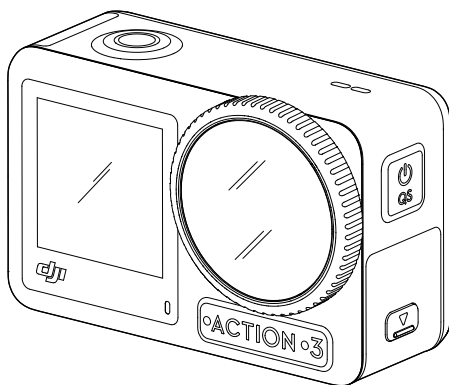


dji OSMO ACTION 3

คู่มือการใช้งาน

v1.2 2022.11



🔍 ค้นหาเอกสาร

ค้นหาเอกสาร อย่างเช่น “แบบเตอร์” และ “ตัดตง” เพื่อค้นหาห้วงขอบน หากผู้ใช้ Adobe Acrobat Reader เพื่ออ่านเอกสาร กรุณากด Ctrl+F ใน Windows หรือ Command+F ใน Mac เพื่อเริ่มต้นค้นหา

👉 ไปทหขบ

ดหขบขทงหมดในสทรบญ คลกขขหขบขบเพอไปทหขบขบ

🖨️ การพมพเอกสาร

เอกสารสามารถพมพแบบความละเอียดสงได้

การใช้คอมอน

คำอธิบายภาพ

⚠️ สงสาคญ 💡 ขอแนะนาและเคลดลบ

อ่านก่อนใช้งานครั้งแรก

อ่านเอกสารต่อไปก่อนใช้ DJI™ OSMO™ Action 3

คอมเรนใช้งานลบบบย Osmo Action 3

คอมฟไซ Osmo Action 3

คาแนะนาดานความปลอดททย Osmo Action 3

ขอแนะนาให้หมวดโอสอนการใช้งานทงหมดทเวบไซตทางการ (www.dji.com/action-3) หรือในแอป DJI Mimo และอ่านคาแนะนาดานความปลอดททยทอนจะใช้งานเป็นครงแรก อยามลอ่านคอมเรนใช้งานลบบบยออกนใช้งานเป็นครงแรกและดคอมฟไซลบบนสำหรับขอมลพมตม

ดาวน์โหลดแอป DJI Mimo และชมวดโอสอนการใช้งาน



<https://s.dji.com/guide35>



iOS 12.0 ขึ้นไป



Android 8.0 ขึ้นไป

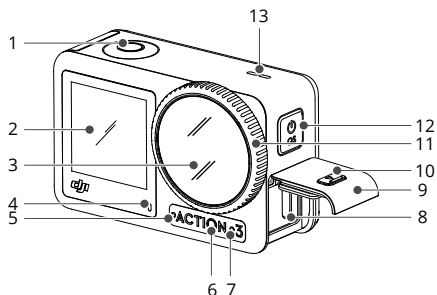
สารบัญ

การใช้คอมมอน	2
คำอธิบายภาพ	2
อ่านก่อนใช้งานครั้งแรก	2
ดาวน์โหลดแอป DJI Mimo และชมวิดีโอสอนการใช้งาน	2
ขอมูลเบื้องต้น	4
ภาพรวม	4
อุปกรณ์เสริม	5
การใช้งานครั้งแรก	8
การติดตั้งแบตเตอรี่	8
การใส่การ์ด microSD	8
การชาร์จ Osmo Action 3	8
การเปิดใช้งาน Osmo Action 3	9
การใช้งาน	10
คุณสมบัติของปุ่ม	10
การใช้งานหน้าจอสัมผัส	10
การจดเก็บรูปภาพและวิดีโอ	17
คำอธิบายไฟ LED แสดงสถานะ	17
แอป DJI Mimo	18
การถ่ายโอนไฟล์	21
โหมดเว็บแคม	22
การเชื่อมต่อไมโครโฟน	22
การบำรุงรักษา	23
อัปเดตเฟิร์มแวร์	23
หมายเหตุการใช้งานในตึก	23
หมายเหตุการทำความสะอาด	24
หมายเหตุการใช้แบตเตอรี่	24
การใช้อุปกรณ์เสริมอื่นๆ (ไม่รวมมาจบลดทก)	25
ขอมูลจากเรา	28

ບອມລເບືອງຕຸນ

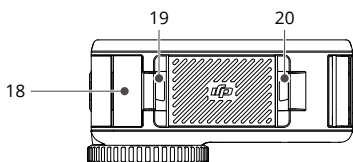
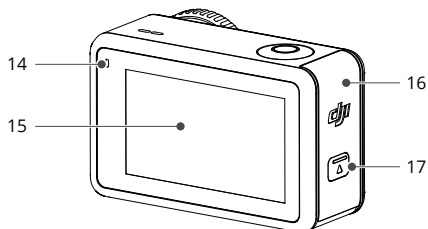
Osmo Action 3 สามารถถ่ายภาพความละเอียด 12MP และถ่ายวิดีโออย่างลื่นไหลด้วยความละเอียดสูงสุด 4K/120 fps เทคโนโลยี EIS (Electronic Image Stabilization) ลาสดของ DJI ทำให้ Osmo Action 3 สามารถบันทึกภาพที่ลื่นไหลสละสลวยปราศจากอาการสั่นไหวจากกล้องมือถือ Osmo Action 3 มีหน้าจอแสดงผล หน้าจอแสดงผลด้านหน้าช่วยให้ถ่ายภาพเซลฟี่ตามธรรมชาติ ส่วนหน้าจอแสดงผลด้านหลังจะแสดงมุมมองสดของกล้อง หน้าจอแสดงผลทั้งสองหน้าจอใช้เปลี่ยนการตั้งค่าได้ง่าย ๆ ด้วยการใช้นิ้วแตะปุ่มบนกล้องช่วยให้ผู้ใช้สามารถควบคุมการบันทึกวิดีโอหรือเปลี่ยนโหมดการถ่ายภาพได้ Osmo Action 3 สามารถบันทึกวิดีโอสูงสุด 16 ม. อุปกรณ์เสริมต่าง ๆ ของ Osmo ช่วยให้คุณสามารถเพลิดเพลินกับคุณสมบัติหลากหลายของ Osmo Action 3 ได้อย่างเต็มรูปแบบ

מכירת



1. ปมขดเตอร/บมก
2. จอสมผลตมหนา
3. เลนส
4. ไฟ LED แสดงสถานะ I
5. ไมโครโฟน I
6. เซนเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิ
7. ไมโครโฟน II
8. พอร์ต USB-C
9. ฟารอบพอร์ต USB-C
10. ปมปลดล็อกฟารอบพอร์ต USB-C
11. ฟารอบปกกนเลนส
12. ปม Quick Switch

13. ลาโพง
14. ไฟ LED แสดงสถานะ II
15. จอแสดงผลด้านหลัง
16. ฝาครอบแบตเตอรี่
17. ปุ่มปลดล็อกฝาครอบแบตเตอรี่



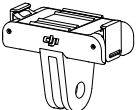
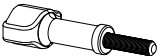
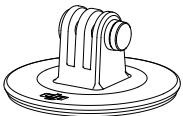
18. ไมโครโฟนกลม
19. ช่องปลดเร็ว I
20. ช่องปลดเร็ว II

อุปกรณ์เสริม

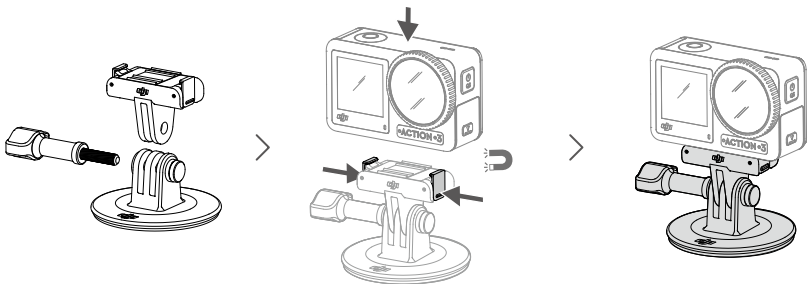
Osmo Action 3 เขากันไถกบอุปกรณ์เสริมหลากหลายแบบเพื่อเปลี่ยนตำแหน่งการถ่ายภาพฟ้าได้อย่างยืดหยุ่น

ឧទាហរណ៍ Osmo Action 3

ชุดฐานขาว Osmo Action 3 ประกอบด้วยอุปกรณ์เสริมต่อไปนี้

อุปกรณ์เสริม	รายละเอียด
	ทยดอะแดปเตอรแบบปลดเรว Osmo Action 3: ทยดไซนแบบแบแหก ทยดอะแดปเตอรแบบปลดเรวจรงสามารถตตงเขากบกลองและเชื่อมตอกบอุปกรณ์เสริมอนๆ ไดอยางงายตาย
	สกรลอก Osmo: ไซนทยดอะแดปเตอรแบบปลดเรว Osmo Action 3 เขากบฐานทาว Osmo แบบแบ
	ฐานทาว Osmo แบบแบ: ฐานจะยดตดอยางแขงแครง ทนทาน และตทนนานบนพนผทกสะอาดและเรยน วยใหมนใจวาระยดไดอยางปลอดทย

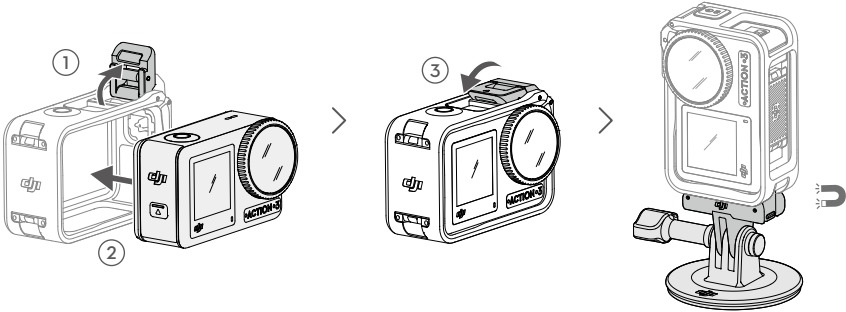
กดกลองลงจนกระทั่งคอปของฆาตจรดแป้นเตอร์แบบปลดเร็วกดสุดเขาไปในช่องปลดเร็วของกลองอย่างแม่นยำ จากนั้นชนสกรูลอกไฟแนน เซดพนพวงของวตถกอนทจะตตฐานทาว ตตและกดฐานทาวลงไฟแนน และกดคางไว้อยางนอย 10 นาท ขอแนะนาให้รอ 30 นาทกอนตตตดกลอง



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคลอบของกยดะแดปเตอร์แบบปลดเร็วสอดเข้าไปในช่องปลดเร็วของกล่องอย่างแน่นหนาก่อนใช้งาน กดคลปทั้งสองของกยดะแดปเตอร์แบบปลดเร็วเพื่อกดกล่องออก
- ห้ามตั้งฐานกาวกบพบนพวทบน โคง หยาบ สาก ลอกออกได้ ปกคลุมด้วยฟิลหรือทราย ห่อมคราบน้ำมันหรือผ้า ไม่เช่นนั้น กยดะแดปเตอร์อาจติดไหมน
- อุณหภูมิใช้งานบนแทสาหรฐฐานคือ -10° ถึง 40° C (14° ถึง 104° F) ห้ามตฐฐานกาวเขากบพบนพวทบนอุณหภูมิสูงหรือตฐฐาน

กรอบป้องกันแว่นอน-แนวตั้ง Osmo Action 3

เมื่อใช้กรอบป้องกันแว่นอน-แนวตั้ง Osmo Action 3 ผู้ใช้สามารถพลกกล้องจากตำแหน่งแนวนอนเป็นแนวตั้งเพื่อถ่ายภาพมมต่าง ๆ ตามที่แสดงในภาพด้านล่าง ให้เปิดสลักของกรอบป้องกันแว่นอน-แนวตั้ง จดแนวไฟตรงและใส่กล้องเข้าไปในกรอบ จากนั้นปลดสลัก กดด้านซ้ายของกรอบบนของปลดเร็วสองช่อง ซึ่งสามารถใช้กับทยอะแดปเตอร์ Osmo Action 3 แบบปลดเร็วเพื่อยดอปกรณเสริมอื่น ๆ เช่น ชดฐานกาว Osmo Action 3 และกานต่อ Osmo 1.5 ม.



ยางป้องกันเลนส์ Osmo Action 3

การบนทกวดโอความละเอียดลงเป็นระยะเวลานานอาจทำให้ฟากรอบป้องกันเลนส์ Osmo Action 3 รอนขนโด ตดตงยางป้องกันเลนส์เพื่อป้องกันไม่ไห้ความรอนสงเกนไป



- ยางป้องกันเลนส์สนผลตจากยาง ชงจกตเสยหายอาจสงผลไห้ถรอยแตกโด
- ยางป้องกันเลนส์อาจยดหรือขาดโดหากโดรบแรงมากเกินไป
- ห้ามเกบยางป้องกันเลนส์ไว้ในทกโดนแสงแดดโดยตรง มอนหมนสง หมอนความชน

แบตเตอรี่ Extreme Osmo Action 3

แบตเตอรี่ Extreme Osmo Action 3 ช่วยเพมประสกรภาพของ Osmo Action 3 ในช่วงอนหมตงตด -20° ถึง 45° C (-4° F ถึง 113° F) ด้วยความจ 1770mAh ทำให้แบตเตอรี่รูกานงโดยตงตงอนนทง 160 นาท* โปรดตหมยเหตุการใชงานแบตเตอรี่สาหรรายละเอียดเพมเตมเกยวกกับการใชงานแบตเตอรี่

* ทดสอบในองปฏบการทอนหมน 25° C (77° F) ขณะบนทกวดโอ 1080p/30fps โดยปดใชงาน EIS และปดหนาจอ สาหรใชจางองเทาน

เคสแบตเตอรี่นอกประสค Osmo Action 3

เคสแบตเตอรี่นอกประสค Osmo Action 3 (เรียกวา “เคสแบตเตอรี่” หลงจากน) ออกแบบมาเพื่อจกเกบการต microSD สองใบและแบตเตอรี่ Extreme Osmo Action 3 สามกอนอยางปดตทย ผู้ใช้สามารถตรวจสอบระดับแบตเตอรี่โดโดยการกดปมหนงครงหรือเปิดเคสแบตเตอรี่ FW LED แสงตทานจะแสดงระดับแบตเตอรี่ เมื่อเชื่อมตอกซารงเขากบเคสแบตเตอรี่ขณะแบตเตอรี่อยภายใน เคสแบตเตอรี่จะทำการซารงแบตเตอรี่ เมื่อใส่แบตเตอรี่ลงในเคสแบตเตอรี่ โดยมอปกรณภายนอกเชอ

มตอกบพอร์ต USB-C แบตเตอรี่สามารถใช้เป็นพาวเวอร์แบงก์เพื่อชาร์จอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อได้

แบตเตอรี่กรมระดับพลังงานสูงสุดจะถูกชาร์จก่อน ตามด้วยการชาร์จแบตเตอรี่ที่เหลือตามลำดับ แบตเตอรี่กรมระดับพลังงานต่ำสุดจะถูกใช้งานจนหมดก่อน ตามด้วยแบตเตอรี่ที่เหลือตามลำดับ

เมื่อใช้เคสแบตเตอรี่เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ Extreme Osmo Action 3 ขอแนะนำให้ใช้ขั้วชาร์จ USB-C DJI 30 W (ในโหมดพร้อมชุดมาตรฐาน) หรือขั้วชาร์จ USB-C รองรับ Power Delivery หรือ PPS (Programmable Power Delivery) แบตเตอรี่สามารถชาร์จเต็มได้ในเวลาประมาณสองชั่วโมงด้วยขั้วชาร์จ USB-C 30 W ของ DJI

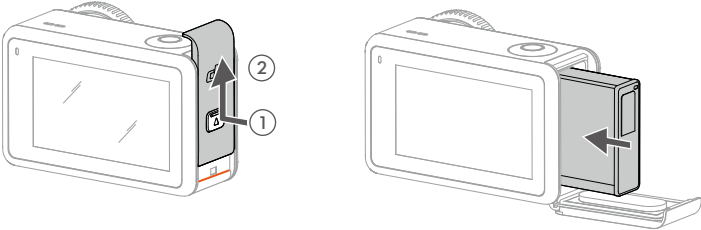


- ห้ามใช้เคสแบตเตอรี่ในการชาร์จแบตเตอรี่ที่ไม่ใช่ของ DJI OSMO DJI OSMO จะไม่รับผิดชอบต่อข้อบกพร่องหรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากการใช้แบตเตอรี่ที่ไม่ใช่ของ DJI OSMO
 - วางเคสแบตเตอรี่บนพื้นผิวที่เรียบและมั่นคงในระหว่างใช้งาน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์มีน้ำหนักและความร้อนที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอันตรายจากเพลิงไหม้
 - อย่าพยายามสัมผัสขั้วโลหะบนเคสแบตเตอรี่
 - ทำความสะอาดขั้วโลหะที่เคสแบตเตอรี่ด้วยผ้าแห้งสะอาด หากมีฝุ่นเกาะสะสมที่สังเกตเห็นได้
 - เคสแบตเตอรี่ไม่กันน้ำ ห้ามนำลงในน้ำหรือทำของเหลวใด ๆ หกบนเคส
-

การใช้งานครั้งแรก

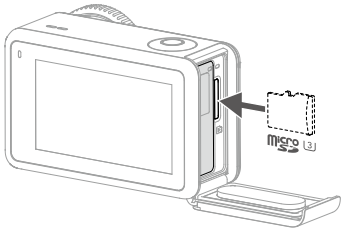
การติดตั้งแบตเตอรี่

กดปุ่มปลดล็อกบนฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่แล้วเลื่อนขึ้น จากนั้นใส่แบตเตอรี่ลงในช่องใส่แบตเตอรี่ตรงกลาง ใต้ถาดล่าง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่แบตเตอรี่อย่างถูกต้อง จากนั้นปิดฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่ หมายเหตุ: หากติดตั้งฝาครอบแบตเตอรี่อย่างถูกต้อง จะมองเห็นเครื่องหมายสมทกด้านล่าง



การใส่การ์ด microSD

พรีวิวการถ่ายด้วย Osmo Action 3 ถัดจากแถบไว้ในการ์ด microSD ต้องใช้การ์ด microSD แบบ UHS-I Speed Grade 3 เพื่อให้อ่านข้อมูลและบันทึกข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับข้อมูลความละเอียดสูง โปรดอ้างอิงคู่มือการใส่การ์ด microSD ที่แนบมาใน “ข้อมูลเฉพาะ” สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ใส่การ์ด microSD เข้าในช่องเสียบการ์ด microSD ตามที่แสดง



☀️ คอย ๆ ถอดการ์ด microSD เข้าไปในช่องเสียบการ์ด microSD ออกมาบางส่วน

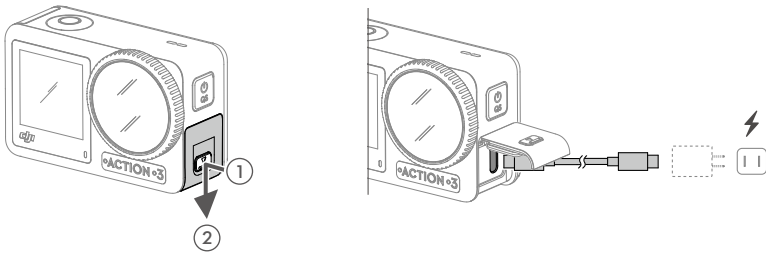
การชาร์จ Osmo Action 3

กดปุ่มปลดล็อกที่ฝาครอบพอร์ต USB-C และเสียบสายชาร์จ

เชื่อมต่อที่ชาร์จ USB-C (ไม่ได้อิเหนียวด้วย) เข้ากับพอร์ต USB-C โดยใช้สายเคเบิล PD สำหรับแปลง Type-C เป็น Type-C (มาตรฐาน) ขอแนะนำให้ใช้ที่ชาร์จ USB-C 30 W ของ DJI หรือที่ชาร์จ USB-C รองรับ Power Delivery หรือ PPS (PPS (Programmable Power Supply) เมื่อเปิดเครื่อง ไฟ LED แสดงสถานะจะกะพริบ

รูปแบบสเปกโตรเมตริกสี LED แสดงสถานะดับลง แสดงว่าแบตเตอรี่ชาร์จเต็มแล้ว จะใช้เวลาประมาณ 18 นาทีเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ถึง 80% สามารถชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มได้ในเวลาประมาณ 49 นาที*

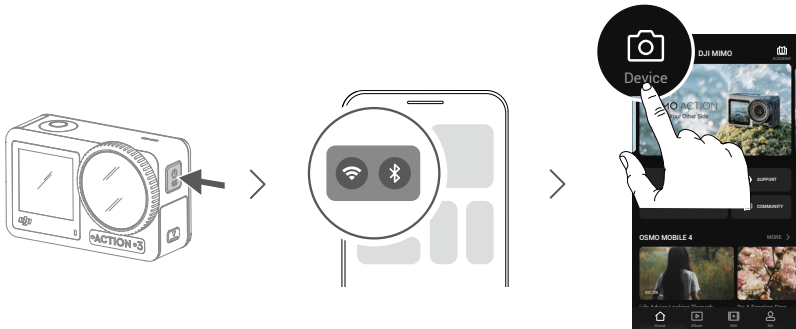
* เวลาในการชาร์จทดสอบโดยใช้สายชาร์จ USB-C 30 W ของ DJI ในสภาพแวดล้อมอุณหภูมิ 25° C (77° F) สำหรับใช้อ้างอิงเท่านั้น



การเปิดใช้งาน Osmo Action 3

เมื่อใช้ Osmo Action 3 เป็นครั้งแรก จำเป็นต้องเปิดใช้งานผ่านแอป DJI Mimo ตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อเปิดใช้งาน

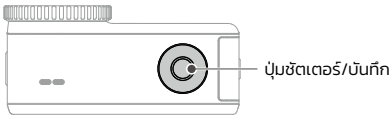
1. กดปุ่ม Quick Switch ค้างไว้เพื่อเปิด
2. เปิดใช้งาน Bluetooth และ Wi-Fi บนโทรศัพท์เคลื่อนที่
3. เปิด DJI Mimo และ และทำตามคำแนะนำเพื่อเปิดใช้งาน Osmo Action 3



โปรดดูหัวข้อเกี่ยวกับใน “แอป DJI Mimo” สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการใช้งานแอป

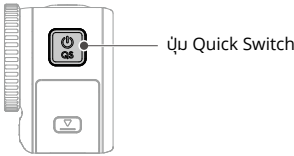
การใช้งาน

คุณสมบัติของปุ่ม



ปุ่มชัตเตอร์/บันทึก

- กดหนึ่งครั้ง: ถ่ายภาพ หรือเริ่ม/หยุดการบันทึก
- SnapShot: กดค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องอย่างรวดเร็วและเริ่มถ่ายภาพ โหมดการถ่ายจะขึ้นอยู่กับการตั้งค่า SnapShot

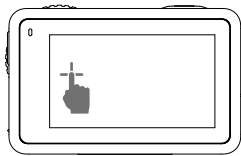


ปุ่ม Quick Switch

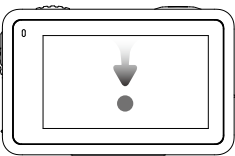
- กดค้างไว้: เปิดหรือปิดเครื่อง
- กดหนึ่งครั้ง: สลับระหว่างโหมดการถ่ายภาพ

การใช้งานหน้าจอสัมผัส

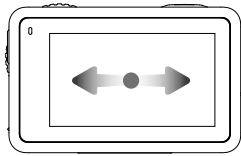
หลังจากเปิดเครื่องแล้ว หน้าจอสัมผัสทั้งสองจะแสดงมุมมองสด รวมถึงโหมดการถ่าย ระดับแบตเตอรี่ และข้อมูลการ microSD และหรือปิดบนหน้าจอสัมผัสเพื่อโต้ตอบกับกล้อง หมายถึง: ไม่สามารถใช้หน้าจอสัมผัสพร้อมกันทั้งสองจอ เมื่อใช้งานหน้าจอสัมผัสหนึ่งจอ หน้าจอสัมผัสอีกจอจะถูกล็อก



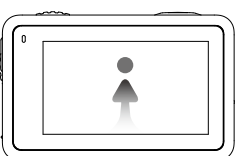
แตะ:
เลือกไอคอนทางด้านข้างทั้งสองด้านของหน้าจอเพื่อเล่นฟลैทเทจทลายและเปลี่ยนการตั้งค่ากล้อง



ปัดลงจากขอบของหน้าจอ
เข้าเมนูการควบคุม

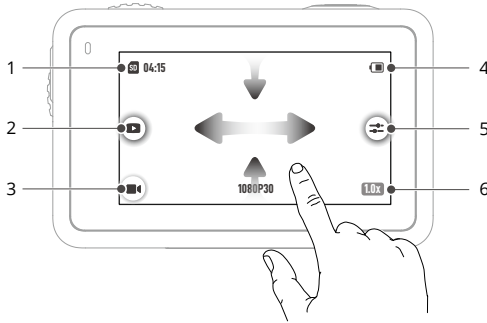


ปัดไปทางซ้ายหรือขวา
สลับระหว่างโหมดวัดโอภาพถ่ายและโหมดการถ่ายภาพอื่น ๆ



ปัดขึ้นจากขอบของหน้าจอ
เพื่อดูภาพถ่ายพร้อมการถ่ายภาพ เช่น อัตราส่วนภาพ เวลาบทยหลัง และความละเอียด

Camera View (มุมมองกล้อง)



1. ขอมูลความจในการจดเก็บขอมูล

SD 04:15 : ไอคอนจะแสดงจำนวนภาพที่เหลือสามารถถ่ายได้ หรือระยะเวลาของวิดีโอที่สามารถบันทึกได้ตามโหมดการถ่ายในปัจจุบัน ไอคอนจะปรากฏขึ้นเฉพาะเมื่อใส่การ์ด microSD ไว้เท่านั้น

2. เลนยอนกลับ

▶ : แตะเพื่อดูตัวอย่างภาพถ่ายหรือวิดีโอสดทันท่วงทีหรือเลนยอนกลับ ปิดไปทางซ้ายจากขอบขวาของหน้าจอเพื่อกลับไปยังมุมมองสด

3. โหมดการถ่าย

📷 : แตะไอคอนและปิดเพื่อเลือกโหมดการถ่าย

โหมดการถ่าย	รายละเอียด
ภาพถ่าย	ถ่ายภาพหรือนับถอยหลังถ่ายภาพ
วิดีโอ	บันทึกวิดีโอ
วิดีโอ HDR	บันทึกวิดีโอ HDR ใช้วิดีโอ HDR เพื่อบันทึกวิดีโอในสภาพแวดล้อมที่มีคอนทราสต์แสงมาก ซึ่งจะขยายช่วงไดนามิก และแสดงรายละเอียดของโลกและเงาได้มากขึ้น
เคลื่อนไหวช้า	รองรับการถ่ายวิดีโอเคลื่อนไหวช้า 4x หรือ 8x ในโหมดเคลื่อนไหวช้า (Slow Motion) กล้องจะบันทึกวิดีโอด้วยอัตราเฟรมที่สูงและทำให้ฟุตเทจช้าลงเป็น 4x หรือ 8x ของความเร็วปกติในระหว่างการเล่นย้อนกลับ วิดีโอเคลื่อนไหวช้าสามารถจับรายละเอียดที่มองไม่เห็นด้วยตาเปล่า ซึ่งเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหวที่รวดเร็ว หมายเหตุ: จะไม่มีการบันทึกเสียงเมื่อใช้งานวิดีโอเคลื่อนไหวช้า
Timelapse	เลือกจาก Hyperlapse และ Timelapse ในโหมดนี้ กล้องจะเปลี่ยนเหตุการณ์ที่ใช้เวลานานให้เป็นวิดีโอสั้น ๆ โดยถ่ายเฟรมหนึ่ง ๆ ของวิดีโอตามช่วงเวลาที่กำหนด ใช้ Hyperlapse เพื่อบันทึกวิดีโอ Timelapse ที่ราบรื่นเมื่อกล้องกำลังเคลื่อนที่ (เช่น อยู่ในรถยนต์หรือเมื่อถือกล้องด้วยมือ) ใช้ Timelapse เพื่อบันทึกวิดีโอ Timelapse เมื่อกล้องถูกยึดไว้และอยู่นิ่ง ฟรีเซ็ตสามแบบใน Timelapse ออกแบบมาสำหรับฉากทั่วไป เช่น Crowds, Clouds และ Sunset ผู้ใช้ยังสามารถปรับช่วงเวลาและระยะเวลาให้เหมาะสมสำหรับการบันทึกวิดีโอ Timelapse ได้อีกด้วย

4. ระดับแบตเตอรี่

 : ไอคอนนี้จะแสดงระดับแบตเตอรี่ปัจจุบันของ Osmo Action 3 และไอคอนเฟดของแบตเตอรี่จะแสดงระดับแบตเตอรี่

5. ฟารามเตอร์

 : คลิ๊กเพื่อปรับฟารามเตอร์ภาพและเสียง และ PRO เพื่อปรับฟารามเตอร์ Pro สามารถตั้งค่าฟารามเตอร์ได้หลายค่าเมื่ออยู่ในโหมดการถ่ายต่าง ๆ

โหมดถ่ายภาพ	ฟารามเตอร์
ภาพถ่าย	โหมดพื้นฐาน: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมาตรฐาน (Dewarp) หรือมุมกว้าง (Wide) โหมด PRO: มีการตั้งค่าเพิ่มเติมเมื่อเปิดใช้งาน Pro ซึ่งรวมถึงการเปิดรับแสง, FOV, สมดุลแสงขาว และรูปแบบ
วิดีโอ	โหมดพื้นฐาน: สามารถตั้งค่า FOV และ EIS Priority ในที่แสงน้อยได้ - FOV: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมุมแคบ (Narrow), มาตรฐาน (Dewarp), มุมกว้าง (Wide) หรือมุมกว้างพิเศษ (Ultra Wide) ตัวเลือก FOV บางตัวไม่สามารถใช้ได้เมื่อใช้อัตราเฟรมบางอัตรา - EIS Priority ในที่แสงน้อย: EIS Priority ในที่แสงน้อยจะช่วยจัดความพัวพันของการเคลื่อนไหว ความคมชัดของภาพอาจได้รับผลกระทบเมื่อแสงแวดล้อมต่ำเกินไป โหมด PRO: สามารถปรับฟารามเตอร์ภาพและเสียงได้ ฟารามเตอร์ของภาพ: มีการเปิดรับแสง สมดุลแสงขาว สี และ FOV ให้ใช้งาน - การเปิดรับแสง: มีโหมดอัตโนมัติและโหมดปรับเอง - สมดุลแสงขาว: มีโหมดอัตโนมัติและโหมดปรับเอง - สี: มีแบบปกติและแบบ D-Cinelike ออกแบบมาเพื่อบันทึกช่วงไดนามิกกว้างจากเซนเซอร์ และมีการกระจายสีอย่างสม่ำเสมอ ดังนั้นส่วนที่มีดของภาพจึงได้รับการปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างมาก มีไม่ใช้ LUT จริง แต่เป็นวิธีโอคอนทราสต์ต่ำที่มีโปรไฟล์สีเรียบ เหมาะสำหรับการเลือกการปรับภาพในภายหลัง - FOV: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมุมแคบ (Narrow), มาตรฐาน (Dewarp), มุมกว้าง (Wide) หรือมุมกว้างพิเศษ (Ultra Wide) ตัวเลือก FOV บางตัวไม่สามารถใช้ได้เมื่อใช้อัตราเฟรมบางอัตรา - คุณภาพขั้นสูงของภาพ (Enhanced Image Quality): เปิดใช้งานเมื่อบันทึกวิดีโอในสภาพแวดล้อมที่มีคอนทราสต์แสงมาก เมื่อเปิดใช้งาน กล้องจะบันทึกที่รายละเอียดของไฮไลต์และเงามากขึ้น หมายเหตุ: การเปิดใช้งานคุณภาพขั้นสูงของภาพ (Enhanced Image Quality) จะทำให้ใช้พลังงานมากขึ้น ฟารามเตอร์ของเสียง: มีช่องเสียง การลดเสียงลม และทิศทางของเสียงให้ใช้งาน - ช่องเสียง: เลือกจากสเตอริโอหรือไมโน - การลดเสียงลม: เมื่อเปิดใช้งาน กล้องจะลดเสียงรบกวนจากลมที่ไมโครโฟนของตัวกล้องรับเข้ามา หมายเหตุ: การลดเสียงลมจะไม่ทำงานเมื่อเชื่อมต่อกับไมโครโฟนภายนอก - ทิศทางของเสียง: หากเลือกด้านหน้า ไมโครโฟนในตัวกล้องจะเพิ่มการรับเสียงจากด้านหน้าของกล้อง - ระดับเสียง: เมื่อเชื่อมต่อไมโครโฟนแล้ว คุณสามารถปรับระดับเสียงสัญญาณที่เข้ามายังไมโครโฟนได้

วิดีโอ HDR

โหมดพื้นฐาน: สามารถตั้งค่า FOV ได้

FOV: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมุมแคบ (Narrow), มาตรฐาน (Dewarp), มุมกว้าง (Wide) หรือมุมกว้างพิเศษ (Ultra Wide) ตัวเลือก FOV บางตัวไม่สามารถใช้ได้เมื่อใช้อัตราเฟรมบางอัตรา

โหมด PRO: สามารถปรับพารามิเตอร์ภาพและเสียงได้

พารามิเตอร์ของภาพ: มีการตั้งค่าเพิ่มเติมเมื่อเปิดใช้งาน PRO ซึ่งรวมถึงการเปิดรับแสง, FOV และสมดุลแสงขาว

- การเปิดรับแสง: การตั้งค่าเริ่มต้นคือ อัตโนมัติ ผู้ใช้สามารถปรับ EV ได้เอง
- สมดุลแสงขาว: การเปิดรับแสง: มีโหมดอัตโนมัติและโหมดปรับเอง
- FOV: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมาตรฐาน (Dewarp), มุมกว้าง (Wide) หรือมุมกว้างพิเศษ (Ultra Wide) ตัวเลือก FOV บางตัวไม่สามารถใช้ได้เมื่อใช้อัตราเฟรมบางอัตรา

พารามิเตอร์ของเสียง: มีช่องเสียง การลดเสียงลม และทิศทางของเสียงให้ใช้งาน

- ช่องเสียง: เลือกจากสเตอริโอหรือโมโน
- การลดเสียงลม: เมื่อเปิดใช้งาน กล้องจะลดเสียงรบกวนจากลมที่ไมโครโฟนของตัวกล้องรับเข้ามา หมายถึง: การลดเสียงลมจะไม่ทำงานเมื่อเชื่อมต่อกับไมโครโฟนภายนอก
- ทิศทางของเสียง: หากเลือกด้านหน้า ไมโครโฟนในตัวกล้องจะเพิ่มการรับเสียงจากด้านหน้าของกล้อง
- ระดับเสียง: เมื่อเชื่อมต่อไมโครโฟนแล้ว คุณสามารถปรับระดับเสียงสัญญาณที่เข้ามายังไมโครโฟนได้

เคลื่อนไหวช้า

โหมดพื้นฐาน: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมาตรฐาน (Dewarp) หรือมุมกว้าง (Wide)

โหมด PRO: มีการตั้งค่าเพิ่มเติมเมื่อเปิดใช้งาน PRO ซึ่งรวมถึงการเปิดรับแสง สมดุลแสงขาว สี และ FOV

Timelapse

Hyperlapse (ถ่ายภาพแบบ Timelapse และเคลื่อนไหวกล้องไปด้วย)

โหมดพื้นฐาน: สามารถตั้งค่า FOV และ EIS Priority ในที่แสงน้อยได้

โหมด PRO: มีการตั้งค่าเพิ่มเติมเมื่อเปิดใช้งาน PRO ซึ่งรวมถึงการเปิดรับแสง สมดุลแสงขาว สี และ FOV

Timelapse

โหมดพื้นฐาน: FOV สามารถตั้งค่าเป็นมาตรฐาน (Dewarp) หรือมุมกว้าง (Wide)

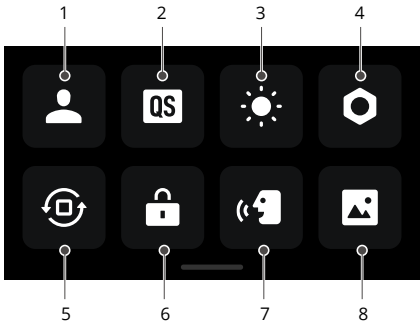
โหมด PRO: มีการตั้งค่าเพิ่มเติมเมื่อเปิดใช้งาน Pro ซึ่งรวมถึงการเปิดรับแสง, FOV, สมดุลแสงขาว และรูปแบบ

6. ชม

1.0x: กดไอคอนค้างไว้ จากบนฉากแสดงการชดเชย

ปิดลง - เมนูการควบคุม

ปิดลงจากขอบของหน้าจอเพื่อเข้าสู่เมนูการควบคุม



1. โหมดกำหนดเอง

แตะ แลแตะ เพื่อบันทึกการกำหนดค่าปัจจุบันเป็นโหมดกำหนดเอง บันทึกพารามิเตอร์การถ่ายในโหมดกำหนดเอง ซึ่งต่อไปจะสามารถใช้โดยตรงเพื่อถ่ายจากทศลายคน ผิสามารถบันทึกโหมดกำหนดเองใดสงสดหาโหมด

2. Quick Switch

ตั้งค่าโหมดที่สามารถเข้าถึงได้ด้วยปุ่ม Quick Switch: สวิตช์หน้าจอ, โหมดกำหนดเอง, ภาพถ่าย, วิดีโอ, วิดีโอ HDR, เคลื่อนไหวช้า, Timelapse, Hyperlapse และการเล่นย้อนกลับ

3. ความสว่าง

แตะและเล่นตอนเล่นเพื่อปรับความสว่าง

4. การตั้งค่า

รายการ	รายละเอียด
SnapShot	ใช้ SnapShot เพื่อเปิดเครื่องอย่างรวดเร็วและเริ่มถ่ายเมื่อ Osmo Action 3 ปิดอยู่หรืออยู่ในโหมดสลับ โหมดการถ่ายที่รองรับรวมถึงวิดีโอ, วิดีโอ HDR และ Hyperlapse หลังจากการถ่าย กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติหากปล่อยทิ้งไว้สามวินาที
ดูตัวอย่างหน้าจอเดียว (ปิดหน้าจอเมื่อล็อก)	เมื่อเปิดใช้งานไว้ จะมีหน้าจอสัมผัสจอเดียวเท่านั้นที่จะเปิดใช้งาน และแตะปุ่มขึ้นที่หน้าจอสัมผัสเพื่อปลดล็อกหน้าจอ
การควบคุมด้วยเสียง	แตะเพื่อเปิดการควบคุมด้วยเสียงเพื่อใช้คำสั่งเสียงกับกล้องรองรับภาษาจีนกลาง และภาษาอังกฤษ คำสั่งเสียงในภาษาอังกฤษรวมถึง Start Recording (เริ่มการบันทึก), Stop Recording (หยุดการบันทึก), Take Photo (ถ่ายภาพ) และ Shut Down (ปิดเครื่อง)
โหมดการดำน้ำลึก (>=14 ม.)	แตะเพื่อเปิดใช้งานโหมดดำน้ำลึก ในโหมดดำน้ำลึก ปุ่มชัตเตอร์/บันทึกสามารถใช้เพื่อถ่ายภาพหรือเริ่มบันทึกเท่านั้น กดปุ่ม Quick Switch เพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึก หมายเหตุ: โหมดดำน้ำลึกจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อกำลังอยู่ใต้น้ำลึกมากกว่า 14 ม. เมื่อเปิดใช้งาน ปุ่มชัตเตอร์/บันทึกจะถูกบล็อก กดปุ่ม Quick Switch เพื่อเริ่มหรือหยุดการบันทึก กดปุ่ม Quick Switch ห้าครั้งเพื่อปิดใช้งานโหมดดำน้ำลึก

การเชื่อมต่อ OTG	แตะที่ การเชื่อมต่อ OTG และเชื่อมต่อกล้องกับอุปกรณ์ Android ด้วยสายเคเบิล PD สำหรับแปลง Type-C เป็น Type-C (มีมาให้) เมื่อใช้การเชื่อมต่อ OTG จะสามารถถ่ายโอนไฟล์จากกล้องไปยังอุปกรณ์ Android ได้ หมายเหตุ: การเชื่อมต่อ OTG จะใช้งานได้เฉพาะในกรณีที่อุปกรณ์ Android รองรับการเชื่อมต่อ OTG เท่านั้น
การเชื่อมต่อแบบไร้สาย	แตะเพื่อตรวจสอบข้อมูลไร้สาย เลือกความถี่ Wi-Fi และรีเซ็ตการเชื่อมต่อ Wi-Fi เชื่อมต่อกล้องกับ DJI Mimo แบบไร้สายเพื่ออัปเดตเฟิร์มแวร์
การบีบอัดวิดีโอ	แตะเพื่อเปลี่ยนรูปแบบการเข้ารหัสวิดีโอระหว่างโหมดความเข้ากันได้และโหมดประสิทธิภาพ หากเลือกความเข้ากันได้ วิดีโอจะถูกเข้ารหัสด้วย H.264 ที่มีความสามารถใช้งานร่วมกันได้สูงกว่า เมื่อเลือกประสิทธิภาพ วิดีโอจะถูกเข้ารหัสด้วย HEVC ซึ่งมีขนาดไฟล์ที่เล็กกว่า เฉพาะวิดีโอที่เลือกประสิทธิภาพไว้เท่านั้นที่สามารถใช้ได้กับสภาพแวดล้อมต่อไปนี้: 1. โหมด HDR 2. วิดีโอ: โปรไฟล์สปีซี D-Cineline 10 บิต 3. วิดีโอ: 4K (4:3) และ fps ที่รองรับ 4. วิดีโอ: 4K (16:9) 120/100fps หรือ 1080p 240fps 5. สโลว์โม: 4K 4x หรือ 1080p 8x
เสียง	แตะเพื่อตั้งระดับเสียง มีแบบสูง กลาง ต่ำ และปิดเสียง
เส้นตาราง	แตะเพื่อแสดงเส้นกริดในภาพถ่ายหรือวิดีโอแบบมองสดเพื่อช่วยปรับกล้องในแนวตั้งและแนวนอน ตัวเลือกการแสดงผล ได้แก่ เส้นตาราง เส้นทแยงมุม และเส้นตาราง + เส้นทแยงมุม
ไทม์ไคร้ด	แตะเพื่อตั้งค่าไทม์ไคร้ดสำหรับกล้อง เมื่อตั้งค่าไทม์ไคร้ด กล้องจะสามารถชัตเตอร์ในระหว่างการตั้งค่าระบบ นอกจากนี้ ยังสามารถชัตเตอร์ในชัตกล้องด้วยตัวชัตเตอร์ในไทม์ไคร้ดโดยใช้พอร์ต USB-C หมายเหตุ: ไม่สามารถชัตเตอร์ในชัตกล้องด้วยตัวชัตเตอร์ในไทม์ไคร้ด เมื่อบันทึกวิดีโอ HDR
กันแสงกะพริบ	แตะเพื่อเลือกความถี่ในการป้องกันแสงกะพริบเพื่อลดการกะพริบที่เกิดจากแสงฟลูออเรสเซนต์หรือหน้าจอทีวีเมื่อถ่ายในอาคาร เลือกความถี่ในการป้องกันแสงกะพริบตามความถี่ของโครงข่ายไฟฟ้าในภูมิภาคนั้น ค่าความถี่ในการป้องกันแสงกะพริบเริ่มต้นจะถูกตั้งค่าเป็น 50Hz
การจัดการการตั้งชื่อ	แตะเพื่อแก้ไขกฎการตั้งชื่อสำหรับไฟล์เดอร์และไฟล์จัดเก็บข้อมูล
ปิดจอขณะบันทึก	แตะเพื่อตั้งเวลา หลังจากเริ่มการบันทึก หน้าจอจะปิดหลังจากเวลาที่ตั้งไว้ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการบันทึก
ปิดเครื่องอัตโนมัติ	แตะเพื่อตั้งเวลา หากไม่มีการดำเนินการกับกล้องภายในเวลาที่ตั้งไว้ อุปกรณ์จะปิด
Tw LED	เปิดหรือปิด Tw LED แสดงสถานะสองดวงของ Osmo Action 3
การปรับเทียบเส้นแนวนอน	แตะเพื่อปรับเทียบเส้นแนวนอนตามคำสั่งบนหน้าจอ
ดำเนินการไลฟ์สตรีมรายการล่าสุด	แตะเพื่อเปิดใช้งาน เพื่อให้กล้องสามารถไลฟ์สตรีมรายการล่าสุดต่อได้หลังจากที่หยุดไป หมายเหตุ: ไลฟ์สตรีมมีให้ใช้งานเฉพาะใน DJI Mimo เท่านั้น
ภาษา	แตะเพื่อตั้งภาษาเป็นภาษาอังกฤษ จีนตัวย่อ จีนตัวเต็ม ญี่ปุ่น เกาหลี ไทย เยอรมัน สเปน ฝรั่งเศส อิตาลี รัสเซีย บราซิล โปรตุเกส ตุรกี อินโดนีเซีย หรือโปแลนด์

วันที่และเวลา	แต่เพื่อตั้งค่าวันที่และเวลาของระบบกล้อง
ฟอร์แมต	แต่และปิดเพื่อฟอร์แมตการ์ด microSD การฟอร์แมตจะลบข้อมูลที่ทั้งหมดในการ์ด microSD อย่างถาวร ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลที่เป็นทั้งหมดก่อนทำการฟอร์แมต
ริเซ็ทเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน	แต่เพื่อเรียกคืนการตั้งค่ากล้องเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน ซึ่งจะลบการตั้งค่าปัจจุบันทั้งหมด และกล้องจะเรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิมจากโรงงานและรีสตาร์ท
ข้อมูลอุปกรณ์	แต่เพื่อดูข้อมูลอุปกรณ์ หมายเลขซีเรียล เวอร์ชันเฟิร์มแวร์ คู่มือการใช้งานฉบับย่อ และส่งออกบันทึก และ Export Log (ส่งออกบันทึก) เพื่อส่งออกบันทึกไปที่การ์ด microSD
ข้อมูลการปฏิบัติตามกฎระเบียบ	แต่เพื่อดูข้อมูลการปฏิบัติตามกฎระเบียบ

5. ผลการปฐมนิเทศทาง

แต่เพื่อสลับระหว่างการปรนทุกทางอัตโนมัติและการปรนทุกทางที่ถูกลอก

6. ลพทหาบัจพ

แต่เพื่อออกหมายขอ ปดขบบนหมายขอสมรสเพื่อปลดออกหมายขอ

7. ការគ្រប់គ្រងធនធាន

แต่เพื่อเปิดใช้งานการควบคุมด้วยเสียงเพื่อให้อุปกรณ์สามารถควบคุมกล่องด้วยคำสั่งเสียงทงตัว

8. ເຕມາຈອດາມາ

แต่:พอเปิดหรือปิดการแสดงผลแบบเต็มหน้าจอหน้าจอตามหา

ປດບຸນ - ກາຣຕຸງຄາພາຣາມເຕຣ

ปดขบจากขอบหนาจอเพอตงคาวารามเตอรสาหรบโหมบการถายแต่ละโหมบ

โหมดถ่ายภาพ	การตั้งค่า
ภาพถ่าย	ตั้งค่าอัตราส่วนภาพและเวลานับถอยหลัง
วิดีโอ	ตั้งค่าความละเอียดวิดีโอและอัตราเฟรม แนะนำให้ผู้ใช้บนเพื่อตั้งค่าระยะเวลาของการบันทึกกลุ่ม ในโหมดการบันทึกกลุ่ม กล้องจะบันทึกวิดีโอโดยการเขียนทับฟุตเทจเก่าด้วยฟุตเทจใหม่ตามช่วงเวลาที่ใช้การบันทึกกลุ่มเมื่อพยายามจับภาพเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเองโดยที่เตรียมการไม่ได้ (เช่น ในระหว่างการตกปลา) ซึ่งช่วยให้กล้องสามารถบันทึกภาพได้ต่อเนื่องในขณะที่ประหยัดพื้นที่ในการ์ด microSD แนะนำให้ผู้ใช้บนเพื่อปิด EIS และเปิดใช้งาน RockSteady, RockSteady+, HorizonBalancing หรือ HorizonSteady สำหรับความละเอียดและอัตราเฟรมอื่น ๆ สามารถเลือกใช้โหมด EIS ได้บางโหมดเท่านั้น
วิดีโอ HDR	ตั้งค่าความละเอียดวิดีโอ HDR และอัตราเฟรม แนะนำให้ผู้ใช้บนเพื่อตั้งค่าระยะเวลาของการบันทึกกลุ่ม ในโหมดการบันทึกกลุ่ม กล้องจะบันทึกวิดีโอโดยการเขียนทับฟุตเทจเก่าด้วยฟุตเทจใหม่ตามช่วงเวลาที่ใช้การบันทึกกลุ่มเมื่อพยายามจับภาพเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเองโดยที่เตรียมการไม่ได้ (เช่น ในระหว่างการตกปลา) ซึ่งช่วยให้กล้องสามารถบันทึกภาพได้ต่อเนื่องในขณะที่ประหยัดพื้นที่ในการ์ด microSD แนะนำให้ผู้ใช้บนเพื่อปิด EIS และเปิดใช้งาน RockSteady, RockSteady+, HorizonBalancing หรือ HorizonSteady สำหรับความละเอียดและอัตราเฟรมอื่น ๆ สามารถเลือกใช้โหมด EIS ได้บางโหมดเท่านั้น

เคลื่อนไหวช้า	ตั้งค่าอัตราส่วนความละเอียดของวิดีโอและความเร็ว
Timelapse	เลือกโหมด Hyperlapse หรือ Timelapse อัตราส่วนความเร็วสามารถตั้งค่าได้ในโหมด Hyperlapse สามารถตั้งค่าจาก ระยะเวลา และเวลาถ่ายภาพได้ในโหมด Timelapse และหมุนขวบนเพื่อตั้งค่าความละเอียดของโหมด Timelapse

การจดเก็บภาพและวิดีโอ

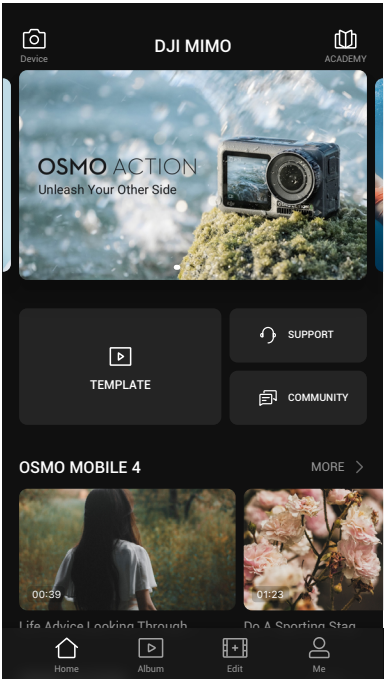
พวงจรถ่ายด้วย Osmo Action 3 สามารถจดเก็บไว้ในการ์ด microSD แทน (ไม่ได้อิโหมด้วย) ควรใช้การ์ด microSD แบบ UHS-I Speed Grade 3 เพื่อให้การอ่านขอมลและการบันทึกขอมลไถรวดเร็ว ซงเป็สงจาเป็นสาหรณขอมลวดโอความละเออยดสง รปลายและวดโอสามารถถายโอนไปยงโทรศัพทหรรคณพวเตอรโด ด “การถายโอนไพล” สาหรณขอมลโดยละเออยด

คณรณบยไฟ LED แสงสณณะ

Osmo Action 3 มไฟ LED แสงสณณะสงดวทงทงซงขอมลสณณะเดยวทณ ซงสามารถเปดและปดไถ

รูปแบบการกะพริบ	รายละเอียด
สีเขียวก้าง	พร้อมใช้งาน
ปิดชั่วคราว	กำลังถ่ายภาพ
กะพริบเป็นสีเขียวน	Osmo Action 3 กำลังชาร์จเมื่อปิดเครื่อง
ไฟกะพริบสีแดงและเขียวนสลับกัน	กำลังอัปเดตเฟิร์มแวร์
กะพริบเป็นสีแดงช้า ๆ	กำลังบันทึกวิดีโอ
กะพริบสีแดงสามครั้งอย่างรวดเร็ว	ปิดกล้องหรือเปิดกล้องเมื่อระดับแบตเตอรี่ต่ำ
ปิด	ความผิดปกติของการ์ด microSD (ตรวจไม่พบการ์ด microSD, พื้นที่จัดเก็บการ์ด microSD เต็ม หรือการ์ด microSD มีข้อผิดพลาด)

แอป DJI Mimo



อุปกรณ์: แตะเพื่อเชื่อมต่อกับ Osmo Action 3 เมื่อเชื่อมต่อแล้ว DJI Mimo จะเขาสวมมองกล้อง

Academy: แตะเพื่อชมวิดีโอสอนการใช้งานและดัดแปลง

AI Editor: มินิเกมเพลทหลายแบบสำหรับการแก้ไขรูปภาพหรือวิดีโอ

Home: แตะเพื่อย้อนกลับไปยังหน้า Home

Album: จัดการและดู/แชร์จากโทรศัพท์หรืออุปกรณ์ DJI

Editor: แตะเพื่อแก้ไขรูปภาพหรือวิดีโอใน Osmo Action 3 หรือนำเขาสื่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เพื่อแก้ไข

Profile: ลงทะเบียนหรือเข้าสู่ระบบบัญชี DJI ดูผลงานและการตั้งค่า ตรวจสอบโลกและติดตาม
ส่งข้อความถึงผู้ขายรายอื่น หรือเชื่อมต่อกับ DJI Store

การเชื่อมต่อแอป DJI Mimo

1. เปิด Osmo Action 3
2. เปิดใช้งาน Bluetooth และ Wi-Fi บนโทรศัพท์เคลื่อนที่
3. เปิด DJI Mimo และ  และทำตามคำแนะนำเพื่อเชื่อมต่อ Osmo Action 3



เมื่อมีปัญหาในการเชื่อมต่อกับ DJI Mimo ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งาน Wi-Fi และ Bluetooth บนอุปกรณ์เคลื่อนที่แล้ว
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแอป DJI Mimo เป็นเวอร์ชันล่าสุด
3. ปิดลงจากขอบของหน้าจอเพื่อเข้าสู่เมนูการควบคุม เลือกการเชื่อมต่อแบบไร้สาย > รีเซ็ตการเชื่อมต่อ
กล้องจะรีเซ็ตการเชื่อมต่อและรหัสผ่าน Wi-Fi ทั้งหมด

Camera View (มุมมองกล้อง)



การแสดงผลมุมมองกล้องอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับโหมดการถ่าย คลื่นลักษณะนิ้วเพื่ออ้างอิงแทน

1. Home



:แตะเพื่อย้อนกลับไปหน้าจอ Home

2. Wi-Fi



:แสดงการเชื่อมต่อ Wi-Fi

3. ระดับแบตเตอรี่



:แสดงระดับแบตเตอรี่ในปัจจุบันของ Osmo Action 3

4. ข้อมูลการ microSD



59:59 :แสดงจำนวนภาพที่เหลือสามารถถ่ายได้ หรือระยะเวลาของวิดีโอสามารถบันทึกได้ตามโหมดการถ่ายปัจจุบัน

5. โหมดกำหนดเอง

 : ตั้งไอคอนเพอบนทกการกำหนดค่าปัจจุบันเป็นโหมดกำหนดเอง บนทกพารามเตอร์การถ่ายในโหมดกำหนดเอง ซงต่อปจะสามารถใช้ได้โดยตรงเพอถ่ายจากทคลายกน ฝใช้สามารถบนทกโหมดกำหนดเองได้สงสหาโหมด

6. ปมชดเตอร์/บนทก

 : แตะเพอถ่ายภาพหรือเรม/หยุดการบนทกวดิโอ

7. โหมดการถ่าย

เลอนเพอเลือกโหมดการถ่าย

โหมดการถ่าย	รายละเอียด
Hyperlapse (ถ่ายภาพแบบ Timelapse และเคลื่อนไหวกลองไปด้วย)	ใช้ Hyperlapse เพื่อบันทึกวิดีโอ Timelapse ที่ราบรื่นเมื่อกลองกำลังเคลื่อนที่ (เช่น อยู่ในรถยนต์หรือเมื่อกลองด้วยมือ) และ Playback (เล่นย้อนกลับ) เพื่อดูตัวอย่างวิดีโอ Timelapse กันที่บันทึก
Timelapse	ใช้ Timelapse เพื่อบันทึกวิดีโอ Timelapse เมื่อกลองถูกยึดไว้และอยู่นิ่งฟรีเซ็ดสามแบบใน Timelapse ออกแบบมาสำหรับจากทวไป เช่น Crowds, Clouds และ Sunset ผู้ใช้ยังสามารถปรับช่วงเวลาและระยะเวลาให้เหมาะสมสำหรับการบันทึกวิดีโอ Timelapse ได้อีกด้วย
เคลื่อนไหวกช้า	รองรับการถ่ายวิดีโอเคลื่อนไหวกช้า 4x และ 8x ในโหมดเคลื่อนไหวกช้า (Slow Motion) กล้องจะบันทึกวิดีโอด้วยอัตราเฟรมที่สูงและทำให้ฟุตเทจช้าลงเป็น 4x หรือ 8x ของความเร็วปกติในระหว่างการเล่นย้อนกลับ วิดีโอเคลื่อนไหวกช้าสามารถจับรายละเอียดที่มองไม่เห็นด้วยตาเปล่า ซึ่งเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการถ่ายภาพเคลื่อนไหวกที่รวดเร็ว จะไม่มีการบันทึกเสียงเมื่อใช้งานวิดีโอเคลื่อนไหวกช้า
วิดีโอ HDR	บันทึกวิดีโอ HDR ใช้วิดีโอ HDR เพื่อบันทึกวิดีโอในสภาพแวดล้อมที่มีคอนทราสต์แสงมาก ซึ่งจะขยายช่วงไดนามิก และแสดงรายละเอียดของโลกและเงาได้มากขึ้น
วิดีโอ	บันทึกวิดีโอ
ภาพถ่าย	ถ่ายภาพหรือนับถอยหลังถ่ายภาพ
Live Stream (สตรีมสด)	Osmo Action 3 รองรับการสตรีมสดไปยังแพลตฟอร์มสตรีมสด เช่น YouTube และ Facebook

8. เลนยอนกลบ

 : แตะเพอซูมตัวอย่างภาพและวดไอคอนทกถ่ายไว้

9. การตงค

... : ตงคโหมดการถ่ายเลือกไว้เป็นแบบ Basic (พนฐาน) หรือ Pro มการตงคเพิ่มเติมเมอเปิดใช้งาน Pro ซงรวมทง FOV, สบแบบ, การเปดรับแสง และสมดุลแสงขาว สามารถตงคพารามเตอร์ได้หลายแบบเมออยู่ในโหมดการถ่ายตง ๙

10. พารามเตอร์การถ่าย

 : แสดงพารามเตอร์ของโหมดการถ่ายในปัจจุบัน และเพอตงคพารามเตอร์

11. ซม

 : แสดงอตราการซมในปัจจุบัน วางนิ้วสงบนบนหน้าจอแล้วเลอนออกจากกนเพอซมเขาหรือเลอนเขาหากนเพอซมออก

การถ่ายโอนไฟล์

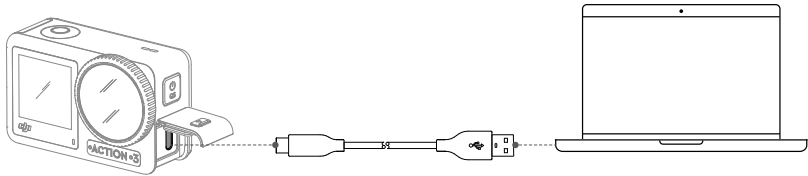
การถ่ายโอนไฟล์ไปยังโทรศัพท์

เชื่อมต่อ Osmo Action 3 เข้ากับ DJI Mimo และไอคอน Playback เพื่อดูตัวอย่างภาพถ่ายและวิดีโอ คล็ก  เพื่อดาวน์โหลดรูปภาพและวิดีโอ สามารถแชร์รูปภาพและวิดีโอโดยตรงจาก DJI Mimo ไปยังแพลตฟอร์มโซเชียลมีเดีย

การถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์

เปิด Osmo Action 3 และเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ จะมีป๊อปอัพปรากฏบนหน้าจอให้เลือกประเภทการเชื่อมต่อ USB บนหน้าจอสมผัสของกล้อง และ Transfer File (ถ่ายโอนไฟล์) เพื่อดาวน์โหลดไฟล์จากกล้องไปยังคอมพิวเตอร์ เมื่อถ่ายโอนไฟล์ กล้องจะไม่สามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ

เลือก Cancel (ยกเลิก) เพื่อชาร์จ Osmo Action 3 แทน



เชื่อมต่อ Osmo Action 3 เข้ากับคอมพิวเตอร์หรือเครื่องหากการถ่ายโอนไฟล์ถูกจองห:

การเชื่อมต่อ OTG สำหรับการถ่ายโอนไฟล์

สำหรับอุปกรณ์ Android ที่รองรับการเชื่อมต่อ OTG จะสามารถถ่ายโอนไฟล์จากกล้องไปยังอุปกรณ์ Android ด้วยการเชื่อมต่อ OTG

เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Android โดยใช้สายเคเบิล PD สำหรับแปลง Type-C เป็น Type-C (มีมาให้) โดยใช้พอร์ต USB-C บนตัวกล้อง เมื่อเชื่อมต่อแล้ว ให้ดูและถ่ายโอนรูปถ่ายและวิดีโอในกล้องผ่านอัลบั้มอุปกรณ์หรือการจัดการไฟล์



เมื่อใช้การเชื่อมต่อ OTG แต่กล้องไม่สามารถจดจำอุปกรณ์ Android ได้โดยอัตโนมัติ ให้ปิดลงจากขอบหน้าจอและเข้าสู่เมนูการควบคุม และ การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ OTG และใช้สายเคเบิล PD สำหรับแปลง Type-C เป็น Type-C เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์

โหมดเว็บแคม

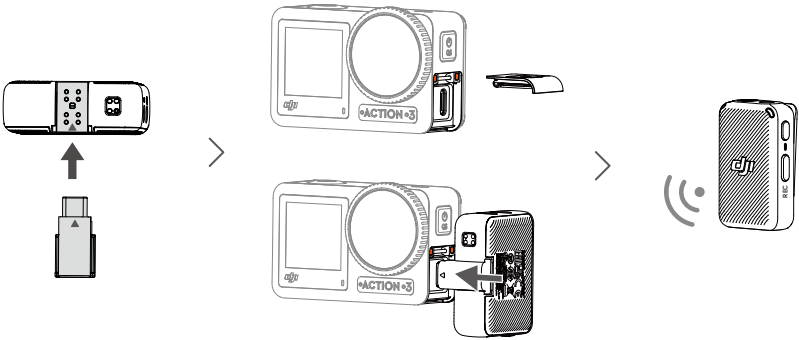
Osmo Action 3 สามารถทำงานเป็นเว็บแคมบนคอมพิวเตอร์ได้ เปิดกล้องและเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB กล้องจะเขาสโหมด USB และ Webcam เพื่อบันทึกวิดีโอ Webcam และกล้องจะกำหนดค่าเป็นอุปกรณ์ป้อนข้อมูลเว็บแคม ด้านล่างของหน้าจอจะแสดงเว็บแคม กดปุ่ม ชัตเตอร์/บันทึก เพื่อบันทึกวิดีโอ และไอคอน Image Parameter Settings (การตั้งค่าพารามิเตอร์ภาพ) ทางด้านขวาของหน้าจอเพื่อตั้งค่าพารามิเตอร์การเปิดรับแสง สมดุลแสงขาว และ FOV ฟีเจอร์สามารถดูตัวอย่างวิดีโอบนทวิตเตอร์หลังจากออกจากโหมดเว็บแคม

การเชื่อมต่อไมโครโฟน

Osmo Action 3 สามารถเชื่อมต่อไมโครโฟนภายนอก รวมถึง DJI Mic หรือไมโครโฟน Type-C ดิจิตอลรองรับบุคคลสามเครื่องรอบ 48K/16 บิต

ทำตามขั้นตอนด้านล่าง (ใช้ DJI Mic เป็นตัวอย่าง) เพื่อเชื่อมต่อไมโครโฟน:

1. กดปุ่มปลดล็อกบนฝาคอรับพอร์ต USB-C และเลื่อนลง ยกฝาคอรับขึ้นจนกระทั่งงอหลุดออกจากอุปกรณ์
2. เปิดตัวรับสัญญาณและตัวส่งสัญญาณ และตรวจสอบให้แน่ใจว่าตัวรับสัญญาณและตัวส่งสัญญาณเชื่อมต่อแล้ว
3. เชื่อมต่อตัวรับสัญญาณเข้ากับพอร์ต USB-C ของกล้องโดยใช้อะแดปเตอร์ USB-C ไอคอนไมโครโฟนจะปรากฏบนหน้าจอ
4. กดปุ่มเชื่อมต่อบนตัวส่งสัญญาณเพื่อเริ่มการบันทึกในขณะที่ใช้ตัวส่งสัญญาณสำหรับเสียง



-  ตัวส่งสัญญาณและตัวรับสัญญาณจะเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ ตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อเชื่อมต่อหากตัวส่งและตัวรับสัญญาณกักตักการเชื่อมต่อ
- วางตัวส่งสัญญาณและตัวรับสัญญาณไว้ในเคสชาร์จ เพื่อบันทึกการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ
 - เปิดตัวส่งสัญญาณและตัวรับสัญญาณ กดปุ่มลงของตัวส่งสัญญาณค้างไว้ เลื่อนหน้าจอของตัวรับสัญญาณลง เลือกรายการ Settings (การตั้งค่า) แล้วเลือกและแตะ Link Device (เชื่อมต่ออุปกรณ์) เพื่อบันทึกการเชื่อมต่อ TW LED แสดงสถานะจะสว่างเป็นสีเขียวเพื่อบันทึกการเชื่อมต่อสำเร็จ

การบำรุงรักษา

อัปเดตเฟิร์มแวร์

เฟิร์มแวร์ของ Osmo Action 3 อัปเดตโดยใช้ DJI Mimo

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าระดับแบตเตอรี่ของ Osmo Action 3 มีอย่างน้อย 15% ก่อนจะอัปเดตเฟิร์มแวร์
เชื่อมต่อ Osmo Action 3 เข้ากับแอป DJI Mimo หากมีเฟิร์มแวร์ใหม่ ฟีเจอร์ไดรฟ์แรงจูงใจจาก DJI Mimo อัปเดตเฟิร์มแวร์ตามคำแนะนำในหน้าจอ การอัปเดตจะใช้เวลาประมาณสองนา

หมายเหตุการใช้งานใต้น้ำ

สามารถใช้ Osmo Action 3 ใต้น้ำความลึกสูงสุด 16 ม. เมื่อใช้กับเคสกันน้ำ Osmo Action 3 อุปกรณ์สามารถทำงานใต้น้ำได้มากถึง 60 ม. ปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้เมื่อใช้อุปกรณ์ใต้น้ำ

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่และช่องใส่แบตเตอรี่แห้งและสะอาดก่อนจะใส่แบตเตอรี่เข้า
ไป ไม่เช่นนั้น อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการสัมผัสและการกักเก็บของแบตเตอรี่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่ยึดแน่นสนิทหลังจากใส่แบตเตอรี่เข้าไปแล้ว หมายเหตุ:
หากติดตั้งฝาครอบอย่างถูกต้อง จะมองไม่เห็นเครื่องหมายสหมกตามกลาง
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฝาครอบพอร์ต USB-C สะอาดและปิดสนิทก่อนใช้งาน มิฉะนั้นจะส่งผลต่อความสามารถในการกักเก็บของอุปกรณ์
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฝาครอบป้องกันเลนส์อยู่ในสภาพดีและสมบูรณ์ หากมีความเสียหาย ให้เปลี่ยนทันที
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลนส์และฝาครอบป้องกันเลนส์แห้งและสะอาด วัตถุตกกระทบหรือขูดขีดจากไฟเลนส์
เสียหายและส่งผลต่อความสามารถในการกักเก็บของอุปกรณ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฝาครอบป้องกัน
เลนส์ติดตั้งแน่นระหว่างการใช้งาน
4. Osmo Action 3 จะไม่บันทึก เว้นแต่ความผิดปกติของฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่ ฝาครอบพอร์ต USB-C และ
ฝาครอบป้องกันเลนส์และขนเข้าไยอย่างแน่นหนา
5. หลีกเลี่ยงการกระโดดลงน้ำด้วยความเร็วสูงพร้อม Osmo Action 3 มิฉะนั้นแรงกระแทกอาจทำให้มันรว
วเข้าไปได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องสามารถบันทึกได้ก่อนจะกระโดดลงน้ำ
6. อย่าใช้ Osmo Action 3 ในบ่อน้ำหรือสภาพแวดล้อมใต้น้ำที่รุนแรง อย่าใช้ Osmo Action 3 สัมพ
สกับของเหลวที่มีฤทธิ์กัดกร่อนหรือของเหลวที่มีฤทธิ์กัดกร่อน
7. ล้างตัวเครื่องด้วยน้ำสะอาดหลังจากใช้งานใต้น้ำ ปล่อยให้แห้งเองก่อนใช้งานอีกครั้ง อย่าใช้ไฟกล
องแห้งด้วยลมร้อนโดยใช้เครื่องเป่าผม มิฉะนั้นเยื่อของไมโครโฟนและเยื่อระบายอากาศในเครื่องจะขาด
และกล้องจะบันทึกไม่ได้ต่อไป

ติดตั้งเคสกันน้ำกับ Osmo Action 3 เมื่อใช้งานขณะดำน้ำ เล่นเซิร์ฟ หรือใช้ใต้น้ำเป็นเวลานาน
หรือในสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีการกระแทกน้ำด้วยแรงสูง ปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้เมื่อใช้อุปกรณ์พร้อมก
ับเคสกันน้ำ:

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขลางสะอาดและติดตั้งแน่นระหว่างการใช้งาน
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเคสกันน้ำแห้ง (เพื่อให้อิทธิพลของแรงกดดัน ให้ใส่เลนส์ป้องกันฝ้าไว้ในเคสระหว่างการใช้
งาน) และสลักยึดแน่นหนาแล้ว
3. ถอดยางป้องกันเลนส์ของ Osmo Action 3 ออกก่อนจะใส่อุปกรณ์เข้าไปในเคสกันน้ำ
4. ขอบแนบในหว่างเคสกันน้ำในน้ำประมาณห้า นาทีเพื่อให้แน่ใจว่าเคสทำงานได้อย่างเหมาะสมก่อนใช้งาน

5. ล้างเคสด้วยนาประปาเพื่อป้องกันการกัดกร่อนหลังจากใช้งานในทะเล



- หน้าจอสัมผัสของ Osmo Action 3 สามารถใช้งานได้ขณะที่พื้นผิวเปียก
- หน้าจอสัมผัสไม่สามารถใช้งานใต้น้ำ ผู้ใช้สามารถกดปุ่มกล้องเพื่อเริ่มการบันทึก โหมดการดำน้ำลึกจะเปิดทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อใช้งานกล้องโดยไม่มีเคสกันน้ำ Osmo Action 3 ที่ความลึกมากกว่า 14 ม.

หมายเหตุการทำความสะอาด

1. ทำความสะอาดฟารอบป้องกันเลนส์ด้วยนาหรือปากกาทำความสะอาดเลนส์ เครื่องเป่าลมเลนส์ หรือฟากาทำความสะอาดเลนส์ ชนเป่าเลนส์ฟารอบป้องกันเลนส์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องแห้งหลังจากใช้งานในน้ำ ปล่อยให้กล้องแห้งก่อนใช้งานอีกครั้ง วรรณจะช่วยป้องกันไม่ให้น้ำซึมเข้าไปในฟารอบป้องกันเลนส์และเกิดฟากเลนส์ อย่าถอดฟารอบป้องกันเลนส์ออกบ่อย ๆ เพื่อหลีกเลี่ยงฝุ่นละอองสะสมภายในฟารอบเลนส์ ซึ่งอาจส่งผลต่อคุณภาพของการถ่ายภาพ
2. ทำความสะอาดเลนส์ด้วยปากกาทำความสะอาดเลนส์ เครื่องเป่าลมเลนส์ หรือฟากาทำความสะอาดเลนส์
3. ทำความสะอาดแบตเตอรี่และช่องใส่แบตเตอรี่ด้วยผ้าแห้งสะอาด
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องปลั๊กเรบบนกล้องสะอาดปราศจากฝุ่นและทรายเมื่อดึงออกและถอดแบตเตอรี่แบบปลดเร็ว

หมายเหตุการใช้แบตเตอรี่

1. ห้ามใช้แบตเตอรี่ในชื่อของ DJI Osmo สามารถขอแบตเตอรี่ใหม่ได้ที่ www.dji.com DJI Osmo จะไม่รับผิดชอบต่อการฟ้องหรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากการใช้แบตเตอรี่ในชื่อของ DJI Osmo
2. ควรใช้แบตเตอรี่ที่อุณหภูมิระหว่าง -20° ถึง 45° C (-4° ถึง 113° F) การใช้แบตเตอรี่อุณหภูมิสูงกว่า 45° C (113° F) อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือการระเบิดได้ ก่อนนำแบตเตอรี่ไปใช้ในสภาพแวดล้อมอุณหภูมิหนาว ขอแนะนำให้ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มในสภาพแวดล้อมอุณหภูมิปกติ การชาร์จแบตเตอรี่ในอุณหภูมิที่เหมาะสมสามารถยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ได้
3. ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จะไดรอปลงกระทันหันหากไม่ใช้แบตเตอรี่เป็นระยะเวลานาน
4. คายประจและชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มที่ทุก ๆ สามเดือนเพื่อให้แบตเตอรี่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5. ถอดแบตเตอรี่ออกจาก Osmo Action 3 และเก็บแบตเตอรี่ไว้ในเคสแบตเตอรี่นอกประสงค Osmo Action 3 เมื่อจะเก็บไว้เป็นเวลานาน

การใช้อุปกรณ์เสริมอื่นๆ (ไม่รวมมาบฟลตทกท)

อุปกรณ์เสริม

ก้านต่อ Osmo Action 3 1.5 ม.

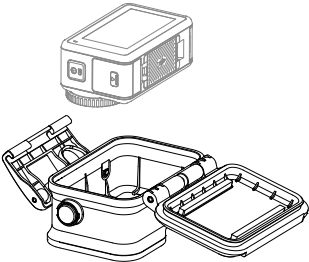
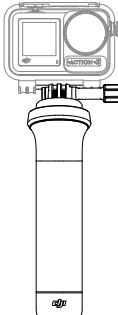
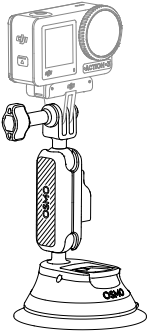
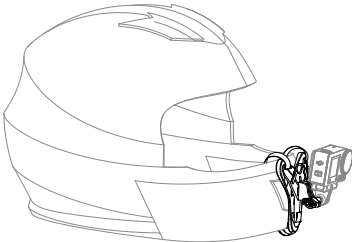
แผนภาพ



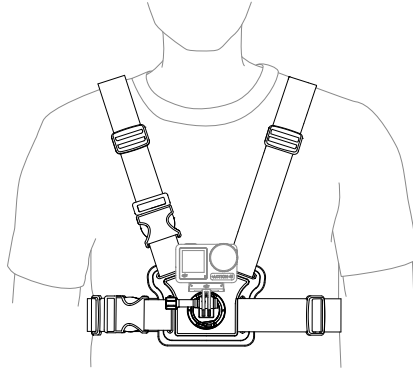
1. ปรับความยาวของก้านต่อให้เหมาะสมเมื่อใช้งาน
2. อย่าทำก้านต่อหล่นหรือกระแทกขณะใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดความเสียหาย
3. อย่าเขย่าก้านต่อแรง ๆ ขณะมีกล้องติดตั้งอยู่เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดความเสียหาย
4. ล้างออกด้วยน้ำสะอาดเพื่อจัดทรายออกหลังการใช้งานใต้น้ำ
5. อย่าใช้ก้านต่อในช่วงที่มีพายุฝนฟ้าคะนองเพื่อหลีกเลี่ยงฟ้าผ่า

ที่ยึดอะแดปเตอร์แม่เหล็กแบบขั้วต่อ Osmo Action 3

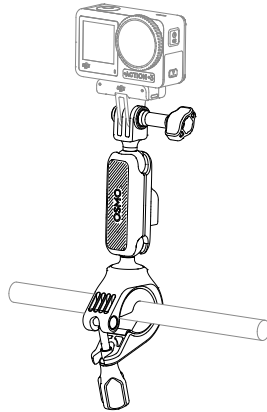


เคสกันน้ำ Osmo Action 3	
มือจับลอยน้ำ DJI	
ที่ยึดแบบถ้วยดูด Osmo Action	
ที่ยึดคางหมวกนิรภัย Osmo Action	

ที่ยึดสายรัดหน้าอก Osmo Action



ที่ยึดมือจับ Osmo Action



สแกนรหัส QR เพื่ออ่านข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง



ข้อมูลจำเพาะ

รุ่น	AC002
ทั่วไป	
ขนาด (ยาว×กว้าง×สูง)	70.5×44.2×32.8 มม.
น้ำหนัก	145 ก.
กันน้ำ	16 ม. ^[1] โดยไม่มีเคสกันน้ำ, 60 ม. พร้อมเคสกันน้ำ
จอสัมผัส	หน้าจอด้านหน้า: 1.4 นิ้ว 326 ppi 320×320 หน้าจอด้านหลัง: 2.25 นิ้ว 326 ppi 360×640 ความสว่างของหน้าจอด้านหน้า/ด้านหลัง: 750±50 cd/m²
ความจุในการจัดเก็บข้อมูลในตัว	กล้องไม่มีอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลในตัว แต่สามารถเพิ่มความจุของอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลได้โดยการเสียบการ์ด microSD
การ์ด SD ที่รองรับ	microSD (สูงสุด 256 GB)
การ์ด microSD ที่แนะนำ	รุ่นที่แนะนำ: SanDisk Extreme 32GB V30 A2 UHS-I Speed Grade 3 SanDisk Extreme Pro 32GB V30 A2 UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas Go!Plus 64GB UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas Go!Plus 128GB UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas React Plus 64GB UHS-II Speed Grade 3 Kingston Canvas React Plus 128GB UHS-II Speed Grade 3 Kingston Canvas React Plus 256GB UHS-II Speed Grade 3 Samsung Pro Plus 256GB V30 A2 UHS-I Speed Grade 3
กล้อง	
เซนเซอร์	CMOS ขนาด 1/1.7 นิ้ว FOV: 155°
เลนส์	รูรับแสง: f/2.8 พอร์มัตเทียบเท่ากับ: 12.7 มม. ระยะโฟกัส: 0.3 ม. ถึงระยะอนันต์
ระยะ ISO	ภาพถ่าย: 100-12800 วิดีโอ: 100-12800
สปีดชัตเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	ภาพถ่าย: 1/8000 ถึง 30 วินาที วิดีโอ: 1/8000 วินาที ถึงจับจัดเฟรมต่อวินาที
ความละเอียดวิดีโอสูงสุด	4000×3000
ซูม	ซูมดิจิทัล ภาพถ่าย: 4x วิดีโอ: 2x (> 60fps), 3x (≤ 60fps, HorizonSteady On), 4x (≤ 60fps, HorizonSteady Off) เคลื่อนไหวช้า (Slow Motion)/Timelapse: ไม่มี
โหมดถ่ายภาพนิ่ง	ภาพเดี่ยว: 12 MP นับถอยหลัง: ปิด/0.5/1/2/3/5/10 วินาที

การบันทึกมาตรฐาน	4K (4:3): 4096×3072@24/25/30/48/50/60fps
	4K (16:9): 3840×2160@100/120fps
	4K (16:9): 3840×2160@24/25/30/48/50/60fps
	2.7K (4:3): 2688×2016@24/25/30/48/50/60fps
	2.7K (16:9): 2688×1512@100/120fps
	2.7K (16:9): 2688×1512@24/25/30/48/50/60fps
	1080p (16:9): 1920×1080@100/120/200/240fps
	1080p (16:9): 1920×1080@24/25/30/48/50/60fps
เคลื่อนไหวช้า	4K: 4x (120fps)
	2.7K: 4x (120fps)
	1080p: 8x (240fps), 4x (120fps)
Hyperlapse (ถ่ายภาพแบบ Timelapse และเคลื่อนไหวกล้องไปด้วย)	4K/2.7K/1080p: อัตราเฟรม/×2/×5/×10/×15/×30
Timelapse	4K/2.7K/1080p@30fps
	ช่วงเวลา: 0.5/1/2/3/4/5/6/7/8/10/13/15/20/25/30/40 วินาที ระยะเวลา: 5/10/20/30 นาที, 1/2/3/5 ชั่วโมง, ต่อเนื่อง
การบันทึกวิดีโอ HDR	4K (16:9): 3840×2160@24/25/30fps
	2.7K (16:9): 2688×1512@24/25/30fps
	1080p: 1920×1080@24/25/30fps
กันสั่น	EIS ^[2] :
	RockSteady 3.0
	RockSteady+
	HorizonBalancing HorizonSteady
อัตราบิตของวิดีโอสูงสุด	130 Mbps
ไฟล์ที่รองรับ	exFAT
ฟอร์แมตภาพถ่าย	JPEG/RAW
รูปแบบวิดีโอ	MP4 (H.264/HEVC)
เอาต์พุตเสียง	48 kHz; AAC
Wi-Fi	
โปรโตคอล Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
ความถี่ใช้งาน Wi-Fi	2.4000-2.4835 GHz ; 5.150-5.250 GHz ; 5.725-5.850 GHz
กำลังการส่งสัญญาณ (EIRP)	Wi-Fi 2.4 GHz: <16 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)
	5.1 GHz: <14 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)
	5.8 GHz: <14 dBm (FCC/CE/SRRC)
บลูทูธ	
โปรโตคอล Bluetooth	BLE 5.0
ความถี่การทำงานบลูทูธ	2.4000-2.4835 GHz
กำลังส่ง Bluetooth (EIRP)	<4 dBm

แบตเตอรี่	
ความจุ	1770 mAh
ประเภท	LiPo 1S
อุณหภูมิขณะชาร์จ	5° ถึง 40°C (41° ถึง 104°F)
อุณหภูมิในการทำงาน	-20° ถึง 45° C (-4° ถึง 113° F)
แรงดันไฟ	3.85 V
กำลังไฟในการชาร์จสูงสุด	23 W
ระยะเวลาในการใช้งาน	160 นาที ^[3]

- [1] ก่อนใช้งาน ให้ปิดฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่และฝาครอบพอร์ต USB-C และขันฝาครอบป้องกันเลนส์ให้แน่น แนะนำให้ติดตั้งเคสกันน้ำสำหรับการถ่ายภาพใต้น้ำเป็นเวลานานหรือในสภาพแวดล้อมที่มีการกระแทกน้ำด้วยแรงสูง หรือน้ำแรงดันสูง Osmo Action 3 และเคสกันน้ำได้รับมาตรฐานการกันน้ำ IP68 ห้ามใช้กล้องในบ่อน้ำพุร้อน หรือสัมผัสกับของเหลวที่มีฤทธิ์กัดกร่อน
- [2] ไม่รองรับ EIS ในโหมด Slow Motion และ Timelapse HorizonSteady จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อควมละเอียดวิดีโออยู่ที่ 1080p (16:9) หรือ 2.7K (16:9) โดยมีอัตราเฟรมอยู่ที่ 60 fps หรือต่ำกว่านั้น HorizonBalancing จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อความละเอียดวิดีโออยู่ที่ 1080p (16:9) หรือ 2.7K (16:9) หรือ 4K (16:9) โดยมีอัตราเฟรมอยู่ที่ 60 fps หรือต่ำกว่า
- [3] ทดสอบในห้องปฏิบัติการที่มีอุณหภูมิ 25° C (77° F) ขณะที่บันทึกวิดีโอ 1080p/30fps ในโหมดวิดีโอปกติ โดยปิดใช้งาน Enhanced Image Quality, ปิดใช้งาน EIS และปิดหน้าจอ และควรใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น

เราพร้อมให้ความช่วยเหลือ



ติดต่อ
ฝ่ายสนับสนุนของ DJI

ข้อความนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้
ดาวน์โหลดเวอร์ชันล่าสุดจาก



<https://www.dji.com/action-3/downloads>

หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับเอกสารฉบับนี้ โปรดติดต่อ DJI
โดยส่งข้อความไปที่ DocSupport@dji.com

DJI เป็นเครื่องหมายการค้าของ DJI
ลิขสิทธิ์ © 2022 DJI สงวนลิขสิทธิ์