทึก

- **ค่านำหน้าชื่อ**  
เปลี่ยนค่านำหน้าชื่อ ชื่อไฟล์ของวิดีโอที่บันทึกคือ “ค่านำหน้าชื่อ\_วันที่\_เวลา”
- **ที่เก็บข้อมูล**  
เลือกที่เก็บข้อมูลภายในหรือการ์ด SD เป็นปลายทางในการบันทึก หากคุณเลือกการ์ด SD เป็นปลายทางในการบันทึก แนะนำให้ใช้การ์ด SD ที่มี Video Speed Class 30 (V30) ขึ้นไป

### การติดตาม

- **สูงสุด**  
ตั้งค่าให้แสดงหรือซ่อนจุดสูงสุด
- **สีสูงสุด**  
เลือกสีสูงสุด
- **ฮิสโตแกรม**  
ตั้งค่าให้แสดงหรือซ่อนฮิสโตแกรมเมื่อแตะ [DISP]

### สัญญาณเสียง

- **ตัวกรองลมอัจฉริยะ**

ลดเสียงลมรบกวน

- **ไมค์**

เลือก [ทุกทิศทาง (สเตอริโอ)] หรือ [เสียงที่สำคัญ (ด้านหลัง)] เมื่อเลือก [เสียงที่สำคัญ (ด้านหลัง)] แล้ว แตะแผงด้านหลังให้น้อยที่สุดในระหว่างการบันทึกเพื่อไม่ให้เกิดการบันทึกเสียงรบกวน

## ทางเทคนิค

- **กำหนดปุ่มชัตเตอร์**

**บันทึก/สตรีม:** ใช้ปุ่มชัตเตอร์เป็นปุ่ม REC (ในโหมดบันทึก) หรือปุ่มสตรีมมิ่ง (ในโหมดสตรีมมิ่ง) คุณสามารถเริ่มบันทึกหรือสตรีมมิ่งได้โดยกดปุ่มชัตเตอร์ แม้กล้องโต้ตอบการตั้งค่าจะเปิดอยู่ก็ตาม

**ภาพถ่าย:** ใช้ปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพขณะบันทึก คุณสามารถถ่ายภาพขณะบันทึกได้โดยกดปุ่มชัตเตอร์แม้ว่ากล้องโต้ตอบการตั้งค่าจะเปิดอยู่

**ปิด:** ไม่มีฟังก์ชันที่กำหนด

- **กำหนดปุ่มระดับเสียง**

**ย่อ/ขยาย:** ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก คุณสามารถซูมเข้าหรือออกได้โดยกดปุ่มระดับเสียงแม้ว่ากล้องโต้ตอบการตั้งค่าจะเปิดอยู่

**บันทึก/สตรีม:** ใช้ปุ่มระดับเสียงเป็นปุ่ม REC (ในโหมดบันทึก) หรือปุ่มสตรีมมิ่ง (ในโหมดสตรีมมิ่ง) คุณสามารถเริ่มบันทึกหรือสตรีมมิ่งได้โดยกดปุ่มระดับเสียง แม้กล้องโต้ตอบการตั้งค่าจะเปิดอยู่ก็ตาม

**ระดับเสียง:** เปิดใช้งานปุ่มระดับเสียงของ Video Pro

**ปิด:** ไม่มีฟังก์ชันที่กำหนด

- **ตัวเลือกการล็อก**

**ทั้งหน้าจอ:** ล็อกทั้งหน้าจอรวมทั้งปุ่ม REC และ  (ไอคอนกล้อง) (หรือปุ่มสตรีมมิ่งและปุ่มไมโครโฟนในโหมดสตรีมมิ่ง) เมื่อล็อกหน้าจอ

**เว้น REC/สตรีม:** ไม่ล็อกปุ่ม REC และ  (ไอคอนกล้อง) (หรือปุ่มสตรีมมิ่งและปุ่มไมโครโฟนในโหมดสตรีมมิ่ง) เมื่อล็อกหน้าจอ

- **บันทึกตำแหน่งที่ตั้ง**

บันทึกภาพนิ่งและวิดีโอพร้อมใส่ตำแหน่งที่ถ่าย

## เครือข่าย

คุณสามารถกำหนดการตั้งค่าเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับสตรีมมิ่งได้

## การบำรุงรักษา

- **คู่มือบอกวิธียึดระยะเวลาบันทึก/คู่มือบอกวิธียึดระยะเวลาสตรีม**

เพิ่มประสิทธิภาพการตั้งค่าเพื่อป้องกันอุณหภูมิของอุปกรณ์เพิ่มขึ้นเพื่อให้สามารถบันทึกหรือสตรีมได้นานขึ้น

- **ปรับเทียบระดับน้ำ**

ปรับเทียบมาตรฐานระนาบในแนวนอนเพื่อแก้ปัญหาความเบี่ยงเบนในทิศทางการเอียง

- **ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth**

จับคู่กับ Bluetooth Remote Commander

- **ช่วยเหลือ**

คุณสามารถดูบทช่วยเหลือสำหรับ Video Pro ได้

- **เคล็ดลับ**

คุณสามารถเข้าถึงเว็บไซต์เคล็ดลับ Video Pro ได้

- **การเข้าถึง**

แสดงลิงก์ไปยังข้อมูลการเข้าถึง

- **รีเซ็ตการตั้งค่า**

รีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดเป็นค่าเริ่มต้น

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเปิด Video Pro](#)

- เมนู Video Pro
- โหมดสตรีมมิ่ง Video Pro
- การจับคู่กับ Remote Commander และกรุป Bluetooth

TP1000543091

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โหมดสตรีมมิ่ง Video Pro

Video Pro รองรับการสตรีมสดโดยใช้ RTMP




### 1 ในขณะที่ใช้ Video Pro ให้แตะ (ไอคอนการตั้งค่า) > [โหมดสตรีมมิ่ง] > [เปิด]

เมื่อคุณเปิดฟังก์ชันนี้เป็นครั้งแรก หมายเหตุหรือข้อมูลต่าง ๆ จะปรากฏขึ้น ยืนยันข้อความ แล้วเลือกช่องทำเครื่องหมาย จากนั้นแตะ [ตกลง] เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

### 2 ในเมนู การตั้งค่า ให้แตะ [เชื่อมต่อกับ] แล้วเลือกวิธีสตรีมมิ่ง RTMP

- [RTMP URL]: เลือกเพื่อสตรีมโดยใช้ RTMP ในเมนู การตั้งค่า ให้ตั้งค่า [URL สตรีม RTMP] และ [คีย์การสตรีม RTMP]
- [YouTube™]: เลือกเพื่อสตรีมโดยใช้ YouTube ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่า [บัญชี YouTube™] และ [เหตุการณ์สด YouTube™] หากต้องการสร้างเหตุการณ์ใหม่ ให้แตะ [สร้างเหตุการณ์ใหม่]

#### คำแนะนำ

- คุณสามารถแชร์ URL สดของ YouTube ได้ แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [URL เหตุการณ์สด] >  (ไอคอนแชร์) แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ เมื่อคุณสร้างเหตุการณ์ใหม่  (ไอคอนแชร์) จะปรากฏในกล่องโต้ตอบผลลัพธ์การสร้างสำหรับเหตุการณ์สดของ YouTube

### 3 ปิดเมนู การตั้งค่า

### 4 แตะ (ปุ่มสตรีมมิ่ง) เพื่อเริ่มสตรีมมิ่ง

คุณสามารถสลับระหว่างกล้องหน้าและกล้องหลักและเปลี่ยนเลนส์ได้ในระหว่างสตรีมมิ่ง หากต้องการหยุดสตรีมมิ่ง ให้แตะ  (ปุ่มสตรีมมิ่ง)

## ภาพรวมหน้าจอ Video Pro โหมดสตรีมมิ่ง

### รูปแบบแนวตั้ง



### รูปแบบแนวนอน







1. สถานะเครือข่าย
2. อัตราบิตสตรีมมิ่ง
3. สถานะสตรีมมิ่ง/สถานะไมโครโฟน
4. แตะเพื่อเริ่มหรือหยุดสตรีมมิ่ง
5. แตะเพื่อปิดเสียงหรือเปิดเสียงไมโครโฟน
6. แตะเพื่อเปิดหรือปิดหน้าต่างแชทสดของ YouTube

### หมายเหตุ


- เมื่อใช้ Video Pro ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขการบริการของบริการสตรีมสดและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการสตรีมสด
- เงื่อนไขหรือข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงหรือมีการเพิ่มเติมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับบริการสตรีมสด
- หากการสตรีมสดทำงานไม่ถูกต้อง ให้ลองเปลี่ยนประเภทเครือข่าย หากต้องการเปลี่ยนประเภทเครือข่าย ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม] เลือก SIM แล้วแตะ [ประเภทเครือข่ายที่ต้องการ] จากนั้นเลือกประเภทเครือข่าย ประเภทเครือข่ายที่ใช้ได้ขึ้นอยู่กับสัญญาณของคุณ



## คำแนะนำ

- คุณสามารถสร้างทางลัดสำหรับโหมดสตรีมมิ่งในหน้าจอหลักได้ และ  (ไอคอน Video Pro) ค้างไว้ จากเมนูที่เปิดขึ้นมา ให้ลาก [โหมดสตรีมมิ่ง] ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ
- คุณสามารถตั้งว่าจะสลับเป็นโหมดบันทึก หรือเป็นโหมดที่เลือกล่าสุดโดยอัตโนมัติเมื่อเปิด Video Pro วิธีเปลี่ยนการตั้งค่า ให้แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [โหมดขณะเปิดใช้]
- หากต้องการเลือกเครือข่ายสำหรับสตรีมมิ่ง ให้แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การใช้เครือข่าย]
- หากต้องการให้สตรีมมิ่งมีเสถียรภาพมากขึ้น ให้ปรับการตั้งค่าวิดีโอตามข้อมูลจำเพาะของบริการสตรีมมิ่งสแบนด์วิดท์ของเครือข่าย และสถานะเครือข่าย และ [เมนู] > [รูปแบบวิดีโอ] หรือ [FPS] แล้วแตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [คุณภาพวิดีโอ] เพื่อเลือกตัวเลือกของการตั้งค่าแต่ละรายการ ตัวเลือกมีดังนี้

รูปแบบวิดีโอ	FPS	คุณภาพวิดีโอ (อัตราบิตสตรีมมิ่ง)		
		ต่ำ	กลาง	สูง
1920x1080P	29.97	3 Mbps	4.5 Mbps	6 Mbps
	25	2.5 Mbps	3.75 Mbps	5 Mbps
1280x720P	29.97	1.5 Mbps	2.75 Mbps	4 Mbps
	25	1.25 Mbps	2.3 Mbps	3.4 Mbps

- การรบกวนหรือการหยุดชะงักของภาพวิดีโอและเสียงอาจเกิดขึ้นจากความเร็วในการสื่อสารที่ต่ำ เช่น เมื่อสตรีมมิ่งในสถานที่ที่คุณภาพสัญญาณไม่ดีหรือขณะเคลื่อนไหวนอยู่ ในกรณีนี้ การตั้งค่าต่อไปนี้อาจช่วยปรับปรุงสภาพของวิดีโอและเสียง
  - แตะ [เมนู] > [รูปแบบวิดีโอ] จากนั้นเลือก [1280x720P]
  - แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [คุณภาพวิดีโอ] จากนั้นเลือก [ต่ำ]

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเปิด Video Pro](#)
- [เมนู Video Pro](#)
- [การตั้งค่า Video Pro](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP1000724532

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปิดแอปพลิเคชัน Cinema Pro

Cinema Pro เป็นแอปพลิเคชันที่ขับเคลื่อนโดยเทคโนโลยีกล้องถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบดิจิทัลของ Sony คุณสามารถสร้างวิดีโอที่ยอดเยี่ยมได้โดยการกำหนดค่าพารามิเตอร์และการตั้งค่าสีระดับต่าง ๆ

### 1 ค้นหาแล้วแตะ (ไอคอน Cinema Pro)

### หน้าจอหลักของ Cinema Pro



### คำแนะนำ


- แตะพารามิเตอร์สีส้มเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า

#### 1. ช่องมองภาพ

#### 2. การตั้งค่าโปรเจกต์

แตะพารามิเตอร์สีส้มเพื่อปรับความละเอียดและอัตราเฟรมของทั้งโปรเจกต์หรือคลิปวิดีโอ เมื่อบันทึกคลิปวิดีโอลงในโปรเจกต์ใหม่แล้ว จะไม่สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าโปรเจกต์ได้

#### 3. ไอคอนเมนู – แตะเพื่อเปิดเมนู

- แตะ [เปิดโปรเจกต์] เพื่อเปิดโปรเจกต์ที่มีอยู่หรือสร้างโปรเจกต์ใหม่ เมื่อสร้างโปรเจกต์ใหม่ ให้เลือกที่เก็บข้อมูลภายในหรือการ์ด SD เป็นปลายทางในการบันทึก หากคุณเลือกการ์ด SD เป็นปลายทางในการบันทึก แนะนำให้ใช้การ์ด SD ที่มี Video Speed Class 30 (V30) ขึ้นไป
- แตะ [Cinema Library] เพื่อเปิดแอป Cinema Library คุณสามารถเปิดโปรเจกต์ที่มีอยู่หรือดูภาพยนตร์ที่สร้างขึ้นได้
- แตะ [ตัวลดสี] เพื่อเปิดหรือปิดฟังก์ชันลดภาพสีใน
- แตะ [ช่วงไดนามิก] เพื่อเลือกช่วงไดนามิก และ  (ปุ่มแสดงรายละเอียด) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับช่วงไดนามิก
- แตะ [โหมด WB] เพื่อเปลี่ยนวิธีระบุมสมดุลแสงขาวระหว่าง [อุณหภูมิ] และ [ที่ตั้งไว้] เปลี่ยนเป็น [อุณหภูมิ] เพื่อกำหนดสมดุลแสงขาวที่เกี่ยวกับอุณหภูมิที่วัดเป็น Kelvin เปลี่ยนเป็น [ที่ตั้งไว้] เพื่อกำหนดสมดุลแสงขาวตามค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้า
- แตะ [ปรับแต่งปุ่ม DISP] เพื่อปรับแต่งรายการที่แสดงในช่องมองภาพ
  - แตะ [ฮิสโตแกรม] เพื่อแสดงหรือซ่อนฮิสโตแกรม
  - แตะ [ปรับค่าเอง] เพื่อแสดงหรือซ่อนปรับค่าเอง ปรับค่าเองจะแสดงด้วยตัวแสดงการวัดแสงในช่องมองภาพ
  - แตะ [เส้นกรอบรูป] ซ้ำ ๆ เพื่อแสดงและเลือกจากอัตราส่วนภาพต่าง ๆ
  - แตะ [เส้นตาราง] เพื่อแสดงและปรับสมดุลองค์ประกอบภาพ
- แตะ [สูงสุด] เพื่อแสดงหรือซ่อนจุดสูงสุด
- แตะ [สีสูงสุด] เพื่อเลือกสีสูงสุด

- และ [ปรับเทียบระดับน้ำ] เพื่อปรับเทียบมาตรฐานระนาบในแนวนอนเพื่อแก้ปัญหาความเบี่ยงเบนในทิศทางการเอียง
  - และ [รูปแบบหน่วยความจำที่เหลือ] เพื่อเปลี่ยนหน่วยวัดสำหรับแสดงหน่วยความจำที่เหลือน้อยกว่าระยะเวลาที่บันทึกได้ที่เหลืออยู่กับความจุหน่วยความจำที่เหลือน้อย
  - และ [การตั้งค่าเสียง] เพื่อเลือกไมโครโฟน ลดเสียงลมรบกวน หรือเปลี่ยนระดับเสียง
  - และ [กำหนดปุ่มชัตเตอร์] เพื่อใช้ปุ่มชัตเตอร์เป็นปุ่ม REC หรือปุ่ม จับภาพ เมื่อเลือก [บันทึก] แล้ว คุณสามารถเริ่มการบันทึกได้โดยกดปุ่มชัตเตอร์ แม้ว่ากล้องโต้ตอบการตั้งค่าจะเปิดอยู่ก็ตาม
  - และ [กำหนดปุ่มระดับเสียง] เพื่อใช้ปุ่มระดับเสียงเป็นปุ่ม REC ปุ่มระดับเสียง หรือปุ่มโฟกัสด้วยตัวเอง เมื่อเลือก [บันทึก] แล้ว คุณสามารถเริ่มการบันทึกได้โดยกดปุ่มระดับเสียง แม้ว่ากล้องโต้ตอบการตั้งค่าจะเปิดอยู่ก็ตาม
  - และ [ตำแหน่งปุ่มบันทึก] เพื่อเปลี่ยนตำแหน่งของปุ่ม REC และปุ่ม จับภาพ
  - คุณสามารถบันทึกและเรียกใช้การตั้งค่าการบันทึกได้ และ [บันทึกการตั้งค่าปัจจุบัน] เลือกสล็อต ยืนยันการตั้งค่า จากนั้นแตะ [บันทึก] เพื่อบันทึกโหมดและการตั้งค่าที่ใช้อยู่ หากต้องการใช้การตั้งค่าที่บันทึกไว้ ให้แตะ [การตั้งค่าใช้ค่าบันทึก] แล้วเลือกสล็อตที่ต้องการ จากนั้นแตะ [นำมาใช้]
  - และ [ช่วยสอน] เพื่อดูบทช่วยสอนสำหรับ Cinema Pro
  - และ [เคล็ดลับ] เพื่อเข้าสู่เว็บไซต์เคล็ดลับ Cinema Pro
  - และ [การเข้าถึง] เพื่อแสดงลิงก์ไปยังข้อมูลการเข้าถึง
4. การตั้งค่าคลิป – พารามิเตอร์ที่จะปรับสำหรับแต่ละคลิปวิดีโอ
- และ [ลค] เพื่อปรับบรรยากาศของคลิปวิดีโอ
  - และ [FPS] เพื่อปรับอัตราเฟรม เลือก [120] เพื่อบันทึกวิดีโอแบบภาพช้า
  - และ [เลนส์] เพื่อเลือกเลนส์
  - และ [ISO] เพื่อปรับค่า ISO และ [อัตโนมัติ] เมื่อเป็นสีส้มเพื่อปรับค่า ISO ที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ คุณสามารถเปลี่ยนค่า ISO ขณะบันทึกภาพได้
  - และ [WB] เพื่อปรับสมดุลแสงขาว คุณสามารถใช้แถบเลื่อนเพื่อปรับสมดุลแสงขาวได้ และ [รีเซ็ต] เพื่อรีเซ็ตค่าแถบเลื่อนสำหรับการตั้งค่าที่เลือก  
เมื่อต้องการปรับสมดุลแสงขาวตามบริเวณสีขาวยที่เลือก ให้เลือก [กำหนดเอง 1]/[กำหนดเอง 2]/[กำหนดเอง 3] และ [กำหนด] ชื่ออุปกรณ์ของคุณค้างไว้เพื่อให้บริเวณสีขาวครอบคลุมกรอบที่อยู่ตรงกลางจนเต็ม จากนั้นแตะ [กำหนด] อีกครั้ง หากคุณเลือก [อัตโนมัติ] คุณสามารถตั้งค่าว่าจะล็อกการตั้งค่าสมดุลแสงขาวหรือไม่  
หากต้องการสลับตัวเลือกที่แสดงระหว่างโหมดที่กำหนดไว้ล่วงหน้าและโหมดอุณหภูมิ ให้แตะ  (ไอคอนเมนู) > [โหมด WB]
  - และ [ชัตเตอร์] เพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์ และ [อัตโนมัติ] เมื่อเป็นสีส้มเพื่อปรับความเร็วชัตเตอร์ที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ
  - และ [โฟกัส] เพื่อปรับโฟกัส และ [AF] หรือ [MF] เพื่อสลับโหมดโฟกัสเป็นอัตโนมัติหรือด้วยตัวเอง เมื่อตั้งค่าโหมดโฟกัสเป็นด้วยตัวเองแล้ว คุณสามารถปรับเครื่องหมายโฟกัสและความเร็วของโฟกัสที่ปรับโดยแตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) เมื่อตั้งค่าโหมดโฟกัสไว้ที่อัตโนมัติ คุณสามารถระงับพื้นที่โฟกัสได้โดยแตะช่องมองภาพ
5. และเพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึก
6. และเพื่อถ่ายภาพเฟรมปัจจุบันเป็นภาพนิ่ง
7. และเพื่อซ่อนหรือแสดงเส้นกรอบรูป เส้นตาราง ปรับค่าเอง และฮิสโตแกรม
8. การบ่งบอกสถานะ  
และพารามิเตอร์สีส้มเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า
9. ตัววัดระดับน้ำ  
ตัววัดระดับน้ำช่วยให้คุณวัดมุมของอุปกรณ์และรักษารูปภาพให้อยู่ในแนวนอนเสมอ หากอุปกรณ์ของคุณรับรู้ว่าได้ระดับแล้ว ตัววัดระดับน้ำจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว
10. โหมดโคด (ชัวโมง: นาที: วินาที: เฟรม)
11. ภาพขนาดย่อ
- และภาพขนาดย่อเพื่อดูคลิปวิดีโอหรือภาพนิ่ง บัดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูคลิปวิดีโอหรือภาพนิ่งก่อนหน้าหรือถัดไป หากต้องการกลับไปยังหน้าจอหลักของ Cinema Pro ให้ปิดหน้าจอหรือแตะ  (ปุ่มย้อนกลับ)
  - และ [ไฟล์ทั้งหมด] เพื่อดูคลิปวิดีโอหรือภาพนิ่งที่ไม่ได้อยู่ในมุมมองภาพขนาดย่อ ในขณะที่ดูคลิปวิดีโอหรือภาพนิ่ง ให้ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรายการก่อนหน้าหรือถัดไป หากต้องการกลับไปยังหน้าจอหน้า ให้ปิดหน้าจอหรือแตะ  (ปุ่มย้อนกลับ)
  - คุณสามารถจับภาพนิ่งจากวิดีโอได้โดยการแตะ  (ไอคอนแก้ไขวิดีโอ) ขณะที่วิดีโอกำลังเล่น
12. ตัววัดระดับเสียง

## แตะมีเตอร์เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่าเสียง

- แตะ [ไมค์] เพื่อเลือก [ช-ข] หรือ [หลัง] เมื่อเลือก [หลัง] แล้ว แตะแผงด้านหลังให้น้อยที่สุดในระหว่างการบันทึกเพื่อไม่ให้มีการบันทึกเสียงรบกวน
- แตะ [ตัวกรองลมอัจฉริยะ] เพื่อลดเสียงลมรบกวน
- เลือกค่าเพื่อเปลี่ยนระดับเสียง

### 13. ปรับค่าเอง

ปรับค่าเองจะแสดงการรับแสงน้อยเกินไป/มากเกินไป

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การรวมคลิปและดูภาพยนตร์](#)

TP0002410529


H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การรวมคลิปและดูภาพยนตร์




คุณสามารถรวมคลิปเพื่อสร้างภาพยนตร์ จากนั้นดูภาพยนตร์โดยใช้ Cinema Library

- 1 ในขณะที่ใช้แอปพลิเคชัน Cinema Pro ให้แตะ [ไฟล์ทั้งหมด] เพื่อแสดงรายการคลิปในโปรเจกต์
- 2 แตะ  (ไอคอนเพิ่มเติม) > [สร้างภาพยนตร์ฉบับสมบูรณ์]
- 3 แตะคลิปที่คุณต้องการรวมเข้าด้วยกันตามลำดับ
- 4 แตะ [สร้าง]



### หมายเหตุ

- คลิปที่มีอัตราเฟรมต่างกันจะไม่สามารถรวมกันได้

## วิธีดูภาพยนตร์ที่สร้างขึ้นโดยใช้ Cinema Library

1. เปิดแอป Cinema Library
  - แตะ [ไฟล์ทั้งหมด] >  (ไอคอน Cinema Library) ขณะใช้แอป Cinema Pro
  - แตะ  (ไอคอนเมนู) > [Cinema Library] ขณะใช้แอป Cinema Pro
  - แตะ  (ไอคอน Cinema Pro) ค้างไว้ จากนั้นแตะ [Cinema Library] ในเมนูที่เปิดขึ้นมา
2. แตะ [ภาพยนตร์ฉบับสมบูรณ์] จากนั้นเลือกภาพยนตร์

### คำแนะนำ

- คุณสามารถสร้างทางลัดสำหรับแอป Cinema Library ในหน้าจอหลัก และ  (ไอคอน Cinema Pro) ค้างไว้ จากเมนูที่เปิดขึ้นมา ให้ลาก  (ไอคอน Cinema Library) ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดแอปพลิเคชัน Cinema Pro

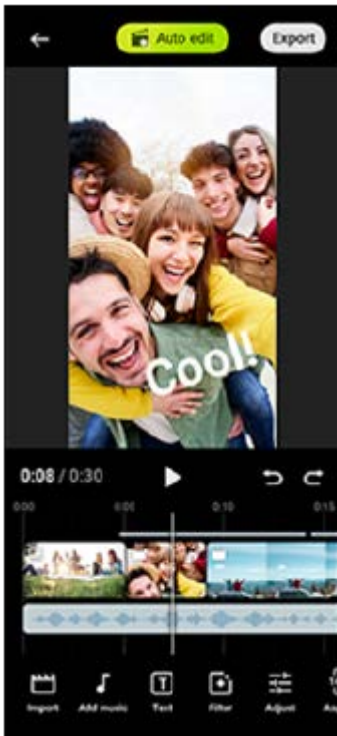
TP0002410523

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โปรแกรมสร้างวิดีโอ

สร้างวิดีโอสั้นได้อย่างง่ายดายแล้วมาดูกับเพื่อน ๆ รวมถึงบนโซเชียลมีเดีย คุณสามารถใช้ฟังก์ชันการแก้ไขต่าง ๆ เช่น “แก้ไขอัตโนมัติ” ซึ่งช่วยให้คุณสร้างวิดีโอสั้นโดยเลือกเพียงแค่วิดีโอคลิปกับเพลง



**แก้ไขอัตโนมัติ:** คุณสามารถสร้างวิดีโอความยาว 30 วินาทีได้ง่าย ๆ โดยการเลือกคลิป (วิดีโอ/รูปภาพ) และเพลง แล้วแตะที่ [แก้ไขอัตโนมัติ] สามารถแชร์วิดีโอที่สร้างขึ้นได้ในขั้นตอนต่าง ๆ ตามลำดับ คุณยังสามารถแก้ไขวิดีโอที่สร้างขึ้นเพิ่มเติมได้โดยใช้ “แก้ไขอัตโนมัติ” เช่น เปลี่ยนความยาวคลิป ใส่ฟิลเตอร์ ปรับสีและความสว่าง และอีกมากมาย หากคุณเปลี่ยนเพลงบนหน้าจอ [แก้ไขอัตโนมัติ] คุณสามารถสร้างวิดีโอที่มีบรรยากาศแตกต่างกันได้

**กำหนดเอง:** คุณสามารถแก้ไขเพิ่มเติมได้ เช่น เปลี่ยนลำดับของคลิป (วิดีโอ/รูปภาพ) เลือกไฟล์เพลงที่คุณต้องการ เปลี่ยนความเร็วการเล่น (ภาพช้าหรือเร่งความเร็ว) และอีกมากมาย ซึ่งคลิปที่เลือกไว้จะวางบนไทม์ไลน์โดยไม่มีการแก้ไขอัตโนมัติ

### ฟังก์ชันการแก้ไขหลัก

- **นำเข้า:** นำเข้าภาพถ่ายและวิดีโอ
- **เพิ่มเพลง:** เลือกเพลงจากไฟล์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า เมื่อแก้ไขโดยใช้ “กำหนดเอง” คุณยังสามารถเลือกเพลงที่บันทึกในที่เก็บข้อมูลภายในอุปกรณ์ของคุณได้อีกด้วย
- **ข้อความ:** ใส่ตัวหนังสือในวิดีโอ คุณสามารถเปลี่ยนแบบอักษรและสีของตัวหนังสือได้
- **ฟิลเตอร์:** ใส่ฟิลเตอร์เพื่อเปลี่ยนพื้นผิวและสี
- **ปรับ:** ปรับการรับแสง ความเปรียบต่าง ไฮไลต์ เงา ความอิ่มตัว อุณหภูมิ และความคมชัด
- **อัตราส่วนภาพ:** เปลี่ยนอัตราส่วนภาพ
- **การตั้งค่าการส่งออก:** เปลี่ยนความละเอียดและอัตราเฟรม

### คำแนะนำ

- หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโปรแกรมสร้างวิดีโอ โปรดไปที่ [Play Store](#)

TP1001286904

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้แอป หน้าจอภายนอก

เมื่อเชื่อมต่อกับกล้องภายนอก เช่น กล้อง Sony Alpha แอปหน้าจอภายนอกจะช่วยให้คุณได้ในสถานการณ์ต่อไปนี้

- ใช้จอที่มีความละเอียดสูงของ Xperia ให้เกิดประโยชน์โดยใช้เป็นหน้าจอของกล้อง
- มั่นใจได้ว่าแบบจะไม่หลุดโฟกัส โดยเลื่อนนิ้วเข้าหรือออกจากกันบนหน้าจอสมาร์ทโฟนเพื่อซูมเข้าหรือออก
- ทหารจัดการแสงที่เหมาะสมที่สุดในสภาพแวดล้อมการถ่ายแบบต่างๆ ด้วยฟังก์ชันการปรับความสว่าง
- คุณสามารถตรวจสอบการรับแสงและโฟกัสของวิดีโอที่นำเข้าได้โดยแสดงรูปแบบคลื่น สีเทียม มัลติ และข้อมูลสูงสุด
- คุณสามารถบันทึกวิดีโอที่ดูใน Xperia และใช้เป็นวิดีโอสำรองได้ หากจำเป็น

เมื่อใช้โหมดสตรีมมิ่ง คุณสามารถสตรีมสดจากที่ใดก็ได้ผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ขณะตรวจสอบวิดีโอจากกล้องภายนอก


- ส่งมอบเนื้อหาความละเอียดสูงถึง 4K จากกล้องที่เชื่อมต่อไปยังผู้ชมของคุณ
- เผยแพร่เนื้อหาของคุณได้ง่ายๆ ผ่านบริการสื่อสังคมต่างๆ โดยใช้โปรโตคอล RTMP

เมื่อใช้แอปหน้าจอภายนอก ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอที่รองรับเอาต์พุต USB Video Class (UVC) กับอุปกรณ์ Xperia ของคุณ

### หมายเหตุ


- วิดีโอจะแสดงขึ้นในช่วงที่จำกัดในอุปกรณ์ Xperia ไม่ว่าจะนำวิดีโอเต็มรูปแบบจากอุปกรณ์วิดีโอที่เชื่อมต่ออยู่ก็ตาม ความสว่างและสีของวิดีโอที่แสดงบนอุปกรณ์ Xperia อาจแตกต่างจากวิดีโอต้นฉบับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิดีโอที่นำเข้าและรูปแบบวิดีโอ

### คำแนะนำ

- เมื่อนำเข้าวิดีโอ 4K เข้าจากอุปกรณ์วิดีโอที่เชื่อมต่อ อัตราเฟรมจะถูกจำกัดที่ 30 fps
- หากการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์วิดีโอที่เชื่อมต่อไม่เสถียร ลองใช้อัตราเฟรม 30 fps และ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าจอภาพ] > [อัตราเฟรม]



### 1 ค้นหาแล้วแตะ (ไอคอนหน้าจอภายนอก) เพื่อเปิดแอป หน้าจอภายนอก

หาก  (ไอคอนหน้าจอภายนอก) ไม่ได้อยู่ในลิ้นชักแอป ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [ค่ากำหนดการเชื่อมต่อ] > [หน้าจอภายนอก] จากนั้นแตะสวิตช์ [แสดงแอปหน้าจอภายนอก]

### 2 เชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอ

- เชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอที่รองรับเอาต์พุต USB Video Class (UVC) กับ Xperia ของคุณผ่านสาย USB Type-C
- เชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอที่รองรับเอาต์พุต HDMI กับ Xperia ของคุณโดยใช้สาย HDMI ร่วมกับอะแดปเตอร์แปลง HDMI-UVC



## คำแนะนำ

- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอ โปรดดูที่เว็บไซต์การสนับสนุนของ Xperia

### 3. แตะ [โหมด] จากนั้นเลือก [โหมดจอภาพ] หรือ [โหมดสตรีมมิ่ง]

หากไม่มีเมนูหรือไอคอนแสดงขึ้น ให้แตะที่ใดก็ได้บนหน้าจอ

#### ภาพรวมของโหมดจอภาพในแอปหน้าจอภายนอก



#### 1. สถานะแบตเตอรี่

#### 2. แตะเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสะท้อน

วิดีโอจะถูกสตรีมและบันทึกในมุมมองปกติแม้ว่าจะอยู่ในโหมดสะท้อน

#### 3. แตะเพื่อล๊อคหน้าจอและป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ

#### 4. แตะแถบเลื่อนเพื่อปรับความสว่าง

#### 5. แตะเพื่อเลือกการแสดงผลตัวเลือกช่วยถ่ายภาพจาก DISP1, DISP2 และ OFF

คุณสามารถตั้งค่าตัวเลือกช่วยถ่ายภาพที่ซับซ้อนเป็น DISP1 หรือ DISP2 โดยการแตะ **DISP** (ไอคอนแสดงตัวเลือกช่วยถ่ายภาพ)

#### 6. แตะเพื่อตั้งค่าตัวเลือกช่วยถ่ายภาพสำหรับ DISP1 และ DISP2 ตามลำดับ

แตะที่ DISP1 หรือ DISP2 ในเมนูที่เปิดขึ้น จากนั้นแตะสวิตช์แต่ละตัวเพื่อแสดงหรือซ่อนตัวเลือก หากต้องการตั้งค่ารายละเอียด ให้แตะ **≡** (ไอคอนแก้ไข)

- [เส้นตาราง]: เลือกประเภทของเส้นตาราง
- [เส้นกรอบรูป]: เลือกจากอัตราส่วนภาพต่าง ๆ
- [รูปแบบคลื่น]: เลือกจากรูปแบบคลื่นแบบต่าง ๆ
- [สีเทียบ]: ปรับแต่งสีเทจและช่วงสีโดยแตะ **⚙️** (ไอคอนการตั้งค่า) คุณสามารถปรับแต่งการตั้งค่าได้สูงสุดถึง 3 ค่า
- [ม้าลาย]: เปลี่ยนระดับของ Zebra ด้วยตัวเลื่อนปรับความสว่างของ Zebra
- [สูงสุด]: เลือกสีสูงสุดและระดับ

#### 7. แตะเพื่อหมุนหน้าจอ 180 องศา

#### 8. แตะเพื่อปรับการตั้งค่าโดยละเอียดเพิ่มเติม

#### 9. แตะเพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึก

#### 10. แตะเพื่อเลือก [โหมดจอภาพ] หรือ [โหมดสตรีมมิ่ง]

#### 11. แตะภาพขนาดย่อเพื่อดู แชนร์ หรือแก้ไขวิดีโอที่บันทึก


#### 12. สถานะเสียง

13. รูปแบบวิดีโอ/อัตราเฟรม/ระยะเวลาที่บันทึกได้ที่เหลืออยู่

14. โหมดที่เลือก

### วิธีซูมเข้าหรือออกบนหน้าจอ

เลื่อนนิ้วเข้าหากันหรือออกจากกันบนหน้าจอ

คุณสามารถปรับแต่งฟังก์ชันซูมได้ และ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าจอภาพ] จากนั้นปรับการตั้งค่าในหมวดหมู่ [ย่อขยาย]

---

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [ชื่อชิ้นส่วน](#)
- [หน้าจอภายนอก โหมดสตรีมมิ่ง](#)
- [หน้าจอภายนอก การตั้งค่าเสียง](#)
- [การบันทึกวิดีโอที่กำลังดูในอุปกรณ์](#)
- [โหมดทันทานของจอภาพ](#)

TP1000432220




H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## หน้าจอภายนอก โหมดสตรีมมิ่ง


แอปหน้าจอภายนอกรองรับการสตรีมสดโดยใช้ RTMP

- 1 **เปิดแอปหน้าจอภายนอกและเชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอ**
- 2 **แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าสตรีมมิ่ง]**  
หากไม่มีเมนูหรือไอคอนแสดงขึ้น ให้แตะที่ใดก็ได้บนหน้าจอ
- 3 **แตะ [เชื่อมต่อกับ] แล้วเลือกวิธีสตรีมมิ่ง RTMP**
  - [RTMP แบบกำหนดเอง]: เลือกสตรีมโดยใช้ RTMP จากนั้นตั้งค่า [URL สตรีม RTMP] และ [คีย์การสตรีม RTMP]
  - [YouTube™]: เลือกเพื่อสตรีมโดยใช้ YouTube ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่า [บัญชี YouTube™] และ [เหตุการณ์สด YouTube™] หากต้องการสร้างเหตุการณ์ใหม่ ให้แตะ [สร้างเหตุการณ์ใหม่]
- 4 **แตะ [โหมด] จากนั้นเลือก [โหมดสตรีมมิ่ง]**
- 5 **แตะ  (ปุ่มสตรีมมิ่ง) เพื่อเริ่มสตรีมมิ่ง**  
หากต้องการหยุดสตรีมมิ่ง ให้แตะ  (ปุ่มสตรีมมิ่ง)



### หมายเหตุ

- เมื่อใช้แอปหน้าจอภายนอก ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขการบริการของบริการสตรีมสดและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการสตรีมสด
- เงื่อนไขหรือข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงหรือมีการเพิ่มเติมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับบริการสตรีมสด
- หากการสตรีมสดทำงานไม่ถูกต้อง ให้ลองเปลี่ยนประเภทเครือข่าย หากต้องการเปลี่ยนประเภทเครือข่าย ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม] เลือก SIM แล้วแตะ [ประเภทเครือข่ายที่ต้องการ] จากนั้นเลือกประเภทเครือข่าย ประเภทเครือข่ายที่ใช้ได้ขึ้นอยู่กับสัญญาณของคุณ

### คำแนะนำ

- หากต้องการให้การสตรีมมิ่งมีเสถียรภาพมากขึ้น ให้ปรับการตั้งค่าในหมวดหมู่ [วิดีโอ] ตามข้อมูลจำเพาะของบริการสตรีมสด แบนด์วิดท์ของเครือข่าย และสถานะเครือข่าย และ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าสตรีมมิ่ง] > [ความละเอียดสูงสุด], [อัตราเฟรม] หรือ [คุณภาพวิดีโอ] จากนั้นเลือกตัวเลือก ตัวเลือกมีดังนี้

ความละเอียดสูงสุด	อัตราเฟรม (FPS)	คุณภาพวิดีโอ (อัตราบิตสตรีมมิ่ง)		
		ต่ำ	กลาง	สูง
3840 x 2160	30 หรือน้อยกว่า	13000 kbps	23500 kbps	34000 kbps
1920 x 1080	60/50	4500 kbps	6750 kbps	9000 kbps
	30 หรือน้อยกว่า	3000 kbps	4500 kbps	6000 kbps
1280 x 720	60/50	2250 kbps	4125 kbps	6000 kbps
	30 หรือน้อยกว่า	1500 kbps	2750 kbps	4000 kbps

- ขณะสตรีมมิ่ง ค่าความละเอียด อัตราเฟรม และคุณภาพของวิดีโอที่ปรับในหมวดหมู่ [วิดีโอ] จะเป็นขีดจำกัดสูงสุด หากค่าสัญญาณวิดีโอเข้าจากกล้องภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่ต่ำกว่าการตั้งค่าที่ปรับในหมวดหมู่ [วิดีโอ] วิดีโอจะถูกสตรีมด้วยการตั้งค่าจากกล้องภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่
- การรบกวนหรือการหยุดชะงักของภาพวิดีโอและเสียงอาจเกิดขึ้นจากความเร็วในการสื่อสารที่ต่ำ เช่น เมื่อสตรีมมิ่งในสถานที่ที่คุณภาพสัญญาณไม่ดีหรือขณะเคลื่อนไหวอยู่ ในกรณีนี้ การตั้งค่าต่อไปนี้อาจช่วยปรับปรุงสภาพของวิดีโอและเสียง
  - และ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าสตรีมมิ่ง] > [ความละเอียดสูงสุด] จากนั้นเลือก [1280 x 720]
  - และ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าสตรีมมิ่ง] > [คุณภาพวิดีโอ] จากนั้นเลือก [ต่ำ]

## ภาพรวมของโหมดสตรีมมิ่งในแอปหน้าจอกภายนอก



1. ตัวแสดงสตรีมมิ่ง/เวลาสตรีมมิ่ง/อัตราบิตสตรีมมิ่ง (แสดงเฉพาะในระหว่างสตรีมมิ่ง)
2. แตะเพื่อปิดเสียงหรือเปิดเสียงไมโครโฟน
3. แตะเพื่อเริ่มหรือหยุดสตรีมมิ่ง
4. สถานะเครือข่าย

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้แอป หน้าจอกภายนอก](#)
- [หน้าจอกภายนอก การตั้งค่าเสียง](#)
- [โหมดทันทานของจอภาพ](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP1000724535

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## หน้าจอภายนอก การตั้งค่าเสียง


คุณสามารถตรวจสอบ บันทึกรหัส หรือสตรีมเสียงเข้าแบบสดจากอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่ เช่น กล้อง เมื่อเชื่อมต่อโดยใช้สาย USB

### หมายเหตุ


- หากเชื่อมต่อไมโครโฟนภายนอกกับอุปกรณ์ Xperia เสียงเข้าจากไมโครโฟนภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่จะถูกตรวจสอบ บันทึกรหัส หรือถูกสตรีมแบบสดสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่เว็บไซต์การสนับสนุนของ Xperia

### วิธีตั้งค่าสัญญาณเสียงออก

คุณสามารถเลือกได้ว่าจะส่งเสียงออกจากลำโพงของอุปกรณ์ Xperia หรือหูฟังที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Xperia

- แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าจอภาพ] > [สัญญาณออกเสียง]
- เลือกตัวเลือก

### วิธีปรับคุณภาพเสียงขณะบันทึกหรือสตรีมสด

- แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าการบันทึก] หรือ [การตั้งค่าสตรีมมิ่ง]
- แตะ [บิตเรท], [อัตราสุ่ม] หรือ [สถานีเสียง] จากนั้นเลือกตัวเลือก

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง



- การใช้แอป หน้าจอภายนอก
- หน้าจอภายนอก โหมดสตรีมมิ่ง
- การบันทึกวิดีโอที่กำลังดูในอุปกรณ์
- โหมดทันทานของจอภาพ

TP1000724536

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การบันทึกวิดีโอที่กำลังดูในอุปกรณ์

คุณสามารถบันทึกวิดีโอที่กำลังดูในอุปกรณ์ Xperia และใช้เป็นวิดีโอสำรองได้ หากจำเป็น วิดีโอที่บันทึกจะบันทึกในที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์โดยอัตโนมัติ

- 1 เปิดแอปหน้าจอภายนอกและเชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอ
- 2 แตะ [โหมด] จากนั้นเลือก [โหมดจอภาพ]  
หากไม่มีเมนูหรือไอคอนแสดงขึ้น ให้แตะที่ใดก็ได้บนหน้าจอ
- 3 แตะ  (ปุ่มเริ่มบันทึก) เพื่อเริ่มบันทึก  
และ  (ปุ่มหยุดบันทึก) เพื่อหยุดบันทึก  
หากต้องการดู แชนร์ หรือแก้ไขวิดีโอ ให้แตะภาพขนาดย่อ

### ภาพรวมของโหมดจอภาพในแอปหน้าจอภายนอกขณะบันทึก



1. ตัวแสดงการบันทึก/ระยะเวลาบันทึก/รูปแบบไฟล์ (ที่แสดงขณะบันทึกเท่านั้น)
2. แตะเพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึก
3. แตะภาพขนาดย่อที่แสดงหลังจากหยุดการบันทึกเพื่อดู แชนร์ หรือแก้ไขวิดีโอ
4. ระยะเวลาที่บันทึกได้ที่เหลืออยู่

#### หมายเหตุ

- ระยะเวลาบันทึกสูงสุดคือ 6 ชั่วโมง
- วิดีโอที่บันทึกจะเก็บบันทึกในที่เก็บข้อมูลภายในของอุปกรณ์ คุณไม่สามารถบันทึกวิดีโอในการ์ด SD ได้
- ไม่สามารถบันทึกวิดีโอที่มีอัตราเฟรมต่ำกว่า 24 fps หรือความละเอียดต่ำกว่า 1080p ได้

#### คำแนะนำ

- คุณสามารถปรับการตั้งค่าวิดีโอและเสียงขณะบันทึกได้ แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) > [การตั้งค่าการบันทึก]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้แอป หน้าจอภายนอก](#)

- หน้าจอภายนอก การตั้งค่าเสียง
- โหมดทันทานของจอภาพ



TP1001272921

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โหมดทนทานของจอภาพ

อุปกรณ์ของคุณอาจจำกัดบางฟังก์ชันเพื่อเป็นการป้องกันไว้ก่อนภายใต้การใช้งานอย่างหนัก เมื่อเปิด โหมดทนทานของจอภาพ คุณสามารถรักษาประสิทธิภาพสูงได้เป็นระยะเวลาที่นานขึ้น

- 1 **แตะ**  (ไอคอนการตั้งค่า) > [โหมดทนทานของจอภาพ] แล้วแตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน  
เมื่ออุณหภูมิพื้นผิวของอุปกรณ์เพิ่มขึ้น  (ไอคอนทนทาน) จะปรากฏบนหน้าจอ

### คำแนะนำ

- คุณสามารถย้าย  (ไอคอนทนทาน) ไปยังตำแหน่งที่ต้องการได้ และไอคอนค้างไว้จนกว่าอุปกรณ์จะเย็น จากนั้นจึงลากไอคอนนั้น
- เมื่อคุณแตะ  (ไอคอนทนทาน) หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นพร้อมข้อความเตือน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้แอป หน้าจอภายนอก
- หน้าจอภายนอก การตั้งค่าเสียง
- หน้าจอภายนอก โหมดสตรีมมิ่ง
- การบันทึกวิดีโอที่กำลังดูในอุปกรณ์

TP1000724537



สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72


## Music Pro

Music Pro ให้บริการที่เรียกว่า “การปรับจูนระดับสตูดิโอ” ฟังก์ชันการปรับจูนระดับสตูดิโอช่วยให้สามารถแปลงแทร็คที่บันทึกบน Xperia ขึ้นเป็นคุณภาพสตูดิโอระดับมืออาชีพของ Sony Music โดยใช้การประมวลผล Cloud AI คุณสามารถจำลองเสียงของไมโครโฟนหลอดสูญญากาศของ Sony และเสียงก้องของสตูดิโอ Sony Music รวมทั้งลดเสียงรบกวนโดยใช้เทคโนโลยีการแยกเสียงที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษ

คุณสามารถนำเข้าไฟล์เสียงและฟังด้วยหูฟังขณะบันทึกได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถตรวจสอบเสียงขณะบันทึกได้ หากใช้หูฟังที่เชื่อมต่อกับช่องเสียบหูฟัง 3.5 มม. ของอุปกรณ์ ในหน้าจอแก้ไข คุณสามารถสร้างชั้นการบันทึกหลายเทคแล้วเปรียบเทียบกันได้ จากนั้นเลือกส่วนที่ดีที่สุดจากแต่ละเทคเพื่อสร้างแทร็คที่ดีที่สุดได้

คุณสามารถใช้ฟังก์ชันการปรับจูนระดับสตูดิโอได้ด้วยวิธีต่อไปนี้ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ Music Pro ที่  (ไอคอนเมนู) > [เคล็ดลับการใช้งาน]

### หมายเหตุ

- มีค่าใช้จ่ายเมื่อใช้ฟังก์ชันการปรับจูนระดับสตูดิโอ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่  (ไอคอนเมนู) > [เคล็ดลับการใช้งาน]
- Music Pro อาจไม่มีให้บริการในบางประเทศ/ภูมิภาค

### • การแยกเสียง

เทคโนโลยี AI ของ Sony ช่วยให้แยกแหล่งเสียงในไฟล์บันทึกได้ ตัวอย่างเช่น เสียงกีตาร์/เปียโนและเสียงร้องที่บันทึกพร้อมกันจากไมค์ตัวเดียว (Xperia) สามารถแยกออกเป็นแทร็คแยกกันได้ หลังจากแยกแทร็คแล้ว คุณสามารถฟังทีละแทร็คและปรับสมดุลเสียงและเสียงก้องเพื่อมิกซ์เสียงในแบบที่ต้องการได้

### • ตัดเสียงรบกวน

คุณสามารถแยกเสียงที่ไม่ต้องการ (เสียงรบกวน) ออกจากเสียงร้อง/เสียงพูด เสียงกีตาร์ หรือเสียงเปียโนที่บันทึกได้โดยใช้เทคโนโลยีการแยกเสียง

### • ตัดเสียงสะท้อน

ลดหรือตัดเสียงสะท้อน (เสียงก้องในห้อง) จากการตั้งค่าในรุม โดยใช้เทคโนโลยี AI ของ Sony เพื่อให้ได้คุณภาพเสียงในระดับเดียวกับสตูดิโอบันทึกเสียง

### • การจำลองเสียงจากไมค์

สร้างเสียงในระดับความถี่ที่เป็นเอกลักษณ์ของไมโครโฟนสูญญากาศประสิทธิภาพสูงของ Sony

### • การจำลองเสียงระดับสตูดิโอ

สร้างเสียงเพราะๆ ให้เหมือนจากอุปกรณ์บันทึกเสียงมืออาชีพ โดยเพิ่มลูกเล่นเสียงกังวานเฉพาะตัวในแบบสตูดิโอบันทึกเสียง (ไม่ก่อให้เกิดเอฟเฟ็กต์เสียงสะท้อน)

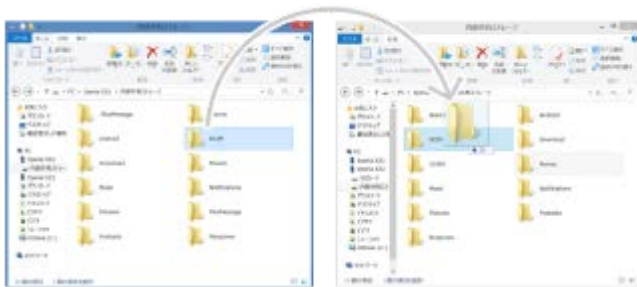
TP1000724533

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์ได้สองวิธี ดังนี้

- ใช้สาย USB เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ ลากแถบสถานะลงมา แล้วแตะการแจ้งเตือนการตั้งค่าการเชื่อมต่อ USB จากนั้นแตะ [แตะเพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม] > [การถ่ายโอนไฟล์] ลากข้อมูลเพลงแล้ววางลงในโฟลเดอร์ในเครื่อง เช่น โฟลเดอร์ Music ในคอมพิวเตอร์



- ในคอมพิวเตอร์ ให้บันทึกไฟล์สื่อของคุณโดยใช้ Google ไดรฟ์ จากนั้นซิงโครไนซ์ข้อมูลในอุปกรณ์ของคุณโดยการล็อกอินบัญชี Google

### หมายเหตุ

- แอปพลิเคชันเพลงอาจไม่รองรับไฟล์เพลงบางรูปแบบ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ USB
- การตั้งค่าบัญชี Google ในอุปกรณ์
- การซิงโครไนซ์ข้อมูลโดยใช้บัญชี Google
- การฟังเพลง
- คุณสมบัติของแอปพลิเคชันเพลง

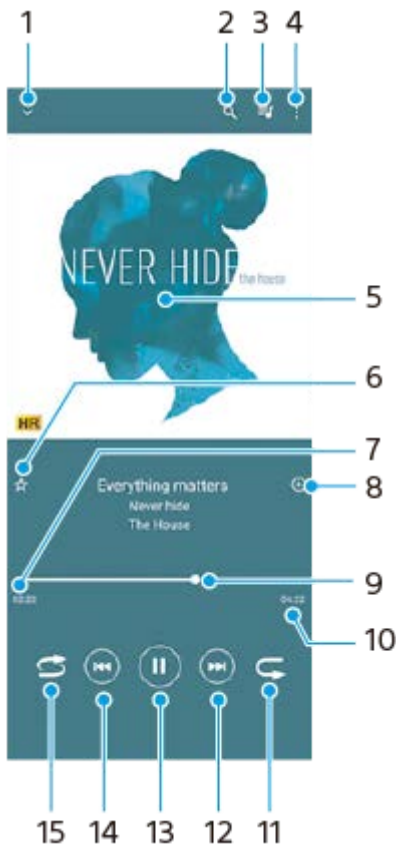
TP0001885564

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การฟังเพลง

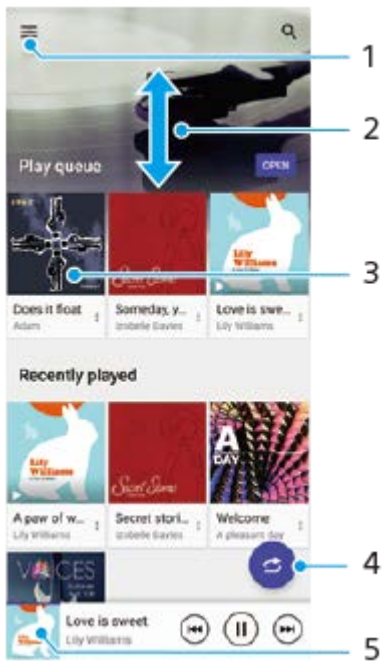
ใช้แอปพลิเคชันเพลงเพื่อฟังเพลงโปรด

### ภาพรวมโปรแกรมเล่นเพลง



1. ย่อโปรแกรมเล่นแบบเต็มหน้าจอลง
2. ค้นหาเพลงทั้งหมดที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ของคุณ
3. ดูคิวการเล่น
4. ดูตัวเลือกเพิ่มเติม
5. ภาพหน้าปกอัลบั้ม (ถ้ามี)
6. เพิ่มหรือลบเพลงในรายการโปรด
7. เวลาที่ผ่านไปแล้วของเพลงปัจจุบัน
8. เพิ่มเพลงในรายการเพลง
9. ตัวแสดงความคืบหน้า – ลากหรือแตะเส้นเพื่อเดินหน้าหรือถอยหลัง
10. ความยาวของเพลงปัจจุบัน
11. เล่นเพลงที่ฟังอยู่หรือเพลงทั้งหมดในคิวเพลงซ้ำอีกครั้ง
12. แตะเพื่อไปยังเพลงถัดไปในคิวเล่น แตะค้างไว้เพื่อเร่งเพลงที่เล่นอยู่ให้ไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว
13. เล่นหรือหยุดเพลงชั่วคราว
14. แตะเพื่อไปยังช่วงเริ่มต้นของเพลงปัจจุบัน แตะค้างไว้เพื่อกรอกลับเพลงปัจจุบัน
15. สลับเพลงในคิวการเล่น

### หน้าจอหลักของเพลง



1. เปิดเมนูเพลง
2. เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูเนื้อหา
3. แตะเพื่อเริ่มเล่นเพลงในคิวเพลง
4. เล่นเพลงทั้งหมดในโหมดสุ่ม
5. ไปยังหน้าจอโปรแกรมเล่นเพลง

#### หมายเหตุ

- คุณอาจไม่สามารถเล่นเพลงที่มีลิขสิทธิ์คุ้มครองได้

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ
- คุณสมบัติของแอปพลิเคชันเพลง
- การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ Dolby Sound
- การปรับเปลี่ยนคุณภาพเสียงโดยใช้ 360 Reality Audio
- การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ 360 Upmix
- การยกระดับคุณภาพของไฟล์เพลงที่ผ่านการบีบอัด (DSEE Ultimate)


TP0001885614

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72



## คุณสมบัติของแอปพลิเคชันเพลง

ส่วนนี้จะอธิบายคุณสมบัติที่มีประโยชน์เมื่อใช้แอปพลิเคชันเพลง

### การแก้ไขข้อมูลเพลง

1. ในขณะที่กำลังเล่นเพลงในแอปพลิเคชันเพลง ให้แตะปกอัลบั้มในหน้าจอเครื่องเล่นเพลง แล้วแตะ [แก้ไขข้อมูลเพลง]
2. แก้ไขข้อมูลตามต้องการ
3. หากต้องการตั้งภาพหน้าปกอัลบั้ม ให้แตะ  (ไอคอนแก้ไข) > [ตั้งค่าภาพ]
4. เมื่อคุณทำเสร็จแล้ว ให้แตะ [บันทึก]

### การเล่นเพลงในเบื้องหลัง

1. เมื่อกำลังเล่นเพลง ให้แตะ  (ปุ่มหน้าหลัก) เพื่อไปยังหน้าจอหลัก  
แอปเพลงจะยังคงเล่นอยู่เบื้องหลัง  
หากต้องการเปิดแอปเพลงอีกครั้ง ให้ลากแถบสถานะลงด้านล่างแล้วแตะการแจ้งเตือนเพลง หรือค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอนเพลง)

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ](#)
- [การฟังเพลง](#)


TP0002935658

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปิดแอปพลิเคชัน เกมเอนแฮนเซอร์

แอปพลิเคชัน เกมเอนแฮนเซอร์ ทำให้การเล่นเกมสะดวกยิ่งขึ้นด้วยหลากหลายฟังก์ชัน

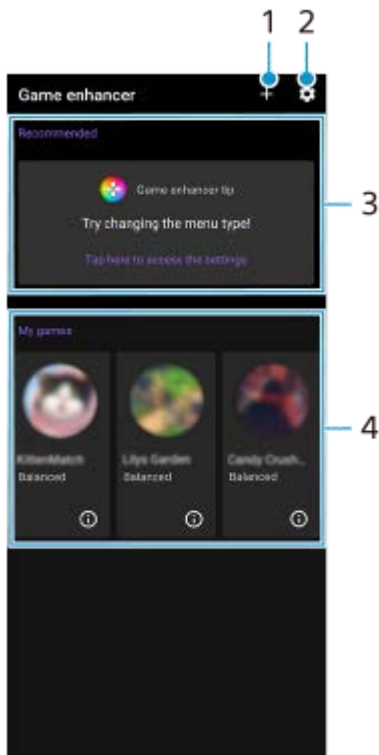
ให้แตะ  (ไอคอนลอย) ขณะเล่นเกม คุณสามารถปรับปรุงคุณภาพเสียงไมโครโฟนเมื่อแชทด้วยเสียงโดยใช้ชุดหูฟังตามชนิดของไมโครโฟน และปรับสี เอฟเฟกต์การแสดงผลของเนื้อหาที่แสดง รวมทั้งเสียง และอื่น ๆ ได้อีกมากมาย

เกมที่ดาวน์โหลดมาจะจัดเก็บไว้ในแอปพลิเคชัน เกมเอนแฮนเซอร์ โดยอัตโนมัติ และคุณสามารถค้นหาและเปิดเกมจาก เกมของฉัน ได้อย่างรวดเร็ว

หากตั้งแอป Home ไว้ที่ [หน้าหลัก Xperia] แอปเกมทั้งหมดจะจัดเก็บไว้ในแอป เกมเอนแฮนเซอร์ ได้โดยอัตโนมัติ แตะสวิตช์ [จัดเก็บไอคอนเกม] ในการตั้งค่าเกมเอนแฮนเซอร์ เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน ไอคอนเกมที่เก็บไว้ในแอป เกมเอนแฮนเซอร์ จะถูกซ่อนจากหน้าจอหลักและลิ้นชักแอป

### 1 ค้นหาแล้วแตะ (ไอคอนเกมเอนแฮนเซอร์)

### ภาพรวมหน้าจอ



1. เพิ่มเกมใหม่ด้วยตัวเอง


2. การตั้งค่าเกมเอนแฮนเซอร์

3. แนะนำ

การแนะนำคุณสมบัติเกมเอนแฮนเซอร์และเกมที่แนะนำจะปรากฏขึ้น

4. เกมของฉัน

เกมที่ดาวน์โหลดมาจะแสดงโดยอัตโนมัติ แตะไอคอนเกมเพื่อเริ่มเกม

เพื่อดูภาพหน้าจอหรือวิดีโอที่ถ่ายโดยแอปเกมเอนแฮนเซอร์ แตะ  (ไอคอนโปรไฟล์เกม)

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การใช้เมนูเกมเอนแฮนเซอร์



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

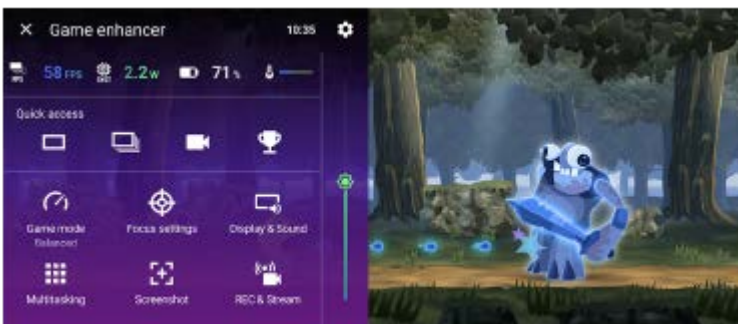
## การใช้เมนูเกมเอนแฮนเซอร์

เมื่อเปิดเมนูเกมเอนแฮนเซอร์ขณะเล่นเกม คุณสามารถตรวจสอบเงื่อนไขของอุปกรณ์ ปรับระดับความสว่างโดยลากแถบเลื่อน และเปลี่ยนการตั้งค่าได้


### 1 ให้แตะ (ไอคอนลอย) ขณะเล่นเกม







### 2 ในเมนูที่เปิดขึ้นมา ให้แตะแล้วกำหนดการตั้งค่าที่ต้องการ




## การตั้งค่าเกมเอนแฮนเซอร์

-  (ไอคอนการตั้งค่าเกมเอนแฮนเซอร์)**  
 คุณสามารถเปลี่ยนประเภทของเมนูเกมเอนแฮนเซอร์ และกำหนดการดำเนินการของเกมเอนแฮนเซอร์ที่ใช้ในเกมให้กับปุ่มขีดเดอ์ได้
- [โหมดเกม]**  
 คุณสามารถเลือกโหมดได้โดยบิดไปทางซ้ายหรือขวาที่ด้านบนของหน้าจอ [โหมดเกม]  
 ในโหมด [ต้องการประสิทธิภาพ], [สมดุล] หรือ [ต้องการอายุใช้งานแบตเตอรี่] การตั้งค่าที่เป็นสีเทาจะถูกปรับเป็นค่าที่ปรับโดยอัตโนมัติ หากต้องการสร้างเงื่อนไขการเล่นเกมที่ยืดหยุ่นโดยการปรับการตั้งค่าทั้งหมดอย่างละเอียด ให้เลือก [กำหนดเอง]  
 การตั้งค่าสำหรับ [การควบคุมพลังงาน H.S.], [ปล่อย RAM] และ [ปรับแต่งพื้นที่สัมผัส] จะใช้ร่วมกันระหว่างโหมดต่าง ๆ คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับแต่ละเกมได้
- [การตั้งค่าจุดสนใจ]**  
 มีสมาธิอยู่กับเกมด้วยการบล็อกการแจ้งเตือนและสายเรียกเข้า และปิดใช้งานปุ่มขีดเดอ์ Side sense และการตั้งค่าอื่น ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการเล่นเกม
- [การแสดงผลและเสียง]**  
 คุณสามารถตั้งค่าล่วงหน้าสำหรับคุณภาพของภาพและเสียงได้สูงสุดถึง 4 ค่า และสามารถใช่การตั้งค่าที่เหมาะสมได้โดยเลือกค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าตามสถานการณ์การเล่นของคุณ  
 แตะ < (ไอคอนย้อนกลับ) หรือ > (ไอคอนไปข้างหน้า) ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเลือกค่ากำหนดล่วงหน้าที่คุณต้องการตั้งค่า









- **[มัลติทาสกิ้ง]**  
คุณสามารถค้นหาข้อมูลเกมได้โดยแสดงแท็บ [เว็บ] หรือแท็บ [YouTube]  
คุณยังสามารถเปิดแอปในหน้าต่างป๊อปอัพได้โดยเลือกแอปในแท็บ [แอป] และหน้าต่างป๊อปอัพเพื่อแสดงไอคอนการดำเนินการ
- **[ภาพหน้าจอ]**  
คุณสามารถถ่ายภาพหน้าจอที่แสดงและปรับแต่งการตั้งค่าถ่ายภาพต่อเนื่องของหน้าจอได้ และยังตั้งให้ถ่ายภาพหน้าจอโดยใช้ปุ่มชัตเตอร์ได้โดยแตะ  (ไอคอนการตั้งค่าเกมเอนแชนเซอร์)
- **[บันทึกและสตรีม]**
  -  (บันทึก): บันทึกวิดีโอของหน้าจอการเล่นเกมของคุณพร้อมกับเสียงเกม เสียงพูด และใบหน้าของผู้เล่นที่แสดงบนหน้าจอได้
  -  (การสตรีมสด): คุณสามารถสตรีมการเล่นเกมแบบสดได้ และยังสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการสตรีมสดได้
  -  (แคปเจอร์การ์ด): คุณสามารถเลือกการตั้งค่าวิดีโอและเสียงที่จะส่งออกไปยังอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณโดยใช้สาย USB ได้

### หมายเหตุ

- สัญญาณวิดีโออาจไม่ส่งออกตามการตั้งค่าใน  (แคปเจอร์การ์ด) บนอุปกรณ์ของคุณ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแอปที่แสดงหรือข้อมูลจำเพาะของอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่

### คำแนะนำ

- แตะ  (ปุ่มแสดงรายละเอียด) เพื่อดูคำอธิบายของการตั้งค่าในเมนูเกมเอนแชนเซอร์ที่มี  (ปุ่มแสดงรายละเอียด) อยู่ทางด้านบนขวาของหน้าจอ
- คุณสามารถลากและย้าย  (ไอคอนลอย) หรือ  (แถบดึง) ที่แสดงขณะเล่นเกมไปยังตำแหน่งที่ต้องการ
- โหมด STAMINA ปิดอยู่ขณะที่คุณใช้แอปเกมเอนแชนเซอร์ หากต้องการให้ความสำคัญกับอายุการใช้งานแบตเตอรี่ ให้แตะ  (ไอคอนลอย) ขณะเล่นเกม แล้วแตะ [โหมดเกม] > [ต้องการอายุใช้งานแบตเตอรี่]
- คุณสามารถปรับการตั้งค่าวิดีโอและเสียงที่ส่งออกไปยังอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณโดยใช้สาย USB ในเมนูการตั้งค่า ค้นหา แล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [ค่ากำหนดการเชื่อมต่อ] > [วิดีโอ] หรือ [เสียง] ในหมวดหมู่ [เอาต์พุต USB ภายนอก]
- หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่า [ประเภทเมนู] และ [ปุ่มลัด HWB] ของเกมที่เพิ่มไว้ก่อนหน้านี้ทั้งหมด บนหน้าจอหลักหลังจากเปิดแอปเกมเอนแชนเซอร์ ให้แตะ  (ไอคอนการตั้งค่าเกมเอนแชนเซอร์) > [ประเภทเมนูตามค่าเริ่มต้น] หรือ [ปุ่มลัด HWB เริ่มต้น] > [กดปุ่มชัตเตอร์] จากนั้นเลือกตัวเลือกแล้วแตะ [ใช่]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเปิดแอปพลิเคชัน เกมเอนแชนเซอร์](#)
- [โหมด STAMINA](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0002410530

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เกี่ยวกับแอปการสนับสนุน

ใช้แอปการสนับสนุนในการค้นหาข้อมูลอุปกรณ์และซอฟต์แวร์ อ่านหัวข้อการสนับสนุนหรือการใช้แอปพลิเคชันที่เป็นประโยชน์ต่าง ๆ เช่น การทดสอบอุปกรณ์

### หมายเหตุ

- สามารถดูข้อมูลติดต่อฝ่ายสนับสนุนได้จากเมนู ติดต่อเรา แม้ไม่ได้ทำการเชื่อมต่อเครือข่าย

### 1 ค้นหาแล้วแต่ ? (ไอคอนการสนับสนุน)

### คำแนะนำ

- เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขณะใช้แอปพลิเคชันการสนับสนุนเพื่อให้ได้รับความช่วยเหลือที่ดีที่สุด

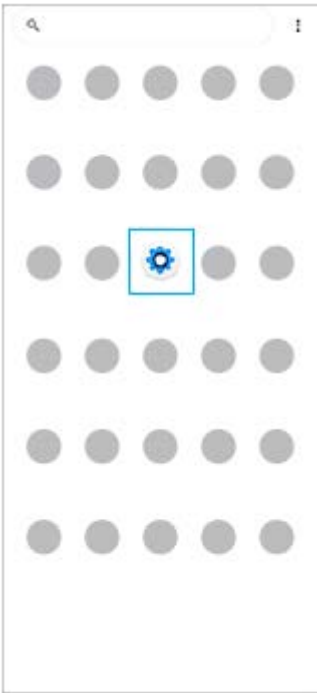
TP0001885741

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เมนูการตั้งค่า

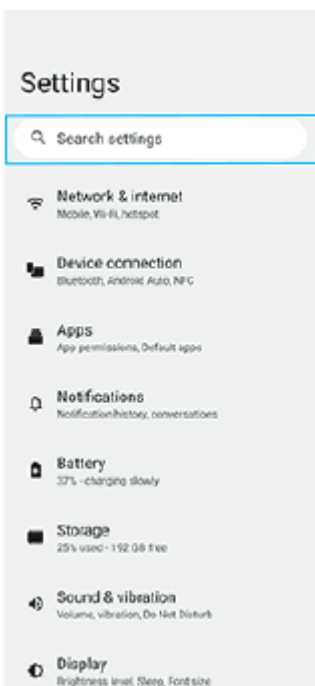
ดูและเปลี่ยนการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณจากเมนูการตั้งค่า

- 1 ปิดขึ้นจากด้านล่างของหน้าจอไปยังด้านบน แล้วค้นหา [การตั้งค่า]



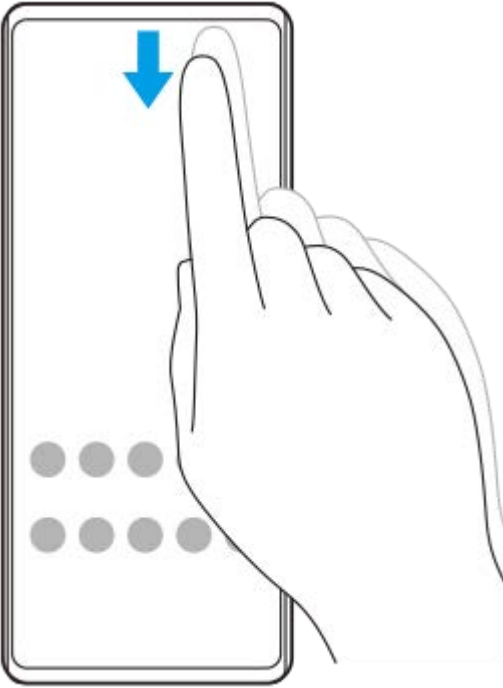
- 2 แตะ [การตั้งค่า] จากนั้นเลือกเมนูที่ต้องการ

หากไม่แน่ใจว่าต้องเลือกเมนูใด คุณสามารถค้นหาได้โดยป้อนคำสำคัญในช่อง [ค้นหาการตั้งค่า]

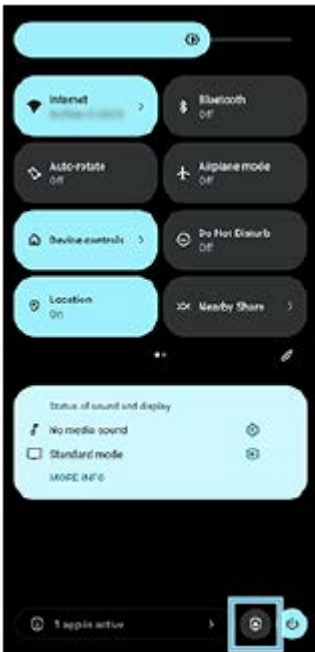


## วิธีเปิดเมนูการตั้งค่าจากแผงการตั้งค่าด่วน




1. ปัดลง 2 ครั้งจากด้านบนของหน้าจอ



2.แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า)



### คำแนะนำ

- เมื่อปุ่ม 3 ปุ่มของ หน้าหลัก, ย้อนกลับ และภาพรวม ไม่แสดงขึ้นที่ด้านล่างของหน้าจอ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ท่าทางสัมผัส] > [การนำทางของระบบ] > [การนำทางแบบ 3 ปุ่ม]
- หากต้องการดูข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ของคุณ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เกี่ยวกับโทรศัพท์]
- หากคุณเลือกภาษาผิดและไม่สามารถอ่านข้อความในเมนูได้ ให้ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) >  (ไอคอนเมนูระบบ) จากนั้นเลือกข้อความข้าง  (ไอคอนแป้นพิมพ์) แล้วเลือกรายการแรกในเมนูที่เปิดขึ้น แล้วคุณสามารถเลือกภาษาที่ต้องการได้

- ระดับเสียงและการสั่น
- เสียงและโทน
- การตั้งค่าจอแสดงผล
- วันที่และเวลา
- แผงการตั้งค่าด่วน

TP0001885527

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ระดับเสียงและการสั่น

เปลี่ยนระดับเสียงและการสั่นได้โดยใช้ปุ่มระดับเสียงหรือเปลี่ยนการตั้งค่า

คุณสามารถเปลี่ยนระดับเสียงเรียกเข้า สื่อ การปลุก และระดับเสียงขณะโทรได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณให้สั่นได้ด้วย

### หมายเหตุ

- การตั้งค่าของแอปสามารถแทนที่การตั้งระดับเสียงและเสียงที่เลือกไว้ได้


### คำแนะนำ

- คุณสามารถปิดเสียงอุปกรณ์ด้วยโหมด [ห้ามรบกวน] ได้โดยปิดเสียงและหยุดการสั่น

## การเปลี่ยนระดับเสียง

1. กดปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อเปลี่ยนระดับเสียงของสื่อ ตัวเลื่อนระดับเสียงของสื่อจะปรากฏขึ้นและระดับเสียงของสื่อจะเปลี่ยนไป คุณยังสามารถเปลี่ยนระดับเสียงของสื่อได้โดยการลากตัวเลื่อน
2. หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงขณะโทร เสียงเรียกเข้าและการแจ้งเตือน หรือเสียงการปลุก ให้แตะ ... (ไอคอนเพิ่มเติม) ใช้ตัวเลื่อนแต่ละตัวเพื่อปรับระดับเสียง แตะปุ่ม [การตั้งค่า] เพื่อปรับการตั้งค่าเสียงและการสั่นอื่น ๆ รวมทั้งโหมด [ห้ามรบกวน]

## การเปิดใช้งานโหมดสั่น

1. กดปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นหรือลง
2. แตะไอคอนที่แสดงเหนือตัวเลื่อน แล้วเลือก  (ไอคอนสั่น)

## การเปิดใช้งานเสียงพร้อมการสั่น

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การสั่นและการตัดจบการสัมผัส] จากนั้นแตะสวิตช์ [ใช้การสั่นและการตัดจบการสัมผัส] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน
2. แตะสวิตช์แต่ละอันเพื่อเปิดหรือปิดการสั่นของเสียงเรียกเข้า การแจ้งเตือน และการปลุก คุณยังสามารถเปิดหรือปิดระบบสัมผัสแบบโต้ตอบได้ด้วย

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การจำกัดการหยุดชะงักด้วยโหมด \[ห้ามรบกวน\]](#)

TP0002935666

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เสียงและโทน

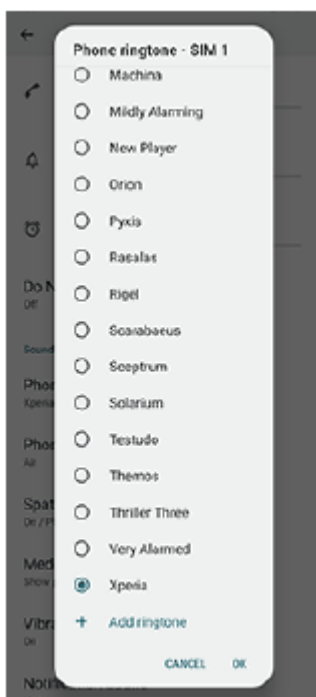
### การตั้งเสียงเรียกเข้า

คุณสามารถตั้งเสียงเรียกเข้าให้กับ SIM การ์ดแต่ละซิมโดยเฉพาะได้ คุณยังสามารถเลือกไฟล์เพลงที่ต้องการใช้เป็นเสียงเรียกเข้าได้

- ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น]
- เลือก [เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ - SIM 1] หรือ [เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ - SIM 2]



- เลือกเสียงจากรายการ  
แตะ [เพิ่มเสียงเรียกเข้า] เพื่อเลือกไฟล์เพลงที่ไม่ได้อยู่ในรายการ



#### 4. เพื่อยืนยัน ให้แตะ [ตกลง]

### การตั้งเสียงการแจ้งเตือน

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [เสียงการแจ้ง]
2. เลือกเสียงจากรายการ  
แตะ [เพิ่มการแจ้งเตือน] เพื่อเลือกไฟล์เพลงที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
3. เพื่อยืนยัน ให้แตะ [ตกลง]

#### คำแนะนำ

- หากต้องการปิดเสียงเรียกเข้าและ/หรือเสียงการแจ้งเตือนทั้งหมดและตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณสั่นเท่านั้น ให้เลือก [ไม่มี] จากรายการ
- หากต้องการเปิดหรือปิดเสียงและโทนอื่น ๆ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] จากนั้นแตะสวิตช์เพื่อเปิดหรือปิดเสียงและโทนต่าง ๆ

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0002935667





H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การจำกัดการหยุดชะงักด้วยโหมด [ห้ามรบกวน]

คุณสามารถปิดเสียงอุปกรณ์ด้วยโหมด [ห้ามรบกวน] โดยปิดเสียง หยุดการสั่น และบล็อกภาพรบกวนได้ คุณสามารถตั้งสิ่งทีบล็อกและสิ่งทีอนุญาตได้

- 1 **ปิดลง 2 ครั้งจากด้านบนของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการตั้งค่าด่วน**
- 2 **ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อค้นหา  (ไอคอนห้ามรบกวน) แล้วแตะการตั้งค่าเพื่อเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน**
  - หาก你不พบไอคอนในแผงการตั้งค่าด่วน ให้แตะ  (ไอคอนแก้ไข) จากนั้นลากแล้ววาง  (ไอคอนห้ามรบกวน) ไปที่ส่วนบนของหน้าจอ
  - หากต้องการปรับการตั้งค่าโดยละเอียดเพิ่มเติม ให้แตะ  (ไอคอนห้ามรบกวน) ค้างไว้

### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถเปิดหรือปิดโหมด [ห้ามรบกวน] และปรับการตั้งค่าโดยละเอียดในเมนู การตั้งค่า ได้ ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [ห้ามรบกวน]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [แผงการตั้งค่าด่วน](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP1001272922

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่าจอแสดงผล

คุณสามารถเปลี่ยนลักษณะการทำงาน ความสว่าง ขนาดมุมมองและคุณภาพของหน้าจอ นอกจากนี้คุณยังสามารถปรับคุณภาพของภาพถ่ายและวิดีโอได้อีกด้วย

### 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การแสดงผล]

### 2 แตะการตั้งค่าที่ต้องการเปลี่ยน

ใช้แถบเลื่อน แตะสวิตช์ หรือเลือกตัวเลือกเพื่อปรับ

## การตั้งค่าคุณภาพภาพ

### • โหมดผู้สร้าง

[โหมดผู้สร้าง] มีไว้ดูเนื้อหาและสร้างวิดีโอ เนื้อหาจากบริการสตรีมมิ่งวิดีโอ ฯลฯ สามารถทำซ้ำได้อย่างสมจริงด้วยสีที่ผู้สร้างต้องการ [โหมดผู้สร้าง] ยังเหมาะมากในการสร้างผลงานโดยการถ่ายภาพหรือตัดต่อวิดีโอ

### • โหมดมาตรฐาน

ให้สีสดใสด้วยการขยายเฉดสีดั้งเดิม เมื่อเปิด [โหมดมาตรฐาน] ไว้ คุณสามารถใช้ [โหมดผู้สร้างแบบอัตโนมัติ] ซึ่งจะใช้โหมดผู้สร้างเฉพาะกับแอปที่ลงทะเบียนโดยอัตโนมัติ ขอแนะนำให้ลงทะเบียนแอปเพื่อดูเนื้อหา เช่น ภาพยนตร์ หากต้องการลงทะเบียนหรือลบแอปที่ใช้โหมดผู้สร้าง ให้แตะ [โหมดผู้สร้างแบบอัตโนมัติ]

### • ไดรฟ์ HDR เรียลไทม์

ปรับปรุงการมองเห็นเนื้อหา HDR ภายใต้ความสว่างสูง สามารถแสดงเนื้อหา HDR ด้วยความสามารถในการทำซ้ำสีที่เพิ่มประสิทธิภาพโดยไม่ลดระดับสัญญาณหรือคุณภาพของวิดีโอดั้งเดิม

## คำแนะนำ

- [อุณหภูมิสี] มีการตั้งค่าไว้ที่ [ปานกลาง] สำหรับ [โหมดผู้สร้าง] และ [โทนเย็น] สำหรับ [โหมดมาตรฐาน] ตามค่าเริ่มต้น หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าสมดุลแสงขาว ให้แตะสวิตช์ [ตั้งค่าเอง] ได้ [อุณหภูมิสี] เพื่อเปิดใช้การเปลี่ยนแปลง

## การตั้งค่าการแสดงผลอื่น ๆ

- **อุณหภูมิสี:** แตะสวิตช์ [ตั้งค่าเอง] เพื่อเปิดใช้การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า จากนั้นเลือกหนึ่งในการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้า คุณยังสามารถใช้ตัวเลื่อนเพื่อปรับสมดุลแสงขาวได้อีกด้วย
- **อัตรารีเฟรชสูง:** ตั้งค่าอัตรารีเฟรชเป็นสูงสุด 120 Hz เพื่อการแสดงผลที่ราบรื่นขึ้น
- **ระดับความสว่าง:** ใช้แถบเลื่อนปรับความสว่าง คุณยังสามารถเปิดใช้ [ปรับความสว่างอัตโนมัติ] เพื่อปรับความสว่างให้เหมาะสมกับสภาพแสงโดยรอบได้โดยอัตโนมัติ
- **รีมมิด:** คุณสามารถแสดงผลหน้าจอโดยใช้พื้นหลังสีดำได้
- **สลีป:** คุณสามารถเปลี่ยนระยะเวลาที่หน้าจอเปิดอยู่ก่อนดับได้
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ:** ตั้งค่าหน้าจอให้หมุนโดยอัตโนมัติเมื่อมีการหมุนอุปกรณ์ หรือตั้งค่าให้แสดงผลในแนวตั้งเพียงอย่างเดียว
- **โหมดมือเดียว:** ตั้งค่าให้ใช้โหมดมือเดียว
- **ควบคุมแสงพื้นหลังอัจฉริยะ:** ตั้งค่าให้เปิดหน้าจอไว้ยาวนานเท่าที่ถืออุปกรณ์อยู่ในมือ

- **แสงตอนกลางคืน:** [แสงตอนกลางคืน] จะเปลี่ยนสีของหน้าจอไปเป็นสีเหลืองอำพัน ซึ่งทำให้สามารถดูหน้าจอในที่มืดได้ง่ายขึ้น และยังช่วยให้หลับได้ง่ายขึ้น
- **ป้องกันการทำงานโดยไม่ตั้งใจเมื่อปิดหน้าจอ:** คุณสามารถป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ของคุณเปิดใช้งานโดยไม่ตั้งใจขณะพักไว้ในกระเป๋ากางเกงหรือกระเป๋าถือ

#### หมายเหตุ

- เมื่อเปิดโหมด STAMINA ไว้ [อัตราเฟรมสูง] จะไม่สามารถใช้งานได้
- หลีกเลี่ยงการแสดงภาพที่สว่างมากหรือภาพนิ่งเป็นระยะเวลานาน เพราะอาจเป็นสาเหตุให้เกิดภาพติดตาหรือสีอาจติดอยู่บนหน้าจอ

---

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [หน้าจอหลัก](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885409

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งค่าตัวเลือก Side sense


คุณสามารถกำหนดลักษณะการทำงานของ Side sense หรือปรับแต่งเมนูต่าง ๆ ได้ ตัวอย่างเช่น ตัวเลือกต่อไปนี้จะใช้งานได้กับ Side sense

- จะแสดงแถบ Side sense บนหน้าจอหนึ่งหรือทั้งสองด้าน
- การดำเนินการบนหน้าจอสำหรับท่าทาง

**1** ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การดำเนินการและมุมมอง] > [Side sense]

**2** หากต้องการแก้ไขตัวเลือก Side sense อื่น ๆ ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอในส่วนล่างของหน้าจอ

### คำแนะนำ

- หากต้องการกำหนดการดำเนินการบนหน้าจอ เช่น ถ่ายภาพหน้าจอ ให้กับท่าทาง ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การดำเนินการและมุมมอง] > [Side sense] > [การกำหนดฟังก์ชันของท่าทาง] > เลือกท่าทางจาก [แตะสองครั้ง], [เลื่อนขึ้น] และ [เลื่อนลง] จากนั้นเลือกตัวเลือก
- คุณสามารถซ่อนแถบ Side sense ได้โดยแตะสวิตช์ [ใช้แถบ Side sense] แม้เมื่อแถบ Side sense ซ่อนอยู่ คุณสามารถแสดงเมนู Side sense ได้โดยแตะ  (ไอคอนตัวจัดการหน้าต่าง) ในหน้าจอหลัก

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การใช้ Side sense](#)
- [การใช้เมนู Side sense และเมนูหลายหน้าต่าง](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001927382

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้บริการระบุตำแหน่งที่ตั้ง

บริการระบุตำแหน่งที่ตั้งอนุญาตให้แอปพลิเคชันต่าง ๆ เช่น Maps และกล่องใช้ข้อมูลจากโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณหรือเครือข่าย Wi-Fi รวมถึงข้อมูล GPS (Global Positioning System) เพื่อระบุตำแหน่งที่ตั้งโดยประมาณของคุณ คุณต้องเปิดใช้บริการระบุตำแหน่งที่ตั้งก่อน จึงจะใช้แอปพลิเคชันค้นหาตำแหน่งที่ตั้งของคุณได้ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ [support.google.com/](https://support.google.com/)

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ตำแหน่ง]
- 2 แตะสวิตช์เพื่อเปิดหรือปิดใช้บริการระบุตำแหน่งที่ตั้ง

## วิธีปรับปรุงความแม่นยำของ GPS

ครั้งแรกที่คุณใช้ฟังก์ชัน GPS ในอุปกรณ์ อุปกรณ์อาจใช้เวลาค้นหาตำแหน่งที่ตั้งของคุณไม่กี่นาที เครื่องจะหาตำแหน่งที่ตั้งง่ายขึ้นเมื่อคุณอยู่ในตำแหน่งที่มองเห็นท้องฟ้าได้ชัดเจน ยืนนิ่ง ๆ และอย่าบังเสาอากาศ GPS สัญญาณ GPS สามารถส่งผ่านเมฆและพลาสติกได้ แต่ไม่สามารถส่งผ่านของแข็งส่วนใหญ่ได้ เช่น อาคารและภูเขา หากไม่พบตำแหน่งของคุณหลังจากผ่านไประยะหนึ่ง ให้ย้ายไปยังตำแหน่งอื่น

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชื่อชิ้นส่วน](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885711

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## วันที่และเวลา

คุณสามารถเปลี่ยนวันที่และเวลาบนอุปกรณ์ของคุณ

### 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [วันที่และเวลา]

### 2 แตะรายการที่ต้องการเพื่อแก้ไขและเปลี่ยนค่า

- หากต้องการตั้งค่าวันที่หรือเวลาด้วยตนเอง ให้แตะสวิตช์ [วันที่และเวลาอัตโนมัติ] เพื่อปิดใช้ฟังก์ชัน
- หากต้องการตั้งเขตเวลาด้วยตนเองให้แตะสวิตช์ [ตั้งเขตเวลาอัตโนมัติ] เพื่อปิดใช้งานฟังก์ชัน
- หากต้องการตั้งค่าเขตเวลาโดยใช้ตำแหน่งที่ตั้งของคุณ ให้แตะสวิตช์ [ใช้ตำแหน่งเพื่อตั้งค่าเขตเวลา] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การตั้งปลุก](#)
- [การใช้บริการระบุตำแหน่งที่ตั้ง](#)

TP0002410513

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## แบตเตอรี่แคร์

แบตเตอรี่แคร์จะช่วยยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ คุณสมบัตินี้จะตรวจสอบหารูปแบบการชาร์จของคุณ แล้วประเมินเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของการชาร์จตามปกติ อุปกรณ์ของคุณจะชาร์จที่ความเร็วปกติจนกว่าจะชาร์จถึง 90% จากนั้นจะมีการควบคุมอัตราการชาร์จเพื่อให้แบตเตอรี่เต็ม 100% ก่อนที่คุณจะถอดเครื่องชาร์จ โดยคุณสามารถปรับแต่งเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของระยะเวลาการชาร์จเองได้ นอกจากนี้ เพื่อให้อายุการใช้งานแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น คุณยังสามารถตั้งค่าการจำกัดการชาร์จเพื่อให้แบตเตอรี่ชาร์จได้สูงสุด 80% หรือ 90% เท่านั้น อยู่เสมอ

### หมายเหตุ

- แบตเตอรี่แคร์จะไม่ควบคุมอัตราการชาร์จจนกว่าจะตรวจพบรูปแบบการชาร์จตามปกติเป็นเวลาอย่างน้อย 4 ชั่วโมงในระยะเวลาหลายวัน

1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แบตเตอรี่] > [แบตเตอรี่แคร์]

2 แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้หรือปิดใช้ แบตเตอรี่แคร์

3 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ จากนั้นเลือกตัวเลือก

[อัตโนมัติ] ถูกเลือกไว้ตามค่าเริ่มต้น

### คำแนะนำ

- แบตเตอรี่แคร์ จะบันทึกรูปแบบของรอบการชาร์จปกติที่ได้เรียนรู้เอาไว้ แม้จะปิดฟังก์ชันนี้ไว้ ระบบก็จะใช้รูปแบบที่เรียนรู้มาหากเปิดฟังก์ชันนี้อีกครั้ง

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885430

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## โหมด STAMINA

โหมด STAMINA จะยืดระยะเวลาที่แบตเตอรี่จะต้องการชาร์จโดยการปิดใช้งานบางฟังก์ชันของอุปกรณ์ เมื่อคุณเปิด โหมด STAMINA จอแสดงผลจะสลับไปเป็นโหมด ซีมี่ด อุปกรณ์จะจำกัดหรือปิดใช้คุณสมบัติต่างๆ ตามระดับ STAMINA เพื่อลดการใช้แบตเตอรี่ คุณสามารถตั้งค่าโหมด STAMINA ให้เปิดหรือปิดโดยอัตโนมัติตามระดับแบตเตอรี่ได้ ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อการตั้งค่าโดยละเอียด

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แบตเตอรี่] > [โหมด STAMINA]
- 2 แตะสวิตช์ [ใช้โหมด STAMINA] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

### คำแนะนำ

- หากต้องการยกเว้นแอปบางแอปจาก โหมด STAMINA ให้เปลี่ยนการตั้งค่า [การใช้งานแบตเตอรี่] ของแอปแต่ละแอปเป็น [ไม่จำกัด] ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป] แล้วเลือกแอปที่ต้องการยกเว้น จากนั้นแตะ [แบตเตอรี่] > [ไม่จำกัด]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0002410521



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## แบตเตอรี่และการจัดการพลังงาน

อุปกรณ์ของคุณมีแบตเตอรี่อยู่ในตัวเครื่อง ให้ติดตามการใช้พลังงานไฟฟ้าของแอปและคุณสมบัติต่างๆ เพื่อการใช้งานอุปกรณ์อย่างเต็มประสิทธิภาพ

นอกจากนี้คุณยังใช้แบตเตอรี่แคร์เพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ได้อีกด้วย

อุปกรณ์ของคุณจำกัดไม่ให้แอปใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ในเบื้องหลัง การตั้งค่าจะระบุแยกกันสำหรับแต่ละแอป ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป] เลือกแอปที่คุณต้องการจำกัดการใช้งานแบตเตอรี่เบื้องหลัง จากนั้นแตะ [แบตเตอรี่] > [จำกัด]

### เคล็ดลับทั่วไปในการใช้งานเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพแบตเตอรี่

เคล็ดลับต่อไปนี้จะช่วยให้คุณเพิ่มประสิทธิภาพแบตเตอรี่ได้

- ลดระดับความสว่างของหน้าจอ
- ปิดฟังก์ชัน Bluetooth, Wi-Fi และบริการระบุตำแหน่งที่ตั้ง เมื่อคุณไม่จำเป็นต้องใช้คุณสมบัติเหล่านี้
- ปิดอุปกรณ์หรือเปิดโหมดใช้งานบนเครื่องบิน หากอยู่ในบริเวณที่ไม่มีสัญญาณหรือสัญญาณอ่อน มิฉะนั้น อุปกรณ์จะสแกนหาเครือข่ายที่พร้อมใช้งานซ้ำๆ ซึ่งทำให้สิ้นเปลืองแบตเตอรี่
- ใช้เครือข่าย Wi-Fi แทนการโรมมิ่งเมื่อใช้งานในต่างประเทศ การโรมมิ่งเป็นการสแกนหาเครือข่ายในพื้นที่ และทำให้เปลืองแบตเตอรี่มากขึ้น เนื่องจากอุปกรณ์จะต้องรับส่งสัญญาณโดยใช้กำลังไฟที่มากขึ้น
- เปลี่ยนการตั้งค่าการซิงโครไนซ์สำหรับอีเมล ปฏิทิน และรายชื่อติดต่อ
- ตรวจสอบแอปที่ใช้แบตเตอรี่สูง และพิจารณาใช้เคล็ดลับในการประหยัดแบตเตอรี่ที่มีอยู่ในอุปกรณ์เมื่อใช้แอปเหล่านี้
- เปลี่ยนระดับการแจ้งเตือนสำหรับแอป
- ยกเลิกการอนุญาตแชร์ตำแหน่งที่ตั้งของแอป
- ถอนการติดตั้งแอปที่คุณไม่ใช้งาน
- ใช้อุปกรณ์แอสต์ฟรีย์ของแท้จาก Sony ในการฟังเพลง อุปกรณ์แอสต์ฟรีย์ใช้แบตเตอรี่น้อยกว่าลำโพงของอุปกรณ์ของคุณ
- รีสตาร์ทอุปกรณ์เป็นระยะ

### วิธีดูการใช้พลังงานของแบตเตอรี่

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แบตเตอรี่] เพื่อดูเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่และเวลาการใช้แบตเตอรี่ที่เหลืออยู่โดยประมาณ
2. แตะ [การใช้งานแบตเตอรี่] เพื่อดูรายชื่อแอปและคุณสมบัติที่ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การชาร์จอุปกรณ์
- การดูปริมาณแบตเตอรี่ที่ใช้ไปกับแอปพลิเคชัน
- แบตเตอรี่แคร์
- การตั้งค่าจอแสดงผล
- การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
- การใช้บริการระบุตำแหน่งที่ตั้ง
- การรีสตาร์ทและการรีเซ็ตอุปกรณ์
- เมนูการตั้งค่า

TP0001885338

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การดูปริมาณแบตเตอรี่ที่ใช้ไปกับแอปพลิเคชัน

คุณสามารถตรวจสอบการใช้แบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันและเปลี่ยนการตั้งค่าได้หากจำเป็น

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
- 2 เลือกแอปพลิเคชันและตรวจสอบการใช้แบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันได้ใน [แบตเตอรี่]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885561

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ Dolby Sound

การใช้ Dolby Sound ทำให้เสียงดูสมจริงมากขึ้นและมีทิศทางแบบสามมิติ

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง]
- 2 แตะสวิตช์ [Dolby Sound] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน
- 3 แตะ [Dolby Sound] สำหรับตัวเลือกเพิ่มเติม

### หมายเหตุ

- หากต้องการฟังเสียงความละเอียดสูงโดยมีคุณภาพเสียงดั้งเดิม ให้ปิดฟังก์ชัน Dolby Sound
- หากเปิด DSEE Ultimate หรือ 360 Upmix ในขณะที่เปิด Dolby Sound อยู่ จะมีเพียงฟังก์ชันเดียวเท่านั้นที่ทำงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแอปที่ใช้

### คำแนะนำ

- หากคุณลงทะเบียนแอปใน [แอปเฟิร์มแวร์อัปเดต] DSEE Ultimate หรือ 360 Upmix จะมีความสำคัญเหนือ Dolby Sound โดยอัปเดตเฟิร์มแวร์ เมื่อคุณเปิดเสียงด้วยแอปนั้น หากต้องการลงทะเบียนแอป ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง] > [แอปเฟิร์มแวร์อัปเดต] > + (ไอคอนเพิ่ม) เลือกแอปที่ต้องการลงทะเบียน จากนั้นแตะ [เพิ่ม]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การปรับเปลี่ยนคุณภาพเสียงโดยใช้ 360 Reality Audio](#)
- [การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ 360 Upmix](#)
- [การยกระดับคุณภาพของไฟล์เพลงที่ผ่านการบีบอัด \(DSEE Ultimate\)](#)

TP0002410506

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การปรับเปลี่ยนคุณภาพเสียงโดยใช้ 360 Reality Audio

ใน 360 Reality Audio เสียงเพลงจะดังรอบตัวคุณและคุณจะได้ดื่มด่ำไปกับเสียงต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากจุดต่าง ๆ รอบศีรษะคุณ หูฟังที่ผ่านการรับรองสำหรับ 360 Reality Audio ช่วยให้สามารถปรับแต่งประสบการณ์ของคุณโดยการวิเคราะห์หรือร่างหูแต่ละข้างของคุณ และผลิตเพลงไปกับประสบการณ์ทางดนตรีที่สมจริงที่สุด

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง]
- 2 แตะ [360 Reality Audio] แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ Dolby Sound](#)
- [การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ 360 Upmix](#)
- [การยกระดับคุณภาพของไฟล์เพลงที่ผ่านการบีบอัด \(DSEE Ultimate\)](#)

TP1000724538

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ 360 Upmix

การใช้ 360 Upmix จะเล่นเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงสเตอริโอทั้งหมด รวมทั้งบริการสตรีมมิ่งต่าง ๆ โดยเสียงจะคล้ายรูปแบบ Spatial Audio หรือเสียงเชิงพื้นที่ ขอแนะนำให้ใช้หูฟังเพื่อเพลิดเพลินกับเอฟเฟกต์ที่เกิดจากฟังก์ชันนี้

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง]
- 2 แตะสวิตช์ [360 Upmix] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน
- 3 แตะ [360 Upmix] เพื่อเลือกโหมด

### หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้จะทำงานเฉพาะเมื่อใช้แอปที่รองรับ 360 Upmix เท่านั้น
- หากทั้ง 360 Upmix และ Dolby Sound เปิดอยู่ อาจมีเพียงฟังก์ชันเดียวเท่านั้นที่ทำงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแอปที่ใช้
- คุณภาพเสียงของแหล่งเสียงต้นฉบับอาจมีผลเป็นลำดับแรกก่อนเอฟเฟกต์ที่เกิดจาก 360 Upmix ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเนื้อหา

### คำแนะนำ

- หากคุณลงทะเบียนแอปใน [เอฟเฟกต์อัตโนมัติ] DSEE Ultimate หรือ 360 Upmix จะมีความสำคัญเหนือ Dolby Sound โดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเปิดเสียงด้วยแอปนั้น หากต้องการลงทะเบียนแอป ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง] > [เอฟเฟกต์อัตโนมัติ] > + (ไอคอนเพิ่ม) เลือกแอปที่ต้องการลงทะเบียน จากนั้นแตะ [เพิ่ม]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ Dolby Sound](#)
- [การปรับเปลี่ยนคุณภาพเสียงโดยใช้ 360 Reality Audio](#)
- [การยกระดับคุณภาพของไฟล์เพลงที่ผ่านการบีบอัด \(DSEE Ultimate\)](#)

TP1000432221

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การยกระดับคุณภาพของไฟล์เพลงที่ผ่านการบีบอัด (DSEE Ultimate)

ฟังก์ชัน DSEE Ultimate จะยกระดับคุณภาพของเพลงที่ผ่านการบีบอัดได้อย่างถูกต้องโดยใช้เทคโนโลยี AI

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง]
- 2 แตะสวิตช์ [DSEE Ultimate] เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

### หมายเหตุ

- หากทั้ง DSEE Ultimate และ Dolby Sound เปิดอยู่ อาจมีเพียงฟังก์ชันเดียวเท่านั้นที่ทำงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแอปที่ใช้

### คำแนะนำ

- หากคุณลงทะเบียนแอปใน [แอปเฟิร์คัดโนมิตี] DSEE Ultimate หรือ 360 Upmix จะมีความสำคัญเหนือ Dolby Sound โดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเปิดเสียงด้วยแอปนั้น หากต้องการลงทะเบียนแอป ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การตั้งค่าเสียง] > [แอปเฟิร์คัดโนมิตี] > + (ไอคอนเพิ่ม) เลือกแอปที่ต้องการลงทะเบียน จากนั้นแตะ [เพิ่ม]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เมนูการตั้งค่า
- การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ Dolby Sound
- การปรับเปลี่ยนคุณภาพเสียงโดยใช้ 360 Reality Audio
- การปรับคุณภาพเสียงให้ดีที่สุดโดยใช้ 360 Upmix

TP0003028441

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การลดเสียงลมรบกวนขณะบันทึกภาพ

คุณสามารถลบเสียงรบกวนที่เกิดจากลมกระทบไมโครโฟนขณะบันทึกโดยไม่สูญเสียคุณภาพเสียงดั้งเดิม

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสนทนา] > [การตั้งค่าเสียง] > [ตัวกรองลมอัจฉริยะ]
- 2 แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ](#)

TP0003028442

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้การสั่นแบบไดนามิก

คุณสมบัติ การสั่นแบบไดนามิก ช่วยปรับประสบการณ์ในการรับชมสื่อของคุณได้ดีขึ้นโดยเพิ่มการสั่นแบบขิงโครไนซ์เมื่อคุณชมวิดีโอหรือฟังเพลงจากอุปกรณ์ของคุณ เพื่อเรียนรู้คุณสมบัตินี้เพิ่มเติม ให้ไปที่ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การสั่นแบบไดนามิก] ไม่มีการสั่นในกรณีต่อไปนี้:

- ตั้งค่าปิดเสียงสื่อ
- หน้าจอปิดอยู่
- มีการชาร์จอุปกรณ์แบบไร้สาย

### หมายเหตุ

- การสั่นแบบไดนามิก ใช้ได้กับแอปสื่อบางแอปเท่านั้น

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การสั่นแบบไดนามิก]
- 2 แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- เมนูการตั้งค่า
- การปรับเสียงการสั่นแบบไดนามิก

TP0001927346



สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การปรับเสียงการสั่นแบบไดนามิก

### การปรับระดับการสั่นในขณะที่กำลังเล่นเนื้อหาโดยใช้แอปสื่อ

1. เปิดแอปสื่อที่ต้องการ เช่น แอปเพลง
2. เริ่มเล่นเนื้อหาของสื่อ
3. กดปุ่มระดับเสียงเพื่อเปิดแผงระดับเสียง
4. ลากตัวเลื่อนสำหรับ การสั่นแบบไดนามิก เพื่อตั้งค่าระดับที่ต้องการสำหรับแอปนี้  
การตั้งค่า การสั่นแบบไดนามิก จะถูกบันทึกไว้สำหรับครั้งต่อไปที่คุณใช้แอปนี้

### ปรับจังหวะการสั่นจากเสียงจากอุปกรณ์ไร้สาย

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เสียงและการสั่น] > [การสั่นแบบไดนามิก]
2. ปรับแถบเลื่อน [การซิงโครไนซ์] จากนั้นแตะ [ทดสอบ] เพื่อยืนยันจังหวะที่ปรับแล้ว

#### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การใช้การสั่นแบบไดนามิก](#)

TP1000432224

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## จัดการการโทรอัจฉริยะ

คุณสามารถจัดการกับสายเรียกเข้าได้โดยไม่ต้องสัมผัสหน้าจอด้วยการเปิดฟังก์ชันการจัดการการโทรอัจฉริยะ เมื่อเปิดใช้งานแล้ว คุณสามารถจัดการการโทรต่าง ๆ ในแนวทางต่อไปนี้:

- รับสาย: ถีออุปกรณ์ขีดหูของคุณ
- ปฏิเสธ: เขย่าอุปกรณ์
- ปิดเสียงเรียกเข้า: วางอุปกรณ์คว่ำหน้าลง

1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ทำทางสัมผัส] > [จัดการการโทรอัจฉริยะ]

2 แตะสวิตช์เพื่อเปิดหรือปิดใช้งานฟังก์ชัน

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง


- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001927390

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ก่อนอัปเดตอุปกรณ์ของคุณ

คุณควรอัปเดตซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ให้ได้รับฟังก์ชันการทำงาน การเพิ่มเสริมประสิทธิภาพ และการแก้ไขข้อบกพร่องล่าสุดเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์ที่ดีที่สุด เมื่อมีการอัปเดตซอฟต์แวร์  (ไอคอนอัปเดตระบบ) จะปรากฏในแถบสถานะ คุณยังสามารถตรวจสอบการอัปเดตใหม่ ๆ ได้ด้วยตัวเอง วิธีที่ง่ายที่สุดในการติดตั้งการอัปเดตซอฟต์แวร์ก็คือการดำเนินการแบบไร้สายจากอุปกรณ์ โปรดพิจารณาข้อต่อไปนี้นำก่อนอัปเดตอุปกรณ์:

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีพื้นที่จัดเก็บเพียงพอ
- การอัปเดตระบบและแอปพลิเคชันอาจแสดงคุณสมบัติของอุปกรณ์ในลักษณะอื่นที่ต่างจากที่อธิบายในคู่มือช่วยเหลือเล่มนี้ และการอัปเดตอาจไม่มีผลต่อการเปลี่ยนเวอร์ชัน Android

## วิธีตรวจสอบซอฟต์แวร์ใหม่

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [การปรับปรุงซอฟต์แวร์]

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การอัปเดตอุปกรณ์แบบไร้สาย](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885655

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72


## การอัปเดตอุปกรณ์แบบไร้สาย

ใช้แอปพลิเคชันอัปเดตซอฟต์แวร์เพื่ออัปเดตซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์ในแบบไร้สาย การอัปเดตที่ดาวน์โหลดได้ผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่นั้นขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ ขอแนะนำให้อัปเดตซอฟต์แวร์ใหม่ผ่านเครือข่ายWi-Fi แทนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่อเลี่ยงค่าบริการการรับส่งข้อมูล


1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [การปรับปรุงซอฟต์แวร์]

2 ทำตามคำแนะนำในหน้าจอ

### วิธีตั้งค่าการดาวน์โหลดอัปเดตระบบโดยอัตโนมัติ

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [การปรับปรุงซอฟต์แวร์]
2. แตะ  (ไอคอนเพิ่มเติม) > [การตั้งค่า] > [ระบบอัปเดตอัตโนมัติ]
3. เลือกตัวเลือกที่ต้องการ

### วิธีเปิดหรือปิดการอัปเดตแอปพลิเคชันโดยอัตโนมัติ

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [การปรับปรุงซอฟต์แวร์]
2. แตะ  (ไอคอนเพิ่มเติม) > [การตั้งค่า] > [อัปเดตแอปอัตโนมัติ]
3. เลือกตัวเลือกที่ต้องการ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ก่อนอัปเดตอุปกรณ์ของคุณ](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)


TP0001885429

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การอัปเดตแอป

หากคุณสมบัติอัปเดตอัตโนมัติเปิดอยู่ ระบบจะอัปเดตแอปโดยไม่ถามคุณก่อน คุณจึงอาจไม่ทราบว่ามีการดาวน์โหลดข้อมูลปริมาณมาก คุณสามารถปิดการอัปเดตอัตโนมัติหรือเปิดใช้การอัปเดตผ่านการเชื่อมต่อ Wi-Fi เท่านั้น เพื่อเลี่ยงค่าใช้จ่ายในการโอนข้อมูลที่อาจมีราคาสูง คุณต้องปิดคุณสมบัติอัปเดตอัตโนมัติในแอป Google Play เพื่อเลี่ยงการอัปเดตแอปโดยอัตโนมัติ

- 1 ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอน Google Play)
- 2 แตะไอคอนบัญชี จากนั้นค้นหาแล้วแตะเมนูอัปเดตแอปอัตโนมัติในเมนูการตั้งค่า
- 3 เลือกตัวเลือกที่ต้องการ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งค่าบัญชี Google ในอุปกรณ์

TP0001885530

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การรีเซ็ตและการรีเซ็ตอุปกรณ์

คุณสามารถบังคับอุปกรณ์ให้รีเซ็ตหรือปิดเครื่องได้ ในกรณีที่อุปกรณ์ไม่ตอบสนองหรือไม่รีเซ็ตตามปกติ การตั้งค่าหรือข้อมูลส่วนตัวใด ๆ จะไม่ถูกลบออกไป

คุณยังสามารถรีเซ็ตอุปกรณ์ให้กลับไปเป็นการตั้งค่าเดิมจากโรงงานได้ บางครั้งกระบวนการนี้ก็มีความจำเป็นหากอุปกรณ์ของคุณทำงานผิดปกติ แต่โปรดทราบว่าคุณควรสำรองข้อมูลของคุณก่อน เนื่องจากการรีเซ็ตอุปกรณ์จะลบข้อมูลทั้งหมดจากอุปกรณ์ของคุณ หากอุปกรณ์ไม่สามารถเปิดขึ้นได้หรือคุณต้องการรีเซ็ตซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ คุณสามารถใช้ Xperia Companion เพื่อซ่อมแซมอุปกรณ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดาวน์โหลดและการใช้งาน Xperia Companion ให้ค้นหา Xperia Companion ในเว็บไซต์สนับสนุนลูกค้า Sony

### การรีเซ็ตอุปกรณ์ของคุณ

#### หมายเหตุ

- อุปกรณ์อาจรีเซ็ตไม่ได้หากแบตเตอรี่อ่อน ให้เสียบอุปกรณ์กับเครื่องชาร์จ แล้วลองรีเซ็ตอีกครั้ง

1. กดปุ่มเพิ่มระดับเสียงและปุ่มเปิดปิดพร้อมกัน
2. แตะ [รีเซ็ต] ในเมนูที่เปิดขึ้นมา  
อุปกรณ์จะรีเซ็ตโดยอัตโนมัติ

### การบังคับให้อุปกรณ์รีเซ็ตหรือปิดเครื่อง

1. กดปุ่มเปิดปิดและปุ่มเพิ่มระดับเสียงค้างไว้พร้อมกันจนกว่าอุปกรณ์จะสั่น
2. ทำตามวิธีต่อไปนี่เพื่อบังคับอุปกรณ์ให้รีเซ็ตหรือปิดเครื่องตามต้องการ
  - ถ้าต้องการรีเซ็ตอุปกรณ์ ปล่อยปุ่มที่จุดนี้ อุปกรณ์จะรีเซ็ต
  - ถ้าต้องการบังคับปิดเครื่อง กดปุ่มต่อไป หลังจากผ่านไปไม่กี่วินาที อุปกรณ์จะสั่น 3 ครั้งและปิดเครื่อง

#### คำแนะนำ

- หากอุปกรณ์ไม่เปิดขึ้น การบังคับให้อุปกรณ์รีเซ็ตอาจช่วยแก้ปัญหาได้

### การรีเซ็ตข้อมูลเป็นค่าเริ่มต้น

#### หมายเหตุ

- อย่าขัดจังหวะอุปกรณ์ในระหว่างการรีเซ็ตกลับเป็นข้อมูลจากโรงงาน เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เกิดความเสียหายซึ่งไม่สามารถซ่อมแซมได้
- สำรองข้อมูลใด ๆ ที่บันทึกไว้ในหน่วยความจำภายในอุปกรณ์ของคุณ การรีเซ็ตจะเป็นการลบข้อมูลทั้งหมดออกจากอุปกรณ์ของคุณ

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ระบบ] > [ตัวเลือกการรีเซ็ต]
2. แตะ [ลบข้อมูลทั้งหมด (รีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้น)] > [ลบข้อมูลทั้งหมด]
3. หากจำเป็น ให้วาดรูปแบบการปลดล็อกบนหน้าจอ หรือป้อนรหัสปลดล็อกหน้าจอหรือ PIN เพื่อดำเนินต่อ
4. เพื่อยืนยัน ให้แตะ [ลบข้อมูลทั้งหมด]

#### คำแนะนำ

- อุปกรณ์จะไม่เปลี่ยนกลับไปใช้ซอฟต์แวร์ Android เวอร์ชันก่อนหน้า เมื่อคุณรีเซ็ตกลับเป็นข้อมูลจากโรงงาน

- การซ่อมแซมซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์โดยใช้ Xperia Companion
- เมนูการตั้งค่า

TP0002935673

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การซ่อมแซมซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์โดยใช้ Xperia Companion

คุณสามารถใช้ Xperia Companion เพื่อซ่อมแซมซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์ได้ หากลืมรหัสผ่าน หรือ PIN หรือรูปแบบการปลดล็อกหน้าจอ คุณสามารถใช้คุณสมบัติการซ่อมอุปกรณ์ในแอปพลิเคชัน Xperia Companion เพื่อนำขั้นการรักษาความปลอดภัยนี้ออกได้ คุณต้องให้รายละเอียดการล็อกอินเข้าบัญชี Google เพื่อดำเนินการนี้ การเรียกใช้คุณสมบัติการซ่อมแซมเป็นการติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับอุปกรณ์อีกครั้งและคุณอาจสูญเสียข้อมูลส่วนบุคคลบางอย่างในกระบวนการนี้

หากอุปกรณ์ค้าง รีเซ็ตตัวเองซ้ำ ๆ หรือไม่เริ่มทำงานเลยหลังจากอัปเดตซอฟต์แวร์ Xperia หลังการซ่อมแซมซอฟต์แวร์ หรือหลังจากรีเซ็ตข้อมูลเป็นค่าเริ่มต้น ให้ลองบังคับปิดเครื่อง แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง หากปัญหายังคงอยู่ ให้บังคับปิดเครื่อง แล้วดำเนินการซ่อมแซมซอฟต์แวร์

### หมายเหตุ

- ก่อนซ่อมซอฟต์แวร์ คุณต้องมีชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านสำหรับเข้าบัญชี Google ก่อน คุณอาจต้องกรอกข้อมูลเพื่อรีเซ็ตอุปกรณ์หลังจากซ่อมซอฟต์แวร์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับค่าความปลอดภัย

- 1 หากไม่ได้ติดตั้ง Xperia Companion บนคอมพิวเตอร์ของคุณ โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์สนับสนุนลูกค้า Sony แล้วค้นหา Xperia Companion เพื่อดาวน์โหลดซอฟต์แวร์
- 2 เปิดซอฟต์แวร์ Xperia Companion ในคอมพิวเตอร์ แล้วคลิก [การซ่อมแซมซอฟต์แวร์] ในหน้าจอหลัก
- 3 ทำตามคำแนะนำในหน้าจอเพื่อติดตั้งซอฟต์แวร์อีกครั้งและซ่อมแซมให้เสร็จเรียบร้อย

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การรีเซ็ตและการรีเซ็ตอุปกรณ์

TP0001885474



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การรีเซ็ตแอปพลิเคชัน

คุณสามารถรีเซ็ตแอปพลิเคชันหรือล้างข้อมูลแอปพลิเคชัน หากแอปพลิเคชันหยุดตอบสนอง หรือทำให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับอุปกรณ์ การรีเซ็ตการกำหนดค่าของแอปพลิเคชันจะไม่ลบข้อมูลต่างๆ ของแอปพลิเคชันจากอุปกรณ์

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
- 2 แตะจำนวนแอปเพื่อดูแอปทั้งหมด
- 3 แตะ **:** (ไอคอนเพิ่มเติม) > [รีเซ็ตค่ากำหนดแอป] > [รีเซ็ตแอป]

## วิธีล้างข้อมูลแอปพลิเคชัน

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
- 2 เลือกแอปพลิเคชันหรือบริการ แล้วแตะ [พื้นที่เก็บข้อมูลและแคช] > [ล้างพื้นที่เก็บข้อมูล] > [ลบ]

## วิธีล้างแคชของแอปพลิเคชัน

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
- 2 เลือกแอปพลิเคชันหรือบริการ แล้วแตะ [พื้นที่เก็บข้อมูลและแคช] > [ล้างแคช]

## วิธีล้างการตั้งค่าเริ่มต้นของแอปพลิเคชัน

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
- 2 เลือกแอปพลิเคชันหรือบริการ แล้วแตะ [เปิดโดยค่าเริ่มต้น] > [ล้างค่ากำหนดเริ่มต้น]

### หมายเหตุ

- แอปพลิเคชันหรือบริการบางอย่างอาจไม่มีตัวเลือกในการล้างข้อมูล แคช หรือการตั้งค่าเริ่มต้นของแอปพลิเคชัน

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885462

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## วิธีดูสถานะหน่วยความจำ

ที่เก็บข้อมูลภายในใช้เพื่อเก็บข้อมูลที่ดาวน์โหลดหรือโอนเข้ามา รวมทั้งการตั้งค่าและข้อมูลส่วนตัว และจะเต็มในที่สุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติ หากอุปกรณ์เริ่มทำงานช้าลงหรือแอปปิดทำงานเอง คุณควรตรวจสอบดังต่อไปนี้

- ปิดแอปที่เปิดทิ้งไว้และไม่ใช้งาน
- ถอนการติดตั้งแอปที่ดาวน์โหลดมาแล้วไม่ใช้งาน
- โอนภาพถ่าย วิดีโอ และเพลงจากหน่วยความจำภายในไปยังการ์ด SD หรือบริการของ Google

### หมายเหตุ

- หากอุปกรณ์ของคุณไม่สามารถอ่านเนื้อหาบนการ์ด SD ได้ คุณอาจต้องฟอร์แมตการ์ด โปรดทราบว่าหลังจากฟอร์แมตการ์ดแล้ว เนื้อหาทั้งหมดจะถูกลบออกจากการ์ด

### คำแนะนำ

- คุณสามารถซื้อการ์ด SD แยกต่างหากได้
- แนะนำให้ใช้การ์ด SD ที่มี Video Speed Class 30 (V30) ขึ้นไป เมื่อเลือกการ์ด SD เป็นปลายทางในการบันทึกใน Photo Pro, Video Pro และ Cinema Pro

## วิธีดูสถานะหน่วยความจำ

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ที่เก็บข้อมูล]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเพิ่มพื้นที่ว่างในที่เก็บข้อมูลภายใน
- การสั่งให้แอปและบริการต่าง ๆ หยุดทำงาน
- การซิงโครไนซ์ข้อมูลโดยใช้บัญชี Google
- การโอนเนื้อหาโดยใช้การ์ด SD
- การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ
- เมนูการตั้งค่า

TP0001885365

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเพิ่มพื้นที่ว่างในที่เก็บข้อมูลภายใน

หากอุปกรณ์เริ่มทำงานช้าลงหรือแอปพลิเคชันดับกะทันหัน การเพิ่มพื้นที่ว่างในที่เก็บข้อมูลภายในอาจจะแก้ปัญหานี้ได้ ลบไฟล์และถอนการติดตั้งแอปที่ไม่ได้ใช้เพื่อเพิ่มพื้นที่ว่าง

- 1 ค้นหาแล้วแตะ **[การตั้งค่า] > [ที่เก็บข้อมูล]**
- 2 แตะ **[เพิ่มพื้นที่ว่าง]**
- 3 เลือกแท็บ **เรียกดู**
- 4 **ลบไฟล์เดสก์ทอปหรือไฟล์ หรือถอนการติดตั้งแอป**
  - หากต้องการลบไฟล์เดสก์ทอปหรือไฟล์ ให้เลือกไฟล์เดสก์ทอปที่เก็บข้อมูลภายใน จากนั้นเลือกไฟล์เดสก์ทอปหรือไฟล์ที่จะลบ แล้วแตะ **:** (ไอคอนเพิ่มเติม) จากนั้นลบออก
  - หากต้องการถอนการติดตั้งแอป ให้เลือกไฟล์เดสก์ทอปแอป แล้วแตะ **:** (ไอคอนเพิ่มเติม) สำหรับแอปที่คุณไม่ใช้งาน จากนั้นถอนการติดตั้ง

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [วิธีดูสถานะหน่วยความจำ](#)

TP0002563709

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การสั่งให้แอปและบริการต่าง ๆ หยุดทำงาน

หากประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์หรือแอปของคุณไม่อยู่ในสภาวะที่เหมาะสมสูงสุด ให้ลองหยุดการทำงานของแอปและบริการ

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
- 2 เลือกแอปหรือบริการ แล้วแตะ [บังคับให้หยุด] > [ตกลง]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [วิธีดูสถานะหน่วยความจำ](#)

TP0001885742

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

หากอุปกรณ์ไม่สามารถอ่านข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำในอุปกรณ์

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ที่เก็บข้อมูล] จากนั้นแตะ [อุปกรณ์นี้] เพื่อเลือกชื่อการ์ดหน่วยความจำของคุณ
- 2 แตะ **:** (ไอคอนเพิ่มเติม) > [ฟอร์แมต] จากนั้นให้ทำการฟอร์แมตในกล่องโต้ตอบการยืนยันถัดไป

### หมายเหตุ

- เนื้อหาทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะลบออกไปเมื่อคุณฟอร์แมตการ์ด โปรดตรวจสอบว่าได้สำรองข้อมูลทุกอย่างที่ต้องการเอาไว้แล้วก่อนฟอร์แมต

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885538

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโทรศัพท์มือถือ

คุณต้องใช้การตั้งค่าอินเทอร์เน็ตที่ถูกต้องเพื่อเข้าถึงอินเทอร์เน็ตด้วยการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโทรศัพท์มือถือ

- หากต้องการตั้งค่าตัวเลือกเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม] จากนั้นเลือก SIM การ์ด หากคุณใช้ SIM การ์ด 2 ซิม
- อุปกรณ์ของคุณถูกตั้งค่าให้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ เมื่อเปิดแอปที่จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (การตั้งค่าอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ)  
หาก你不能เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ หรือหากคุณได้รับคำแนะนำให้เชื่อมต่อโดยผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนการตั้งค่าที่ผู้ให้บริการเครือข่ายระบุเพื่อตั้งค่าจุดเชื่อมต่อในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- หากต้องการตั้งค่า ตรวจสอบ หรือเปลี่ยนจุดเชื่อมต่อ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม] แล้วเลือก SIM การ์ด หากคุณใช้ SIM การ์ด 2 ซิม จากนั้นแตะ [ชื่อจุดเข้าใช้งาน] หากคุณเปลี่ยนการตั้งค่าโดยไม่ได้ตั้งใจ ให้รีเซ็ตการตั้งค่า

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885583

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเพิ่มความแรงของสัญญาณ Wi-Fi®

คุณสามารถปรับปรุงการรับสัญญาณ Wi-Fi ได้หลายวิธีดังนี้

- ย้ายอุปกรณ์ของคุณไปใกล้กับจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi มากขึ้น
- ย้ายจุดเชื่อมต่อ Wi-Fi ให้ห่างจากสิ่งนี้อาจกีดขวางหรือรบกวนสัญญาณ
- ห้ามบังบริเวณเสาอากาศ Wi-Fi ของอุปกรณ์

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ข้อผิดพลาด](#)

TP0002935657

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การควบคุมการใช้ข้อมูล

คุณสามารถติดตามปริมาณข้อมูลที่ถูกโอนมาและโอนจากอุปกรณ์ของคุณผ่านข้อมูลอุปกรณ์เคลื่อนที่หรือการเชื่อมต่อ Wi-Fi ในช่วงเวลาที่กำหนดได้ เช่น คุณสามารถดูปริมาณข้อมูลที่แอปพลิเคชันแต่ละแอปใช้ และยังสามารถตั้งเตือนและจำกัดการใช้ข้อมูลในการรับส่งข้อมูลผ่านการเชื่อมต่อข้อมูลระบบเคลื่อนที่เพื่อเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติมได้

### การช่วยลดการใช้อินเทอร์เน็ต

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [การประหยัดอินเทอร์เน็ต]
2. แตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน

### การตั้งค่าค่าเตือนหรือขีดจำกัดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตมือถือ

1. ตรวจสอบว่าเปิดการรับส่งอินเทอร์เน็ตมือถือแล้ว
2. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต] > [ซิม]  
หากใช้ SIM การ์ด 2 ใบ ให้เลือก SIM การ์ด 1 ใบ
3. แตะ [ค่าเตือนและขีดจำกัดการใช้อินเทอร์เน็ต]
4. ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้อย่างต่อเนื่องว่าคุณต้องการตั้งค่าเตือนหรือขีดจำกัดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตมือถือ
  - หากต้องการตั้งค่าเตือนปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตมือถือ ให้แตะสวิตช์ [ตั้งค่าเตือนการใช้อินเทอร์เน็ต] เพื่อเปิดฟังก์ชันแล้วแตะ [เตือนปริมาณอินเทอร์เน็ต] เพื่อเปลี่ยนระดับการเตือน
  - หากต้องการตั้งค่าขีดจำกัดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตมือถือ ให้แตะสวิตช์ [ตั้งค่าขีดจำกัดอินเทอร์เน็ต] เพื่อเปิดฟังก์ชันแล้วแตะ [ขีดจำกัดอินเทอร์เน็ต] เพื่อเปลี่ยนขีดจำกัดการใช้อินเทอร์เน็ตมือถือ

#### คำแนะนำ

- คุณสามารถตั้งวันที่จะรีเซ็ตรอบการใช้งานได้ ใน [ค่าเตือนและขีดจำกัดการใช้อินเทอร์เน็ต] ให้แตะ [รอบของปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตมือถือ] แล้วตั้งวันที่รีเซ็ต

#### หมายเหตุ

- เมื่อใช้อินเทอร์เน็ตมือถือถึงเกณฑ์ที่จำกัดแล้ว อินเทอร์เน็ตมือถือในเครื่องจะปิดทำงานโดยอัตโนมัติ

### การตรวจสอบการใช้อินเทอร์เน็ต

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต]
2. ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้อย่างต่อเนื่องว่าคุณต้องการตรวจสอบการใช้อินเทอร์เน็ตมือถือหรือ Wi-Fi
  - หากต้องการตรวจสอบการใช้อินเทอร์เน็ตมือถือ ให้แตะ [ซิม] > [การใช้อินเทอร์เน็ตของแอป]  
หากใช้ SIM การ์ด 2 ใบ ให้เลือก SIM การ์ด 1 ใบ แล้วแตะ [การใช้อินเทอร์เน็ตของแอป]
  - หากต้องการตรวจสอบการใช้อินเทอร์เน็ตผ่าน Wi-Fi ให้แตะ [อินเทอร์เน็ต] > [ปริมาณการใช้อินเทอร์เน็ตที่ไม่ได้เป็นของผู้ให้บริการ]

### การควบคุมการใช้อินเทอร์เน็ตของแอปพลิเคชันต่าง ๆ

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [แอป]
2. แตะแอปพลิเคชันที่คุณต้องการควบคุม จากนั้นแตะ [เน็ตมือถือและ Wi-Fi]
3. แก้วไขตัวเลือกตามต้องการ

#### หมายเหตุ

- ประสิทธิภาพของแอปพลิเคชันแต่ละแอปอาจได้รับผลกระทบ หากคุณเปลี่ยนการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับการใช้อินเทอร์เน็ต



---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0002935670

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth

ใช้ฟังก์ชัน Bluetooth เพื่อส่งไฟล์ไปยังอุปกรณ์ Bluetooth เครื่องอื่นที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริมแฮนด์ฟรี การเชื่อมต่อ Bluetooth จะมีประสิทธิภาพดีขึ้นถ้าใช้งานภายในระยะ 10 เมตร โดยไม่มีวัตถุที่บดบัง การจับคู่จำเป็นสำหรับการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [ค่ากำหนดการเชื่อมต่อ] > [บลูทูธ]
- 2 แตะสวิตช์ [ใช้บลูทูธ] เพื่อเปิดหรือปิดใช้งานฟังก์ชัน

### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถเปิดหรือปิดฟังก์ชัน Bluetooth จากแผงการตั้งค่าด่วนได้

### หมายเหตุ

- อุปกรณ์ของคุณไม่สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สายกับอุปกรณ์ Bluetooth ทุกประเภทได้ Sony ไม่รับประกันว่าอุปกรณ์ Bluetooth ทุกเครื่องจะใช้งานร่วมกันได้กับอุปกรณ์ของคุณ
- อุปกรณ์ของคุณรองรับฟังก์ชันการรักษาความปลอดภัยที่สอดคล้องกับมาตรฐาน Bluetooth เพื่อให้มีการสื่อสาร Bluetooth ที่ปลอดภัย อย่างไรก็ตาม การรักษาความปลอดภัยอาจไม่เพียงพอ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าและอื่น ๆ โปรดระวังความเสี่ยงด้านความปลอดภัยเมื่อใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth
- โปรดทราบว่า Sony จะไม่รับผิดชอบต่อการรั่วไหลของข้อมูลใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการสื่อสารผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น
- เมนูการตั้งค่า
- การตั้งชื่ออุปกรณ์ของคุณ
- การจับคู่กับ Remote Commander และกรีป Bluetooth
- การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth
- การรับข้อมูลด้วยเทคโนโลยี Bluetooth

TP0001885656

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การตั้งชื่ออุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถตั้งชื่อให้อุปกรณ์ของคุณได้ ชื่อนี้จะแสดงให้อุปกรณ์อื่นเห็น หลังจากคุณเปิดฟังก์ชัน Bluetooth และตั้งค่าให้มองเห็นอุปกรณ์ได้

- 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [จับคู่อุปกรณ์ใหม่] > [ชื่ออุปกรณ์]
- 2 ใส่ชื่ออุปกรณ์
- 3 แตะ [เปลี่ยนชื่อ]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
- เมนูการตั้งค่า

TP0001885750

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น

การจับคู่จำเป็นสำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth เครื่องอื่น เมื่อจับคู่อุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth อื่นครั้งหนึ่งแล้ว อุปกรณ์ของคุณจะจดจำการจับคู่ดังกล่าวไว้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ด้วยการเปิดใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth และอุปกรณ์ Bluetooth อื่น ๆ สามารถมองเห็นอุปกรณ์นี้ได้

### 1 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [จับคู่อุปกรณ์ใหม่]

รายชื่ออุปกรณ์ Bluetooth ที่ใช้ได้จะปรากฏขึ้น

### 2 แตะอุปกรณ์ Bluetooth ที่คุณต้องการจับคู่


#### คำแนะนำ

- อุปกรณ์ของคุณรองรับ LE Audio LE Audio เป็นมาตรฐานการสื่อสารด้วยเสียงสำหรับเทคโนโลยี Bluetooth
- อุปกรณ์ LE Audio ที่แตกต่างกัน เช่น หูฟังไร้สายหรือลำโพงเสียงรอบทิศทาง จะถูกจับคู่และตั้งค่าเป็นกลุ่มโดยอัตโนมัติหากอุปกรณ์ดังกล่าวรองรับคุณสมบัติกลุ่ม
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับชื่ออุปกรณ์ LE Audio ที่แสดง โปรดดูคู่มือการใช้งานสำหรับอุปกรณ์ LE Audio

## วิธีเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์]
2. ใน [อุปกรณ์ที่บันทึกไว้] แตะอุปกรณ์ Bluetooth ที่คุณต้องการเชื่อมต่อด้วย

## วิธีเลิกจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์]
2. ใน [อุปกรณ์ที่บันทึกไว้] ให้แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) ข้างชื่ออุปกรณ์ที่คุณต้องการเลิกจับคู่
3. แตะ [ไม่จำ] > [ไม่จำอุปกรณ์]

#### หมายเหตุ

- อุปกรณ์ Bluetooth บางอย่าง เช่น ชุดหูฟัง Bluetooth ส่วนใหญ่ จะกำหนดให้คุณต้องจับคู่และเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อีกเครื่องด้วย
- เมื่อจับคู่กับ Remote Commander หรือรีโมท Bluetooth ให้ทำการจับคู่โดยใช้การตั้งค่า [ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth] ใน Photo Pro หรือ Video Pro

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
- เมนูการตั้งค่า
- การตั้งชื่ออุปกรณ์ของคุณ
- การจับคู่กับ Remote Commander และรีโมท Bluetooth
- การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth
- การรับข้อมูลด้วยเทคโนโลยี Bluetooth



สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การจับคู่กับ Remote Commander และกริ๊ป Bluetooth

คุณสามารถใช้งาน Photo Pro และ Video Pro บนอุปกรณ์ Xperia ด้วย Remote Commander และกริ๊ป Bluetooth (ที่ผลิตโดย Sony และจำหน่ายแยกต่างหาก)

รายละเอียดเกี่ยวกับ Remote Commander และกริ๊ปที่ใช้ร่วมกันได้จากเว็บไซต์ Sony ในพื้นที่ของคุณ หรือสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย Sony หรือศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony

โปรดดูคู่มือการใช้งาน Remote Commander และกริ๊ป Bluetooth ประกอบด้วย

- 1 เปิด Photo Pro หรือ Video Pro บนอุปกรณ์ Xperia ของคุณ
- 2 แตะ [MENU] (สำหรับ Photo Pro) หรือ ≡ (ไอคอนการตั้งค่า) (สำหรับ Video Pro) บนอุปกรณ์ Xperia ของคุณ
- 3 แตะ [ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth] บนอุปกรณ์ Xperia ของคุณ จากนั้นแตะสวิตช์เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน
- 4 แตะ [จับคู่ตัวควบคุมเครื่องใหม่] บนอุปกรณ์ Xperia ของคุณ

### 5 ทำการจับคู่บน Bluetooth Remote Commander

- GP-VPT2BT: กดปุ่ม PHOTO และ ด้าน T ของปุ่มซูมค้างไว้พร้อมกันอย่างน้อย 7 วินาที
- RMT-P1BT: กดปุ่มลั่นชัตเตอร์/ปุ่ม REC และปุ่มโฟกัส/ซูม (ปุ่ม + หรือปุ่ม -) ค้างไว้พร้อมกันอย่างน้อย 7 วินาที

รายละเอียดได้จากคู่มือการใช้งาน Bluetooth Remote Commander

### 6 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอในอุปกรณ์ Xperia ของคุณ



เลือก [จับคู่อุปกรณ์และเชื่อมต่อ] และ [จับคู่อุปกรณ์] ในการแจ้งเตือนและกล่องโต้ตอบที่ปรากฏขึ้นหลายครั้งเมื่ออุปกรณ์ Xperia ของคุณตรวจพบ Bluetooth Remote Commander ชื่อของ Bluetooth Remote Commander อาจแสดงเป็นที่อยู่ Bluetooth (ตัวเลขและตัวอักษร)

### หมายเหตุ

- เมื่อคุณทำการรีเซ็ตข้อมูลเป็นค่าเริ่มต้น ข้อมูลการจับคู่จะถูกลบด้วย หากต้องการใช้ Bluetooth Remote Commander ให้ทำการจับคู่อีกครั้ง
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่เสถียร ให้นำสิ่งกีดขวางต่าง ๆ เช่น คนหรือวัตถุโลหะระหว่างอุปกรณ์ Xperia ของคุณกับ Bluetooth Remote Commander ที่จับคู่ไว้ ออก
- หากฟังก์ชันนี้ไม่ได้ทำงานอย่างถูกต้อง ให้ตรวจสอบหมายเหตุต่อไปนี้ แล้วลองจับคู่อีกครั้ง
  - ยืนยันว่า Bluetooth Remote Commander ไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นอยู่
  - ยืนยันว่าคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ Xperia โดยใช้ Bluetooth Remote Commander ตัวอื่น
  - ตรวจสอบว่าตั้งโหมดใช้งานบนเครื่องบินของอุปกรณ์ Xperia เป็นปิดอยู่หรือไม่
  - ตรวจสอบว่าตั้งฟังก์ชัน Bluetooth ของอุปกรณ์ Xperia เป็นเปิดอยู่หรือไม่
  - เลิกจับคู่ Bluetooth Remote Commander


### คำแนะนำ

- เมื่อจับคู่กับ Bluetooth Remote Commander แล้ว คุณสามารถใช้งานทั้ง Photo Pro และ Video Pro ได้
- เปิดหรือปิดฟังก์ชัน [ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth] แยกกันสำหรับ Photo Pro และ Video Pro

- หากต้องการเปลี่ยนชื่อ Bluetooth Remote Commander ที่จับคู่ไว้ ให้ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] จากนั้นแตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) ข้างชื่อ Bluetooth Remote Commander ที่จับคู่ไว้ แล้วแตะ  (ไอคอนแก้ไข)





## วิธีใช้โหมดหนทานของกล้อง

อุปกรณ์ของคุณอาจจำกัดบางฟังก์ชันเพื่อเป็นการป้องกันไว้ก่อนภายใต้การใช้งานอย่างหนัก เมื่อเปิดโหมดหนทานของกล้อง คุณจะสามารรักษาประสิทธิภาพระดับสูงได้เป็นระยะเวลาาน

1. แตะ [MENU] (สำหรับ Photo Pro) หรือ  (ไอคอนการตั้งค่า) (สำหรับ Video Pro)
2. แตะ [ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth] > [โหมดหนทานของกล้อง] แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน

## ไอคอนสถานะการเชื่อมต่อ Bluetooth Remote Commander


คุณสามารถตรวจสอบสถานะการเชื่อมต่อของ Bluetooth Remote Commander ได้บนช่องมองภาพเมื่อดัง [ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth] เป็นเปิดขณะใช้ Photo Pro หรือ Video Pro

-  (ไอคอนการเชื่อมต่อ Bluetooth Remote Commander): เปิดการใช้งาน Bluetooth Remote Commander แล้ว
-  (ไอคอนการยกเลิกการเชื่อมต่อ Bluetooth Remote Commander): ปิดการใช้งาน Bluetooth Remote Commander แล้ว
-  (ไอคอนโหมดหนทานของกล้องพร้อมใช้งาน): เปิดโหมดหนทานของกล้องและพร้อมใช้งานแล้ว
-  (ไอคอนโหมดหนทานของกล้องไม่พร้อมใช้งาน): โหมดหนทานของกล้องเปิดอยู่ แต่ใช้งานไม่ได้เนื่องจากคุณไม่ได้ใช้ Bluetooth Remote Commander เพื่อใช้งาน Photo Pro และ Video Pro

### คำแนะนำ

- การเชื่อมต่อ Bluetooth จะใช้งานได้ขณะที่คุณใช้งานอุปกรณ์ Xperia ของคุณโดยใช้ Bluetooth Remote Commander เท่านั้น


## วิธีเลิกจับคู่ Bluetooth Remote Commander

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์]
2. ในส่วน [อุปกรณ์ที่บันทึกไว้] ให้แตะ  (ไอคอนการตั้งค่า) ข้างชื่อของ Bluetooth Remote Commander ที่คุณต้องการเลิกจับคู่
3. แตะ [ไม่จำ] > [ไม่จำอุปกรณ์]

## วิธีใช้งาน Bluetooth Remote Commander

คุณสามารถถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอได้โดยกดปุ่มบน Bluetooth Remote Commander ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งาน Bluetooth Remote Commander ได้ในคู่มือช่วยเหลือสำหรับ Bluetooth Remote Commander

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเปลี่ยนเลนส์ของกล้องหลักได้โดยกดปุ่ม C1 บน Bluetooth Remote Commander หากต้องการกำหนดฟังก์ชันอื่นให้กับปุ่ม C1 ให้แตะ [MENU] (สำหรับ Photo Pro) หรือ  (ไอคอนการตั้งค่า) (สำหรับ Video Pro) แล้วแตะ [ควบคุมไกลผ่าน Bluetooth] > [การปรับแต่งปุ่ม C1] จากนั้นเลือกตัวเลือก

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth](#)
- [ภาพรวมโหมด BASIC \(พื้นฐาน\)](#)
- [ภาพรวมโหมด AUTO/P/S/M](#)
- [การเปิด Video Pro](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)






สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth

ใช้เทคโนโลยี Bluetooth เพื่อแชร์ข้อมูลกับอุปกรณ์เครื่องอื่นที่รองรับ Bluetooth เช่น โทรศัพทหรือคอมพิวเตอร์ คุณสามารถส่งข้อมูลประเภทต่างๆ ได้ดังนี้:

- ภาพถ่ายและวิดีโอ
- เพลงและไฟล์เสียงอื่นๆ
- เว็บเพจ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์รับเปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth และอุปกรณ์เครื่องอื่น ๆ มองเห็นอุปกรณ์ Bluetooth เครื่องนั้น

- 1 เปิดแอปที่มีข้อมูลที่ต้องการส่ง
- 2 แตะรายการค้างไว้หรือเปิดรายการดังกล่าวแล้วแตะ  (ไอคอนแชร์)
- 3 เลือก [บลูทูธ] แล้วแตะชื่ออุปกรณ์รับ  
เปิดฟังก์ชัน Bluetooth เมื่อได้รับข้อความแจ้ง
- 4 หากมีข้อความแสดงขึ้น ให้ยอมรับการเชื่อมต่อในอุปกรณ์รับ
- 5 หากมีข้อความแสดงขึ้น ให้ยืนยันการโอนไปยังอุปกรณ์รับจากอุปกรณ์ของคุณ
- 6 รับข้อมูลที่ส่งเข้ามาในอุปกรณ์รับ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
- เมนูการตั้งค่า
- การตั้งชื่ออุปกรณ์ของคุณ
- การจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น
- การรับข้อมูลด้วยเทคโนโลยี Bluetooth

TP0001885719

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การรับข้อมูลด้วยเทคโนโลยี Bluetooth

ใช้เทคโนโลยี Bluetooth เพื่อแชร์ข้อมูลกับอุปกรณ์เครื่องอื่นที่รองรับ Bluetooth เช่น โทรศัพท์หรือคอมพิวเตอร์ คุณสามารถรับข้อมูลประเภทต่าง ๆ ต่อไปนี้

- ภาพถ่ายและวิดีโอ
- เพลงและไฟล์เสียงอื่นๆ
- เว็บเพจ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชัน Bluetooth เปิดอยู่ และอุปกรณ์ Bluetooth อื่น ๆ มองเห็นได้

- 1 จากอุปกรณ์ที่จะส่งข้อมูล ส่งข้อมูลมาที่อุปกรณ์ของคุณ**
- 2 เมื่อได้รับแจ้งว่ามีไฟล์ส่งเข้ามายังอุปกรณ์ ให้ลากแถบสถานะลงด้านล่าง แล้วแตะการแจ้งเตือนเพื่อรับการโอนไฟล์**
- 3 แตะ [ยอมรับ] เพื่อเริ่มการโอนไฟล์**  
ถ้าต้องการดูความคืบหน้าของโอน ให้ลากแถบสถานะลง
- 4 ถ้าต้องการเปิดข้อมูลที่ได้รับ ให้ลากแถบสถานะลงแล้วแตะการแจ้งเตือนที่เกี่ยวข้อง**  
ไฟล์ที่ได้รับโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth จะบันทึกอยู่ในโฟลเดอร์ “ดาวน์โหลด” ของแอป “ไฟล์”

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth
- เมนูการตั้งค่า
- การตั้งชื่ออุปกรณ์ของคุณ
- การจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น
- การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth

TP0001885319

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การออกอากาศ (Bluetooth LE Audio)

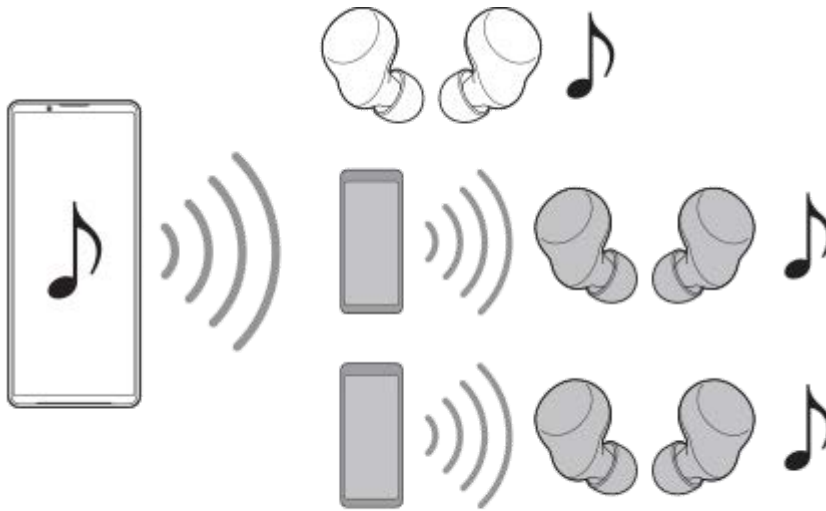
การออกอากาศเป็นคุณสมบัติที่ใช้ LE Audio ซึ่งเป็นมาตรฐานใหม่สำหรับเทคโนโลยี Bluetooth LE Audio เป็นมาตรฐานการสื่อสารด้วยเสียงสำหรับเทคโนโลยี Bluetooth

ฟังก์ชันการออกอากาศช่วยให้คุณออกอากาศเนื้อหาเสียงและสนุกกับการแชร์กับบุคคลสองคนขึ้นไป (A)

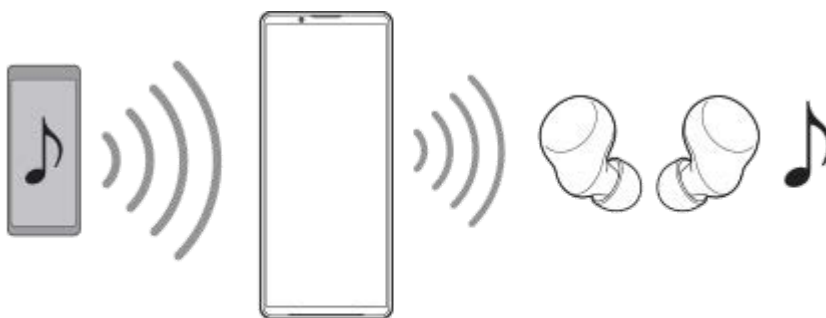
ฟังก์ชันการออกอากาศยังช่วยให้คุณฟังเนื้อหาการออกอากาศของบุคคลอื่นจากหูฟัง (B) ได้

ทั้งอุปกรณ์แพร่สัญญาณและอุปกรณ์รับสัญญาณจะต้องรองรับฟังก์ชันการออกอากาศของ LE Audio คุณต้องจับคู่อุปกรณ์กับชุดหูฟังที่รองรับ LE Audio ที่คุณจะใช้งานจากอุปกรณ์ของคุณ


### (A): การออกอากาศจากอุปกรณ์ของคุณ



### (B): การฟังการออกอากาศของบุคคลอื่น



## การออกอากาศจากอุปกรณ์ของคุณ

1. เปิดแอปที่ต้องการ เช่น แอป เพลง
2. กดปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นหรือลง  
แถบเลื่อน [ระดับเสียงมีเดีย] จะปรากฏขึ้น
- 3.แตะ ... (ไอคอนเพิ่มเติม) >  (ไอคอนการออกอากาศ) ข้างแถบเลื่อน [ระดับเสียงมีเดีย]  
หน้าจอ [การออกอากาศ] จะปรากฏขึ้น

4. แตะ [ออกอากาศ เพลง] (ข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันไปตามแอปสื่อที่ใช้อยู่)  
หน้าจอ [สื่อ] จะปรากฏขึ้น

5. แกดไอซ์ชื่อและ/หรือรหัสผ่านของการออกอากาศโดยแตะ  (ไอคอนแก้ไข) หากจำเป็น

6. แตะ [เสร็จสิ้น]

การออกอากาศจะเริ่มขึ้น

หน้าจอจะกลับไปยังหน้าจอ [การออกอากาศ]

- หากต้องการฟังการออกอากาศด้วยหูฟังที่จับคู่กับอุปกรณ์ของคุณ ให้แตะ [ค้นหาการออกอากาศ] จากนั้นเลือกชื่ออุปกรณ์ Xperia จากรายการออกอากาศ การออกอากาศจะส่งออกจากหูฟังของคุณ
- หากต้องการหยุดรับการออกอากาศ ให้แตะ [ออกจากการออกอากาศ]
- หากต้องการหยุดการออกอากาศ ให้แตะ [ออกอากาศ เพลง] (ข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันไปตามแอปสื่อที่ใช้อยู่) > [หยุด แคลสต์]


### หมายเหตุ

- เครื่องจะไม่ส่งเสียงการออกอากาศออกจากลำโพงของอุปกรณ์

### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถเริ่มการออกอากาศได้ด้วยวิธีต่อไปนี้
  - ขณะเล่นเนื้อหา ให้ลากแถบสถานะลงมา แล้วแตะชื่ออุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่ในการแจ้งเตือนจากแอปที่ใช้เล่นเนื้อหา > [ประกาศ]
  - กดปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นหรือลง แล้วแตะ ... (ไอคอนเพิ่มเติม) > [เล่น เพลง ใน] (ข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันไปตามแอปสื่อที่ใช้อยู่) > [ประกาศ]
- คุณจะได้รับแจ้งว่ามีการออกอากาศในแผงการแจ้งเตือนเมื่อการออกอากาศเริ่มต้นจากอุปกรณ์ของคุณ

## การฟังการออกอากาศของบุคคลอื่นด้วยหูฟังที่จับคู่กับอุปกรณ์ของคุณ

1. กดปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นหรือลง  
แถบเลื่อน [ระดับเสียงมีเดีย] จะปรากฏขึ้น
2. แตะ ... (ไอคอนเพิ่มเติม) >  (ไอคอนการออกอากาศ) ข้างแถบเลื่อน [ระดับเสียงมีเดีย]  
หน้าจอ [การออกอากาศ] จะปรากฏขึ้น
3. แตะ [ค้นหาการออกอากาศ]
4. เลือกชื่อการออกอากาศที่ต้องการฟังจากรายการออกอากาศ หรือแตะ [สแกนคิวอาร์โค้ด] เพื่อสแกนคิวอาร์โค้ดของแหล่งออกอากาศ  
การออกอากาศจะส่งออกจากหูฟังของคุณ  
หากต้องการหยุดรับการออกอากาศ ให้แตะ [ออกจากการออกอากาศ]

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [การจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth อื่น](#)

TP1000724539

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## NFC (Near Field Communication)

NFC คือเทคโนโลยีการสื่อสารข้อมูลไร้สายระยะใกล้ไม่เกินหนึ่งเซนติเมตร ดังนั้น อุปกรณ์ที่แชร์ข้อมูลทั้งสองจึงต้องอยู่ใกล้กันมาก พื้นที่การตรวจจับ NFC อยู่ด้านหลังของอุปกรณ์ ถืออุปกรณ์ไวใกล้กับอุปกรณ์อื่นหรือโปรแกรมอ่าน NFC เพื่อให้เครื่องหมาย N สัมผัสกัน ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ทั้งสองเปิดใช้ฟังก์ชัน NFC แล้ว

### หมายเหตุ

- เมื่อใช้แอปพลิเคชันบางแอป ฟังก์ชัน NFC บางอย่างจะสามารถเปิดใช้ได้แม้อุปกรณ์จะปิดอยู่ โปรดทราบว่าอุปกรณ์บางชนิดอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

## วิธีเปิดหรือปิดใช้ฟังก์ชัน NFC

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [ค่ากำหนดการเชื่อมต่อ] > [NFC]
2. แตะสวิตช์ [ใช้ NFC] เพื่อเปิดหรือปิดใช้งานฟังก์ชัน

### หมายเหตุ

- คุณอาจต้องเปิดใช้งาน Wi-Fi หรือฟังก์ชัน Bluetooth บนอุปกรณ์ทั้งสองเพื่อให้การเชื่อมต่อทำงาน

### คำแนะนำ

- คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับอุปกรณ์เครื่องอื่นที่ Sony ผลิตซึ่งใช้กับ NFC ได้ เช่น ลำโพง หรือหูฟัง เมื่อทำการเชื่อมต่อในรูปแบบนี้ โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมในคู่มือผู้ใช้ของอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชื่อชิ้นส่วน](#)
- [การเปิดใช้หรือปิดใช้ฟังก์ชัน Bluetooth](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885601

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นกระเป๋าตังค์

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ของคุณชำระค่าสินค้าโดยไม่ต้องหยิบกระเป๋าตังค์ของจริง และจัดการบริการชำระเงินทั้งหมดได้ในที่เดียว เมื่อคุณทำการชำระเงิน โปรดอย่าลืมเปิดฟังก์ชัน NFC ก่อนแตะอุปกรณ์ของคุณกับเครื่องอ่านการ์ด

- 1 ตรวจสอบว่าเปิด NFC ในเครื่องแล้ว
- 2 ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [คำกำหนดการเชื่อมต่อ] > [NFC] > [การชำระเงินแบบไม่ต้องสัมผัส]  
รายชื่อบริการการชำระเงินจะปรากฏขึ้น
- 3 จัดการบริการการชำระเงินได้ตามต้องการ  
เช่น เปลี่ยนบริการการชำระเงินเริ่มต้น

### หมายเหตุ

- ในขณะนี้ อาจยังไม่มีบริการการชำระเงินผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ในบางประเทศ/ภูมิภาค
- หากใช้ SIM การ์ด 2 ซิม ระบบจะรองรับการชำระเงินด้วย NFC เฉพาะสำหรับ SIM การ์ดที่รองรับ NFC ที่ใส่ไว้ในตำแหน่ง SIM1 ของถาดเท่านั้น

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [NFC \(Near Field Communication\)](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885369

สมาร์ทโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การสะท้อนหน้าจออุปกรณ์บนหน้าจอทีวีโดยไม่ต้องใช้สาย

หากทีวีหรือจอแสดงผลขนาดใหญ่อื่น ๆ รองรับการสะท้อนหน้าจอ คุณสามารถเพลิดเพลินกับเนื้อหาจากอุปกรณ์ของคุณบนทีวีหรือจอแสดงผลโดยไม่ต้องใช้สายเชื่อมต่อ

### การสะท้อนหน้าจออุปกรณ์บนทีวีที่รองรับ

คุณสามารถใช้คุณสมบัติ การสะท้อนหน้าจอ เพื่อสะท้อนหน้าจออุปกรณ์ของคุณบนทีวีหรือจอแสดงผลขนาดใหญ่อื่นโดยไม่ต้องใช้สายเชื่อมต่อ

เทคโนโลยี Wi-Fi Direct<sup>®</sup> จะสร้างการเชื่อมต่อไร้สายระหว่างอุปกรณ์สองเครื่อง ดังนั้นคุณจึงนั่งดูภาพโปรดของคุณได้อย่างสบายใจ คุณยังสามารถใช้คุณสมบัตินี้ในการฟังเพลงจากอุปกรณ์ของคุณโดยใช้ลำโพงของทีวี

1. ทีวี: ทำตามคำแนะนำในคู่มือผู้ใช้โทรทัศน์เพื่อเปิดฟังก์ชันการสะท้อนหน้าจอ
2. อุปกรณ์ของคุณ: ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [คำกำหนดการเชื่อมต่อ] > [การสะท้อนหน้าจอ]
3. แตะ [เริ่ม]
4. แตะ [ตกลง] แล้วเลือกอุปกรณ์



### วิธีหยุดการสะท้อนหน้าจอระหว่างอุปกรณ์

1. ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [คำกำหนดการเชื่อมต่อ] > [การสะท้อนหน้าจอ]
2. แตะ [ตัดการเชื่อมต่อ] จากนั้นแตะ [ตกลง]

#### หมายเหตุ

- สามารถใช้งานฟังก์ชันนี้กับทีวีที่รองรับคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอ
- เมื่อใช้การสะท้อนหน้าจอ อย่านั่งบริเวณเสาอากาศ Wi-Fi ของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อใช้ การสะท้อนหน้าจอ บางครั้งคุณภาพของภาพอาจได้รับผลกระทบทางลบหากมีการรบกวนจากเครือข่าย Wi-Fi อื่น ๆ

#### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถหยุดการสะท้อนหน้าจอได้โดยแตะการแจ้งเตือนในแถบสถานะของอุปกรณ์ ลากแถบสถานะลงด้านล่าง แล้วแตะ  (ไอคอนขยายเพิ่ม) จากนั้นแตะ [ตัดการเชื่อมต่อ] > [ตกลง]
- แตะ  (ไอคอนเพิ่มเติม) สำหรับตัวเลือกเพิ่มเติม

### การสะท้อนหน้าจออุปกรณ์บนทีวีขณะใช้แอปที่เข้ากันได้กับ Chromecast

คุณสามารถสะท้อนหน้าจออุปกรณ์บนทีวีขณะใช้แอปที่เข้ากันได้กับ Chromecast เช่น YouTube

แตะปุ่มแคสต์บนหน้าจอแอป แล้วเลือกทีวีเพื่อสะท้อนหน้าจออุปกรณ์บนทีวี โดยอุปกรณ์และทีวีต้องเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกัน

ดูข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือช่วยเหลือของ Chromecast ในตัว ได้ที่ [support.google.com/](https://support.google.com/)

#### คำแนะนำ

- คุณอาจต้องลงชื่อเข้าใช้แอปในทีวีด้วยบัญชี Google เดียวกันที่ใช้ในอุปกรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแอปที่ใช้

---

## หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ชื่อชิ้นส่วน](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP1000432269

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation



สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ USB

คุณสามารถตั้งค่ากำหนด USB ตามคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ  
คุณสามารถใช้อะแดปเตอร์โฮสต์ USB เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ USB เช่น อุปกรณ์ USB ที่ใช้เก็บข้อมูลขนาดใหญ่ หูฟัง  
อุปกรณ์ควบคุมเกม แป้นพิมพ์ USB และเมาส์ USB ได้



- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ USB โดยใช้สาย USB
- 2 ลากแถบสถานะลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน และแตะการแจ้งเตือนการตั้งค่าการเชื่อมต่อ USB
- 3 แตะ [แตะเพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม] จากนั้นเลือกตัวเลือก

### คำแนะนำ

- คุณยังสามารถตั้งค่ากำหนด USB ได้โดยค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [การเชื่อมต่ออุปกรณ์] > [USB]

### คำกำหนด USB

- **ควบคุม USB โดย:** คุณสามารถเลือกได้ว่าอุปกรณ์ใดที่จะควบคุมอุปกรณ์อื่นระหว่าง อุปกรณ์ของคุณหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ USB
- **ใช้ USB สำหรับ:** คุณสามารถเลือกวัตถุประสงค์ของการเชื่อมต่อ USB ได้
  - **การถ่ายโอนไฟล์:** จัดการไฟล์หรืออัปเดตซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์ ตัวเลือกนี้ใช้กับคอมพิวเตอร์ที่มี Microsoft® Windows® ระบบจะเปิดการแชร์ไวโดยค่าเริ่มต้น
  - **เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่าน USB:** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานเป็นอุปกรณ์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้
  - **MIDI:** อุปกรณ์ของคุณใช้งานเป็นอินพุต MIDI สำหรับแอปพลิเคชันเครื่องดนตรีได้
  - **ไม่มีการโอนข้อมูล:** ระบบจะเพียงแค่อ่านข้อมูลของคุณเมื่อตั้งค่า [ควบคุม USB โดย] เป็น [อุปกรณ์นี้] เมื่อตั้งค่า [ควบคุม USB โดย] เป็น [อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ] คุณสามารถใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นอุปกรณ์จ่ายไฟและชาร์จอุปกรณ์เครื่องอื่นที่เชื่อมต่ออยู่ได้

- **ตัวเลือกการถ่ายโอนไฟล์**

- **แปลงวิดีโอเป็น AVC:** วิดีโอจะถูกแปลงเป็น AVC และถ่ายโอนไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

**หมายเหตุ**

- Sony ไม่รับประกันว่าอุปกรณ์ของคุณจะรองรับอุปกรณ์ USB ได้ทุกชนิด
- อุปกรณ์ที่มีพอร์ต USB ที่ไม่มีฝา หากอุปกรณ์สัมผัสกับน้ำ ให้ตรวจสอบว่าพอร์ตแห้งสนิทก่อนเสียบสาย USB

---

**หัวข้อที่เกี่ยวข้อง**

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885608

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

สมาร์ตโฟน

Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ได้รับการป้องกัน

อุปกรณ์มีตัวเลือกด้านความปลอดภัยหลายอย่าง ขอแนะนำให้ดำเนินการดังนี้ในกรณีที่ทำสูญหายหรือถูกขโมย

คุณสามารถป้องกันอุปกรณ์ของคุณได้หลายวิธีดังนี้

ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ความปลอดภัย] จากนั้นแตะการตั้งค่าที่ต้องการเปลี่ยน

- [ล็อกหน้าจอ]: ตั้งค่าวิธีรักษาความปลอดภัยในการปลดล็อกหน้าจอ
- [ตัวจัดการลายนิ้วมือ]: ลงทะเบียนลายนิ้วมือเพื่อใช้เป็นวิธีรักษาความปลอดภัยในการปลดล็อกอุปกรณ์หรือตรวจสอบสิทธิ์ในการซื้อ
- [การตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยเพิ่มเติม] > [การล็อกซิมการ์ด]: ตั้งค่าเพื่อกรอก PIN เมื่อใช้ SIM ในอุปกรณ์

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/)

### หมายเหตุ

- อย่าลืมรายละเอียดที่กรอกไว้ในขณะตั้งค่า ในกรณีที่ใช้ตัวเลือกการรักษาความปลอดภัยเพื่อป้องกันอุปกรณ์

### คำแนะนำ

- เมื่อใช้ลายนิ้วมือเพื่อปกป้องอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้ฟังก์ชัน [กดเพื่อปลดล็อกด้วยลายนิ้วมือ] เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ของคุณถูกปลดล็อกโดยไม่ตั้งใจ ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [ความปลอดภัย] > จากนั้นแตะสวิตช์ [กดเพื่อปลดล็อกด้วยลายนิ้วมือ] เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน อุปกรณ์จะตรวจจับลายนิ้วมือและปลดล็อกเฉพาะเมื่อกดปุ่มเปิดปิดเท่านั้น หากต้องการปลดล็อกอุปกรณ์ ให้กดปุ่มเปิดปิดแล้วแต่นิ้วค้างไว้

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)
- [การค้นหา ล็อก หรือลบข้อมูลในอุปกรณ์ที่สูญหาย](#)



TP0001885572

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

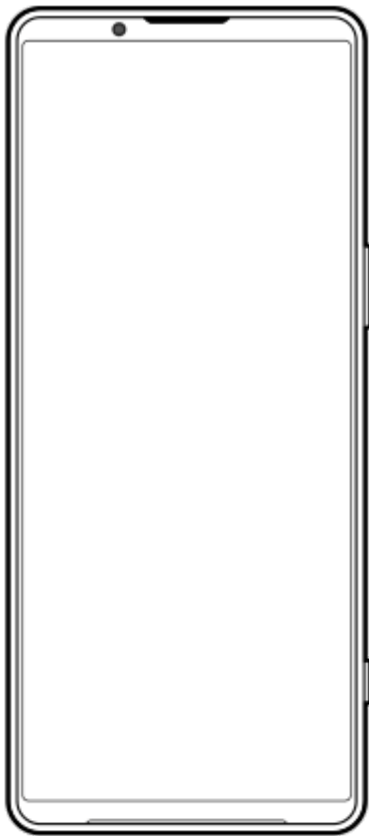
## การค้นหาหมายเลข IMEI ของอุปกรณ์

อุปกรณ์มีหมายเลขประจำตัว 1 หรือ 2 ชุด หรือที่เรียกว่า IMEI หรือรหัสผลิตภัณฑ์ คุณควรคัดลอกหมายเลขนี้เก็บไว้ ซึ่งอาจต้องใช้ในกรณีที่อุปกรณ์สูญหายหรือต้องการติดต่อฝ่ายสนับสนุน

### วิธีดูหมายเลข IMEI โดยใช้แป้นโทร

1. ค้นหาแล้วแตะ  (ไอคอนโทรศัพท์)
2. แตะ  (ไอคอนแป้นโทรศัพท์)
3. ป้อน \*#06# ในแป้นโทร หมายเลข IMEI จะแสดงขึ้นโดยอัตโนมัติ

### วิธีดูหมายเลข IMEI บนถาด



1. ดึงถาดออกมา หมายเลข IMEI จะแสดงบนถาด

TP0002935676

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การค้นหา ล็อก หรือลบข้อมูลในอุปกรณ์ที่สูญหาย

Google มีบริการเว็บแจ้งตำแหน่งที่ตั้งและรักษาความปลอดภัยซึ่งเรียกว่า "หาอุปกรณ์ของฉัน" หลังจากลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google แล้ว "หาอุปกรณ์ของฉัน" จะเปิดไว้ตามค่าเริ่มต้น หากอุปกรณ์สูญหาย คุณสามารถใช้ "หาอุปกรณ์ของฉัน" ในการค้นหา ล็อก หรือลบข้อมูลได้

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/)

TP0001885612

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## เกี่ยวกับคู่มือช่วยเหลือฉบับนี้

นี่คือคู่มือช่วยเหลือ Xperia 5 V สำหรับซอฟต์แวร์เวอร์ชัน Android 13 หากไม่แน่ใจว่าอุปกรณ์ใช้ซอฟต์แวร์รุ่นใด โปรดตรวจสอบในเมนูการตั้งค่า

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติและการตั้งค่า Android ทั่วไป (เช่น การตั้งค่าพื้นฐานของ Android การตั้งค่า Wi-Fi การตั้งค่าหน้าจอหลัก การโอนเนื้อหา การนำทางของลินซ์แอป การแจ้งเตือน และคุณสมบัติอื่น ๆ ของแอปพลิเคชัน Google) โปรดดูที่ [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/)

### หมายเหตุ

- การอัปเดตระบบและแอปพลิเคชันอาจแสดงคุณสมบัติในอุปกรณ์ในลักษณะอื่นที่ต่างจากที่อธิบายในคู่มือช่วยเหลือฉบับนี้ การอัปเดตอาจไม่มีผลกระทบใน Android เวอร์ชันนี้
- ภาพทั้งหมดที่ใช้เป็นภาพตัวอย่างในคู่มือช่วยเหลือนี้ใช้เพื่อเป็นภาพประกอบเท่านั้นและไม่ได้ถ่ายโดยอุปกรณ์จริง

## วิธีตรวจสอบเวอร์ชันปัจจุบันของซอฟต์แวร์และเลขรุ่นของอุปกรณ์

ค้นหาแล้วแตะ [การตั้งค่า] > [เกี่ยวกับโทรศัพท์] เวอร์ชันปัจจุบันของซอฟต์แวร์จะแสดงอยู่ใน [หมายเลขบิลด์] เลขรุ่นปัจจุบันจะแสดงอยู่ใน [รุ่น]

### ข้อจำกัดด้านการบริการและคุณสมบัติ

บริการและคุณสมบัติที่กล่าวถึงในคู่มือช่วยเหลือนี้อาจไม่รองรับในบางประเทศ/ภูมิภาค หรือโดยเครือข่ายหรือผู้ให้บริการในบางพื้นที่ หมายเลขติดต่อฉุกเฉินสากลของ GSM สามารถใช้ได้ในทุกประเทศ/ภูมิภาค รวมทั้งเครือข่ายและผู้ให้บริการทุกรายเสมอ หากอุปกรณ์เครื่องนั้นเชื่อมต่อเครือข่ายโทรศัพท์มือถืออยู่ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการของคุณเพื่อรับทราบการให้บริการหรือคุณสมบัติต่าง ๆ และสอบถามว่ามีค่าบริการเพิ่มเติมในการเข้าถึงหรือในการใช้งานหรือไม่ การใช้คุณสมบัติและแอปพลิเคชันบางอย่างที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้อาจต้องมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต คุณอาจต้องเสียค่าบริการเชื่อมต่อข้อมูลเมื่อใช้อุปกรณ์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการไร้สายของคุณ

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [ก่อนอัปเดตอุปกรณ์ของคุณ](#)
- [การอัปเดตอุปกรณ์แบบไร้สาย](#)
- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP0001885666

สมาร์ตโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การเข้าถึง

---

### การตั้งค่าการเข้าถึง

Android มอบคุณสมบัติการเข้าถึงมากมาย เช่น [TalkBack], [ขนาดการแสดงผลและข้อความ] ([ขนาดอักษร]), [สีและการเคลื่อนไหว] ([การแกสสี], [ธีมมืด]), [หรีแสงเพิ่มเติม], [การขยาย] และอื่น ๆ  
คุณสามารถค้นหาคุณสมบัติการเข้าถึงใน [การตั้งค่า] > [การเข้าถึง]  
ไปที่ภาพรวมการช่วยเหลือพิเศษใน Android ที่ [support.google.com/accessibility/android](https://support.google.com/accessibility/android) เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

---

### หัวข้อที่เกี่ยวข้อง

- [เมนูการตั้งค่า](#)

TP1000432270

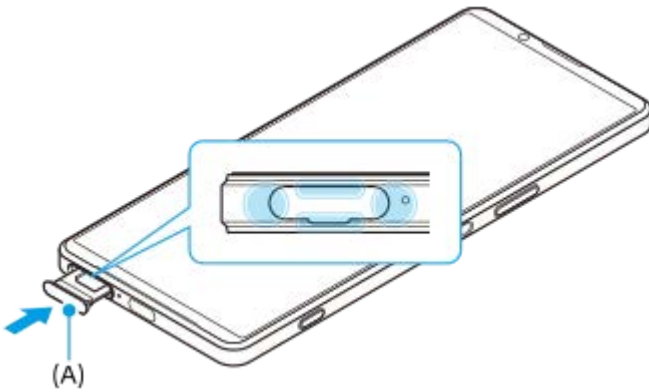
สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## การใช้อุปกรณ์ในสถานะที่เปียกชื้นและมีฝุ่นมาก

อุปกรณ์ของคุณเป็นอุปกรณ์ที่กันน้ำและฝุ่นในระดับ IPX5/IPX8 และ IP6X อย่างไรก็ตาม โปรดอย่าลืมว่าพอร์ต USB และขั้วต่อทั้งหมดจะต้องแห้งสนิทก่อนใช้งานและควรปิดฝาครอบให้สนิท อุปกรณ์มีช่องเสียบนาโน SIM การ์ด/ถาดการ์ดหน่วยความจำที่มีฝาครอบอยู่ คุณไม่ควรนำอุปกรณ์ลงน้ำทั้งเครื่อง หรือสัมผัสกับน้ำทะเล น้ำเค็ม น้ำที่มีคลอรีน หรือของเหลวต่างๆ เช่น เครื่องดื่ม การรับประทานของคุณ ไม่ครอบคลุมความเสียหายหรือข้อบกพร่องที่เกิดจากการใช้งานอุปกรณ์โดยไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำจาก Sony หากต้องการทราบข้อมูลการรับประกัน โปรดอ่านข้อมูลสำคัญที่ระบุไว้ใน [การตั้งค่า] > [เกี่ยวกับโทรศัพท์] > [ข้อมูลทางกฎหมาย] ในอุปกรณ์ของคุณ

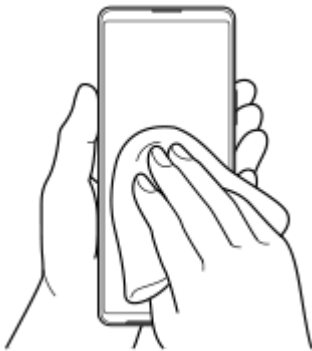
### วิธีปิดฝาครอบ

1. กดตำแหน่งที่ไฮไลต์ตามภาพประกอบและตรวจสอบว่าไม่มีช่องว่างระหว่างฝาครอบกับอุปกรณ์  
(A): ฝาครอบ

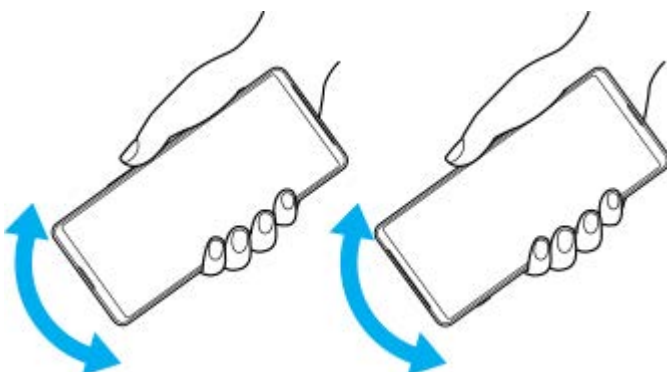


### วิธีเช็ดอุปกรณ์ให้แห้ง

1. ใช้ผ้าไมโครไฟเบอร์เช็ดความชื้นส่วนเกินออกจากอุปกรณ์

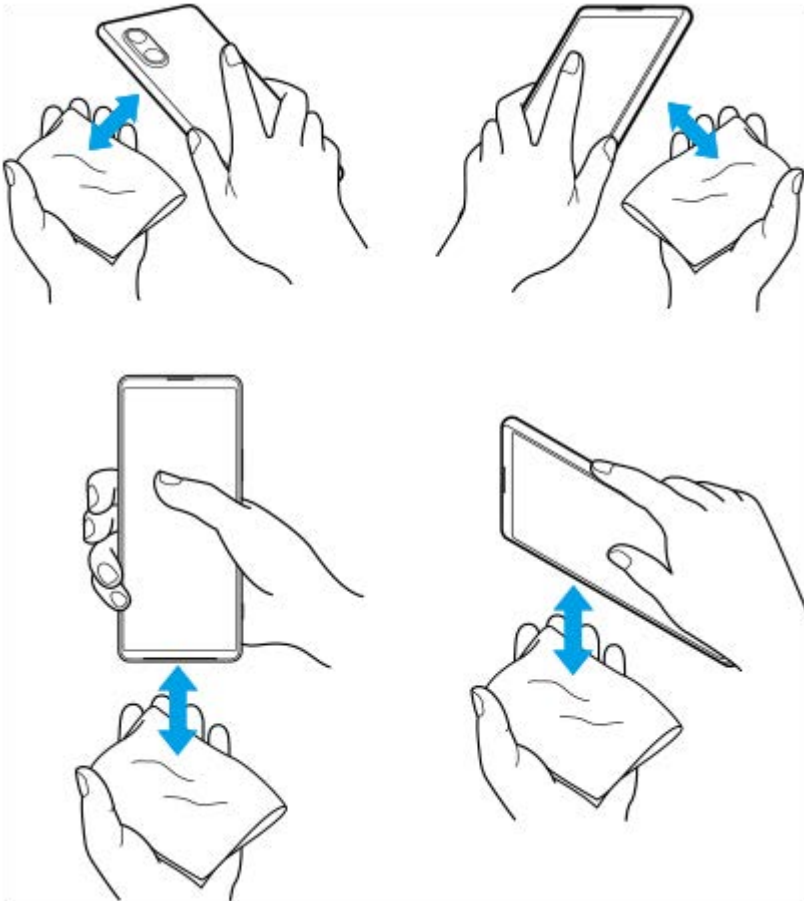


2. เมื่อจับอุปกรณ์ไว้แน่นดีแล้วและพอร์ต USB คว่ำลง ให้เขย่าอุปกรณ์แรง ๆ อย่างน้อย 20 ครั้ง จากนั้นสลับด้านแล้วเขย่าอุปกรณ์อีก 20 ครั้ง





3. ใช้ผ้าไมโครไฟเบอร์เช็ดความชื้นที่หลงเหลืออยู่ ออก เช็ดปุ่ม พอร์ต และชิ้นส่วนต่าง ๆ ของอุปกรณ์ เช่น ลำโพง ไมโครโฟน เซ็นเซอร์ กล้อง ฯลฯ ดังที่แสดงในภาพประกอบ



4. วางอุปกรณ์ทิ้งไว้อย่างน้อย 2-3 ชั่วโมง และจะต้องแห้งสนิทก่อนใช้งาน

TP1000432271

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation

## ข้อมูลทางกฎหมาย

คู่มือช่วยเหลือฉบับนี้ตีพิมพ์โดย Sony Corporation (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “Sony”) หรือบริษัทในเครือภายในท้องที่ ซึ่งไม่มีการรับประกันใด ๆ Sony อาจปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงคู่มือช่วยเหลือนี้ได้ตลอดเวลาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ เนื่องจากสาเหตุที่จำเป็น เช่น เกิดความผิดพลาดในการเรียงพิมพ์ ข้อมูลปัจจุบันไม่ถูกต้อง หรือมีการปรับปรุงโปรแกรมและ/หรืออุปกรณ์ อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะรวมอยู่ในคู่มือช่วยเหลือฉบับใหม่ ภาพประกอบทั้งหมดเป็นภาพประกอบที่จัดทำขึ้นเพื่อการสาธิตเท่านั้น และอาจไม่ตรงกับอุปกรณ์จริง

ผลิตภัณฑ์และชื่อบริษัททั้งหมดที่กล่าวไว้ในที่นี่เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทดังกล่าว เครื่องหมายการค้าอื่น ๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของผู้เป็นเจ้าของที่ระบุข้างต้น ขอสงวนสิทธิ์ทั้งหมดที่ไม่ได้กล่าวไว้อย่างชัดแจ้งในที่นี้ ไปที่ <https://www.sony.net/Products/smartphones/trademarks-and-copyright.html> เพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม คู่มือช่วยเหลือนี้อาจกล่าวถึงบริการหรือแอปพลิเคชันที่ให้บริการภายนอกเป็นผู้จัดหา การใช้โปรแกรมหรือบริการดังกล่าวอาจต้องมีภาระเบี่ยงเบนแยกต่างหากกับผู้ให้บริการภายนอกอื่น ๆ มีค่าบริการเพิ่มเติมหรือต้องระบุข้อมูลบัตรเครดิต และอาจอยู่ภายใต้เงื่อนไขการใช้งานเพิ่มเติม การเปลี่ยนแปลง การหยุดชะงัก หรือการยกเลิกบริการได้ทุกเวลา หากต้องการข้อมูลแอปพลิเคชันที่เข้าถึงได้ในหรือผ่านเว็บไซต์ภายนอก โปรดอ่านข้อกำหนดการใช้งานและนโยบายความเป็นส่วนตัวของเว็บไซต์ดังกล่าวก่อนใช้งาน Sony ไม่รับประกันหรือรับรองความพร้อมใช้งานหรือประสิทธิภาพของแอปพลิเคชัน เว็บไซต์ หรือบริการของบริษัทอื่น

อุปกรณ์ของคุณมีความสามารถในการดาวน์โหลด จัดเก็บ และส่งต่อเนื้อหาเพิ่มเติม เช่น เพลงหรือวิดีโอ การใช้งานเนื้อหาดังกล่าวอาจถูกจำกัดหรือห้ามโดยสิทธิ์ของบุคคลภายนอก ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการจำกัดภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ที่เกี่ยวข้อง คุณจะเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อเนื้อหาที่คุณดาวน์โหลดและส่งต่อจากอุปกรณ์ของคุณ ซึ่งไม่ใช่ความรับผิดชอบของ Sony ดังนั้น ก่อนใช้เนื้อหาอื่น โปรดตรวจสอบว่าการใช้งานของคุณนั้นได้รับอนุญาตอย่างเหมาะสมหรือมีสิทธิ์อันชอบธรรมแล้ว Sony ไม่รับประกันความถูกต้อง ความสมบูรณ์ หรือคุณภาพของเนื้อหาเพิ่มเติมใด ๆ หรือเนื้อหาของบริษัทอื่น Sony ไม่รับผิดชอบการใช้เนื้อหาเพิ่มเติมดังกล่าวหรือเนื้อหาอื่น ๆ จากบริษัทอื่นโดยไม่เหมาะสมในทุกกรณี

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตให้ใช้งานภายใต้ใบอนุญาตกลุ่มผลิตภัณฑ์ภายใต้สิทธิบัตร MPEG-4 visual และ AVC เพื่อการใช้งานส่วนบุคคลและไม่ใช่เพื่อการค้าของผู้บริโภคในการ (i) เข้ารหัสวิดีโอตามมาตรฐาน MPEG-4 visual (“วิดีโอ MPEG-4”) หรือมาตรฐาน AVC (“วิดีโอ AVC”) และ/หรือ (ii) ถอดรหัสวิดีโอ MPEG-4 หรือ AVC ที่เข้ารหัสโดยผู้บริโภคซึ่งเป็นกิจกรรมส่วนบุคคลและไม่ใช่เพื่อการค้าและ/หรือที่ได้รับจากผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาตโดย MPEG LA ในการจัดหารหัสวิดีโอ MPEG-4 และ/หรือ AVC ไม่มีการอนุญาตที่ครอบคลุมถึงการใช้งานอื่น ๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อม โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติม รวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานเพื่อส่งเสริมการขาย การใช้งานภายใน และการใช้งานเชิงพาณิชย์จาก MPEG LA, L.L.C ดู <https://www.mpegla.com> เทคโนโลยีการถอดรหัสเสียง MPEG Layer-3 ได้รับอนุญาตจาก Fraunhofer IIS และ Thomson

**หมายเหตุ:** Sony แนะนำให้ผู้ใช้สำรองข้อมูลส่วนบุคคลของตนเอง

SONY จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การลบ และ/หรือการเขียนทับข้อมูลส่วนบุคคลหรือไฟล์ใด ๆ ที่จัดเก็บไว้ในอุปกรณ์ของคุณ (รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงรายชื่อ แทร็คเพลง และรูปภาพ) ที่เกิดจากการอัปเดตอุปกรณ์ของคุณด้วยวิธีการใด ๆ ที่อธิบายไว้ในคู่มือช่วยเหลือหรือเอกสารฉบับนี้

SONY หรือผู้จัดหาของบริษัทไม่มีหน้าที่รับผิดชอบในการชดเชยสำหรับความเสียหาย การสูญหาย และเหตุแห่งการกระทำ (ไม่ว่าเป็นไปตามสัญญาหรือการละเมิด ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการละเลยหรืออื่น ๆ) เกินมูลค่าจริงที่คุณได้ชำระในการซื้ออุปกรณ์ของคุณ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ

สมาร์ทโฟน  
Xperia 5 V XQ-DE54/XQ-DE72

## แนวทางเกี่ยวกับการรับประกัน SAR และการใช้งาน

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการรับประกัน, SAR (อัตราการดูดซึมเฉพาะ) และคำแนะนำด้านความปลอดภัย โปรดอ่านข้อมูลสำคัญที่ให้ไว้ในส่วน [การตั้งค่า] > [เกี่ยวกับโทรศัพท์] > [ข้อมูลทางกฎหมาย] บนอุปกรณ์ของคุณ

TP0002410551

H-538-100-32 Copyright 2023 Sony Corporation