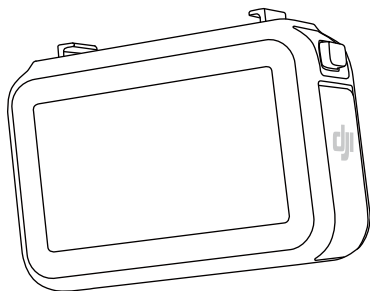
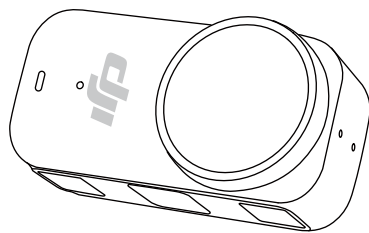


dji OSMO NANO

คู่มือผู้ใช้

v1.0 2025.09





เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ DJI ที่สงวนลิขสิทธิ์ทั้งหมด คุณไม่มีสิทธิที่จะใช้หรืออนุญาตให้ผู้อื่นใช้เอกสาร หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเอกสารโดยการทำซ้ำ ถ่ายโอน หรือจำหน่ายเอกสาร เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจาก DJI เอกสารนี้และเนื้อหาในเอกสารนี้ใช้อ้างอิงเป็นคำแนะนำในการใช้งานผลิตภัณฑ์ DJI เท่านั้น ไม่ควรใช้เอกสาร เพื่อวัตถุประสงค์อื่น

ในกรณีที่มีความแตกต่างระหว่างเวอร์ชันต่าง ๆ ให้ยึดตามเวอร์ชันภาษาอังกฤษเป็นหลัก

การค้นหาคำสำคัญ

ค้นหาคำสำคัญ อย่างเช่น “แบตเตอรี่” และ “ติดตั้ง” เพื่อค้นหาหัวข้อที่เกี่ยวข้อง หากคุณใช้ Adobe Acrobat Reader เพื่ออ่านเอกสารนี้ โปรดกด Ctrl+F ใน Windows หรือ Command+F ใน Mac เพื่อเริ่มต้นค้นหา

ไปที่หัวข้อ

ดูหัวข้อทั้งหมดในสารบัญ คลิกที่ชื่อหัวข้อเพื่อไปที่หัวข้อนั้น

การพิมพ์เอกสารนี้

เอกสารนี้สามารถพิมพ์แบบความละเอียดสูงได้

การใช้คู่มือนี้

คำอธิบายภาพ

⚠ สำคัญ

☀ ข้อแนะนำและเคล็ดลับ

📖 เอกสารอ้างอิง

อ่านก่อนขึ้นบินครั้งแรก

DJI™ มีวิดีโอสอนการใช้งานและเอกสารต่อไปนี้ไว้ให้บริการ:

1. คำแนะนำด้านความปลอดภัย
2. คู่มือเริ่มใช้งานฉบับย่อ
3. คู่มือการใช้งาน

ขอแนะนำให้ชมวิดีโอสอนการใช้งานทั้งหมดและอ่านคำแนะนำด้านความปลอดภัยก่อนการใช้งานครั้งแรก เตรียมพร้อมใช้งานครั้งแรกโดยการทบทวนคู่มือเริ่มใช้งานฉบับย่อ และอ้างถึงคู่มือการใช้งานนี้หากต้องการศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม

วิดีโอสอนการใช้งาน

ไปที่เว็บไซต์ด้านล่างหรือสแกนรหัส QR เพื่อชมวิดีโอสอนการใช้งาน ซึ่งจะสาธิตวิธีใช้งานผลิตภัณฑ์อย่างปลอดภัย:



<https://www.dji.com/nano/video>

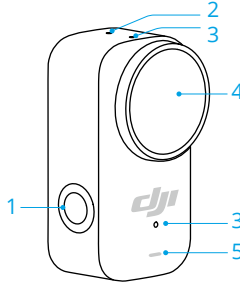
สารบัญ

การใช้คู่มือนี้	3
คำอธิบายภาพ	3
อ่านก่อนขึ้นบินครั้งแรก	3
วิดีโอสอนการใช้งาน	3
1 รายละเอียดผลิตภัณฑ์	5
1.1 ภาพรวม	5
1.2 อุปกรณ์เสริมมาตรฐาน	6
2 การเริ่มต้นใช้งาน	9
2.1 เปิดใช้งาน	10
2.2 อัปเดตเฟิร์มแวร์	10
2.3 การชาร์จ	11
3 การใช้ผลิตภัณฑ์	12
3.1 คุณสมบัติของปุ่ม	12
ปุ่มกล้อง	12
ปุ่มแทนมองภาพ	13
3.2 การใช้งานหน้าจอสัมผัส	13
กำลังตั้งค่าโหมดการถ่าย	14
การตั้งค่าพารามิเตอร์การถ่ายภาพ	14
ศูนย์ควบคุม	15
3.3 การจัดเก็บและถ่ายโอนฟุตเทจ	16
พื้นที่จัดเก็บข้อมูล	16
การถ่ายโอนไฟล์	17
การถ่ายโอนไฟล์ไปยังการ์ด microSD	17
การถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์เคลื่อนที่	18
การถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์	18
3.4 หมายเหตุการใช้งาน	19
การใช้งานได้น้ำ	19
การทำความสะอาด	19
แบตเตอรี่	20
4 ข้อมูลจำเพาะ	21

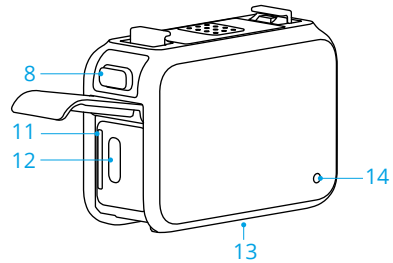
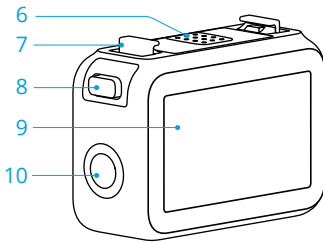
1 รายละเอียดผลิตภัณฑ์

1.1 ภาพรวม

กล้อง



แท่นมองภาพแบบมัลติฟังก์ชัน



1. ปุ่มกล้อง
2. ออก
3. ไมโครโฟน
4. เลนส์
5. ไฟ LED แสดงสถานะ

รูปแบบการกะพริบ

สีเขียวค้าง

คำอธิบาย

กล้องเปิดเครื่องแล้วและพร้อมสำหรับการถ่ายภาพ หากระดับแบตเตอรี่กล้องต่ำกว่า 20% เมื่อเปิดเครื่อง ไฟ LED จะกะพริบเป็นสีเหลืองชั่วคราว

ดับลงชั่วคราวและยังคงเป็นสีเขียว

กำลังถ่ายภาพ

กะพริบสีแดง

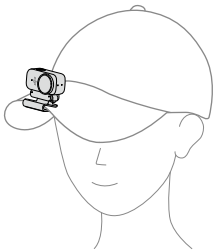
การบันทึกวิดีโอหรือถ่ายภาพแบบนับถอยหลัง

รูปแบบการกะพริบ	คำอธิบาย
กะพริบสีแดงสามครั้งอย่างรวดเร็ว	กำลังปิดเครื่องกล้อง
กะพริบเป็นสีน้ำเงินช้า ๆ	กำลังเตรียมการบันทึกอัตโนมัติ
กะพริบเป็นสีน้ำเงินเร็ว ๆ	กำลังพยายามเชื่อมต่อกับ แอป DJI Mimo เป็นครั้งแรกเมื่อใช้กล้องเพียงอย่างเดียว
สีเหลืองค้าง	พื้นที่เก็บข้อมูลภายในเต็ม
ไฟกะพริบสีแดงและเขียวสลับกัน	กำลังอัปเดตเฟิร์มแวร์
ไฟเป็นสีแดงติดค้าง	กำลังชาร์จล่วงหน้า ระดับแบตเตอรี่จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น ภาพหลังจากนั้น

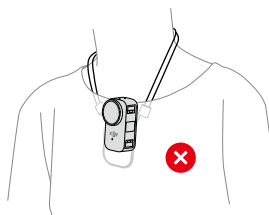
- 6. ผู้ติดต่อ
- 7. คลิปเลือกแบบปลดเร็ว
- 8. ปุ่มปลดเร็ว
- 9. หน้าจอสัมผัส
- 10. ปุ่มแทนมองภาพ
- 11. ช่องเสียบการ์ด microSD
- 12. พอร์ต USB-C
- 13. ลำโพง
- 14. รูปรับสมดุลแรงดันอากาศ

1.2 อุปกรณ์เสริมมาตรฐาน

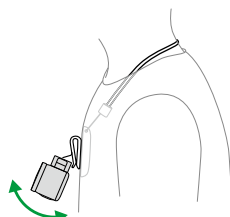
คลิปหนีบหมวกแม่เหล็ก Osmo Nano



สายคล้องแม่เหล็ก Osmo Nano

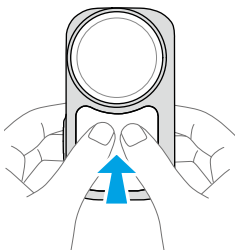
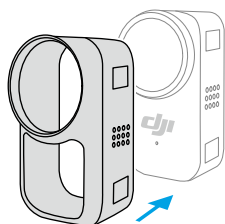


คลิปหนีบหมวกแม่เหล็ก + สายคล้องแม่เหล็ก

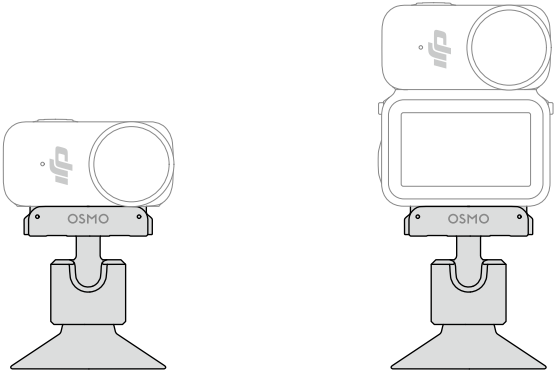


เคสป้องกัน Osmo Nano

หากคุณต้องการถือกล้องเป็นเวลานาน ขอแนะนำให้ติดเคสป้องกัน

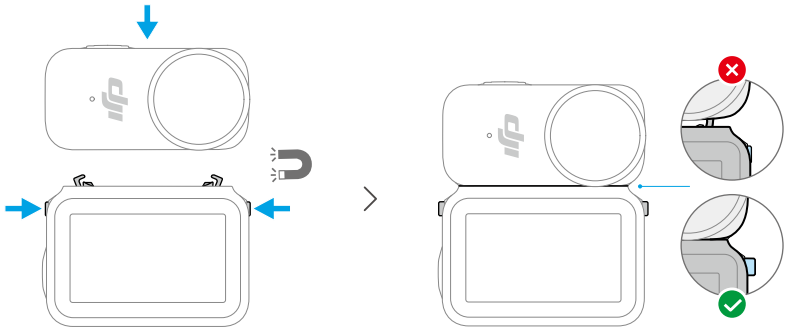


ที่ยึดอะแดปเตอร์แม่เหล็กแบบข้อต่อสองทิศทาง Osmo Nano

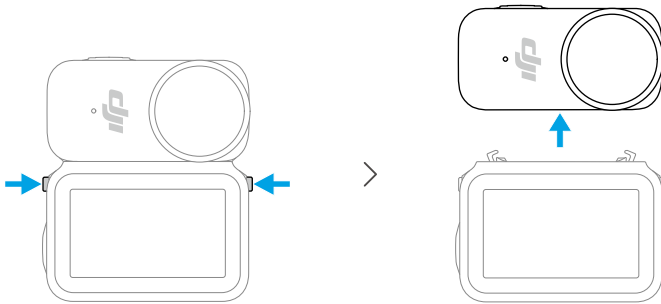


2 การเริ่มต้นใช้งาน

ผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยสองส่วน: กล้องและแท่นมองภาพแบบมัลติฟังก์ชัน (ต่อไปนี้จะเรียกว่าแท่นมองภาพ) กล้องใช้สำหรับการถ่ายภาพ และแท่นมองภาพช่วยให้คุณเห็นไลฟ์วิวและปรับพารามิเตอร์หรือฟังก์ชันต่าง ๆ เมื่อใช้งานร่วมกัน ให้ติดกล้องเข้ากับแท่นมองภาพโดยให้เลนส์หันไปข้างหน้าหรือข้างหลัง จะมีเสียงคลิกที่บ่งบอกว่าล็อกเข้าที่แล้ว



นอกจากนี้ ยังสามารถถอดกล้องออกและใช้งานแยกต่างหากสำหรับการถ่ายภาพได้ หากต้องการถอดออกเพื่อใช้งานแยกต่างหาก ให้กดปุ่มปลดเร็วทั้งสองด้านเพื่อปลดล็อกและถอดแท่นมองภาพออก

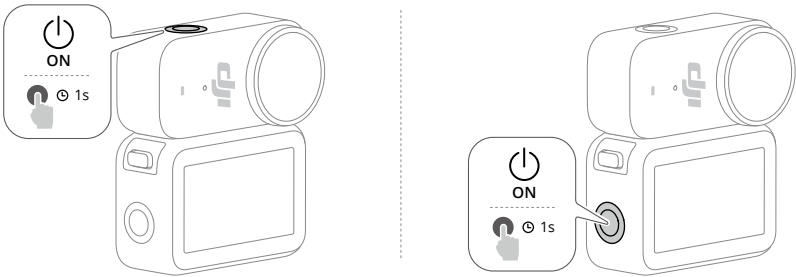


- ☀️ แท่นมือภาพจะชาร์จกล้องหลังจากการติดตั้ง ในบางสถานการณ์ที่มีการใช้พลังงานสูง การชาร์จจะหยุดลง และจะให้ความสำคัญกับการใช้แบตเตอรี่ของแท่นมองภาพก่อน
- เมื่อใช้กล้องแยกต่างหาก คุณยังสามารถเปิดแท่นมองภาพเพื่อดูไลฟ์วิวแบบไร้สายได้ โปรดคอยสังเกตระยะที่มีผลของการส่งสัญญาณวิดีโอ

2.1 เปิดใช้งาน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งานกล้องโดยใช้ แอป DJI Mimo ก่อนการใช้งานครั้งแรก

1. เมื่อติดกล้องกับแท่นมองภาพ ให้กดปุ่มกล้องหรือปุ่มแท่นมองภาพค้างไว้เพื่อเปิดเครื่อง



2. สแกนรหัส QR ในหน้าจอเพื่อดาวน์โหลดแอป DJI Mimo
3. เปิดใช้งาน Wi-Fi และบลูทูธบนอุปกรณ์เคลื่อนที่
4. เปิด แอป DJI Mimo บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ และไอคอนกล้องเพื่อเชื่อมต่อกับกล้อง จากนั้นทำตามคำแนะนำเพื่อเปิดใช้งานกล้อง

เมื่อใช้กล้องกับ แอป DJI Mimo คุณสามารถตรวจสอบมุมมองกล้องปัจจุบัน ตั้งค่าพารามิเตอร์กล้อง และควบคุมกล้องด้วยอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่ได้เมื่อใช้กล้องกับ

- หากต้องการตรวจสอบเวอร์ชันของระบบปฏิบัติการ Android และ iOS ที่แอปรองรับ โปรดดูที่ <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo>
- อินเทอร์เน็ตและฟังก์ชันของแอปอาจแตกต่างออกไปจากการอัปเดตซอฟต์แวร์เวอร์ชันปัจจุบัน โดยประสบการณ์การใช้งานผู้ใช้จริงขึ้นอยู่กับเวอร์ชันซอฟต์แวร์ที่ใช้

💡 หากมีปัญหาในการเชื่อมต่อกับ แอป DJI Mimo ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง:

1. ตรวจสอบว่าได้เปิดใช้งานทั้ง Wi-Fi และ Bluetooth บนอุปกรณ์เคลื่อนที่แล้ว
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่า แอป DJI Mimo ใช้เฟิร์มแวร์เวอร์ชันล่าสุด
3. ในไอฟีว ให้ปิดลงจากด้านบนของหน้าจอ และแตะ **> การเชื่อมต่อไร้สาย > รีเซ็ตการเชื่อมต่อ** กล้องจะรีเซ็ตการเชื่อมต่อและรหัสผ่าน Wi-Fi ทั้งหมด

2.2 อัปเดตเฟิร์มแวร์

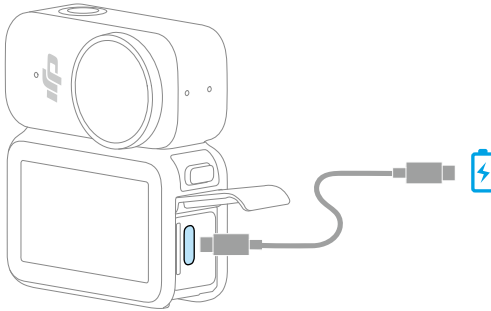
ข้อความแจ้งจะปรากฏขึ้นใน แอป DJI Mimo เมื่อเฟิร์มแวร์ใหม่พร้อมใช้งาน และพร้อมที่จะทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่ออัปเดตเฟิร์มแวร์

💡 หากไม่สามารถอัปเดตได้ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหา

1. รีเซ็ตร็กล้องและ แอป DJI Mimo
 2. เปิดใช้งาน Wi-Fi และบล็อกบนอุปกรณ์เคลื่อนที่
 3. เชื่อมต่อกล้องเข้า แอป DJI Mimo และลองอัปเดตอีกครั้ง
- ติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ DJI หากยังไม่สามารถอัปเดตได้


2.3 การชาร์จ

เปิดฝาครอบพอร์ต USB-C และใช้สายที่ให้มาเพื่อเชื่อมต่อพอร์ต USB-C กับที่ชาร์จ ขอแนะนำให้ใช้ที่ชาร์จ PD แบบ USB-C



3 การใช้ผลิตภัณฑ์

3.1 คุณสมบัติของปุ่ม

- ☀️ • พังกซ์ชันปุ่มเริ่มต้นมีอธิบายไว้ด้านล่าง หากต้องการเปลี่ยนฟังก์ชันปุ่ม ให้ปิดลงจากด้านบนของหน้าจอแตะ  และปรับแต่งตามต้องการ
- เมื่อติดกล้องเข้ากับแท่นมองภาพ การกดปุ่มกล้องหรือปุ่มแท่นมองภาพค้างไว้สามารถเปิดหรือปิดโมดูลทั้งสองพร้อมกันได้

ปุ่มกล้อง



เมื่อปิดเครื่องอยู่

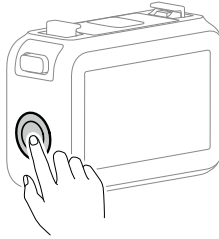
- **กดหนึ่งครั้ง:** ปิดเครื่องและเริ่มการบันทึก (SnapShot) กดอีกครั้งเพื่อหยุดการบันทึก
 - หากไม่ได้ใช้งานแท่นมองภาพ กล้องจะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติหลังจากการถ่ายภาพ
 - เมื่อใช้กับแท่นมองภาพ กล้องจะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติหากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลาสามวินาทีหลังจากการถ่ายภาพ
- **กดค้างไว้:** เปิด

☀️: SnapShot เป็นวิธีที่เร็วที่สุดในการเริ่มถ่ายภาพ เพื่อให้คุณไม่พลาดช่วงเวลาสำคัญ ตามค่าเริ่มต้น SnapShot จะใช้การตั้งค่าการถ่ายภาพที่ใช้ล่าสุด

เมื่อเปิดเครื่องอยู่

- **กดหนึ่งครั้ง:** ถ่ายภาพ หรือเริ่ม/หยุดการบันทึก
- **กดสองครั้ง:** เปลี่ยนไปใช้โหมดการถ่ายภาพที่กำหนดเองสำหรับปุ่มกล้องและเริ่มการถ่ายภาพ
- **กดค้างไว้:** ปิดเครื่อง

ปุ่มแท่นมองภาพ



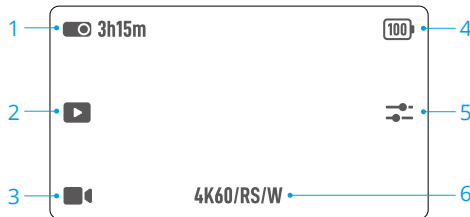
- **กดค้างไว้:** เปิด/ปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องอยู่

- **กดหนึ่งครั้ง:** ถ่ายภาพ หรือเริ่ม/หยุดการบันทึก
- **กดสองครั้ง:** เข้าสู่หน้าสลับโหมดการถ่ายภาพด่วน กดอีกครั้งเพื่อใส่ดูโหมดการถ่ายภาพที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้า

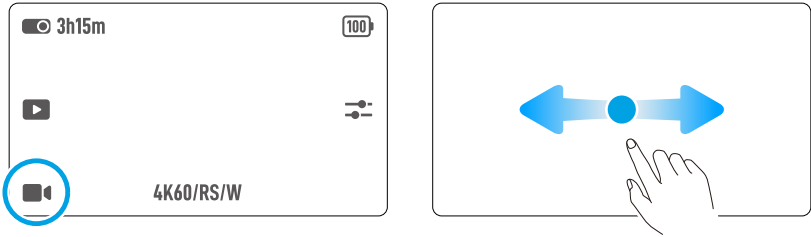
3.2 การใช้งานหน้าจอสัมผัส

หลังจากที่กล้องเปิดเครื่องขึ้นมา หน้าจอสัมผัสจะแสดงไลฟ์วิว



1. ความจุของพื้นที่จัดเก็บข้อมูล/ระยะเวลาในการบันทึกที่เหลืออยู่
2. เพลย์แบ็ค
เมื่อติดกล้องกับแท่นมองภาพ ไอคอนการเล่นจะปรากฏขึ้น
ในระหว่างเพลย์แบ็ค ให้ปิดจากขอบขวาของหน้าจอไปยังขอบซ้ายเพื่อกลับไปยังไลฟ์วิว
3. โหมดถ่ายภาพ
4. ระดับแบตเตอรี่กล้อง
แตะเพื่อดูระดับแบตเตอรี่ของทั้งกล้องและแท่นมองภาพ
5. พารามิเตอร์ของภาพ/เสียง
6. ข้อมูลจำเพาะของการถ่ายภาพ

กำลังตั้งค่าโหมดการถ่าย

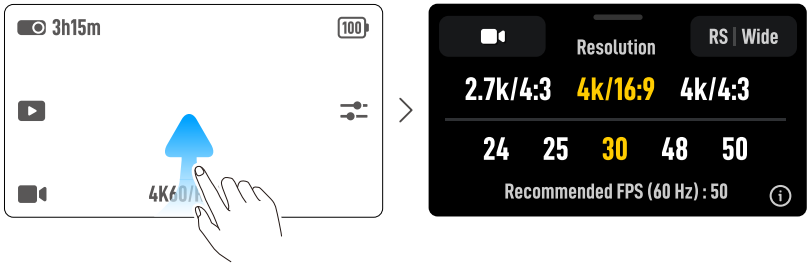


1. แตะไอคอนหรือปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนหน้าจอเพื่อเข้าสู่หน้าสลับโหมด
2. ปิดเพื่อเลือกโหมดการถ่ายภาพ
3. แตะโหมดการถ่ายภาพที่เลือก หรือปิดขึ้นจากด้านล่างของหน้าจอเพื่อกลับไปยังไลฟ์วิว

การตั้งค่าพารามิเตอร์การถ่ายภาพ

คุณสามารถตั้งค่าพารามิเตอร์ได้หลายแบบเมื่ออยู่ในโหมดการถ่ายต่าง ๆ โปรดดูจากอินเทอร์เฟซจริง

1. ปิดขึ้นจากด้านล่างสุดของหน้าจอเพื่อตั้งค่าพารามิเตอร์สำหรับโหมดการถ่ายแต่ละโหมด



ในโหมดวิดีโอ ให้แตะที่มุมซ้ายบนเพื่อเปิดใช้งานการบันทึกช่วงหน้าหรือการบันทึกแบบวนซ้ำ แตะที่มุมขวาบนเพื่อตั้งค่าโหมด EIS และ Field of view (FOV)


- บันทึกช่วงหน้า: เมื่อเปิดใช้งานแล้วกล้องจะบันทึกภาพช่วงหน้าภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ เมื่อกดปุ่มชัตเตอร์/บันทึกแล้ว กล้องจะบันทึกฟุตเทจที่บันทึกไว้ล่วงหน้าล่าสุดก่อนกดปุ่มชัตเตอร์/บันทึกและทำการบันทึกต่อไป จากนั้นจะบันทึกฟุตเทจเป็นวิดีโอแบบเต็ม ฟังก์ชันนี้ทำให้กล้องบันทึกฟุตเทจก่อนกดปุ่มชัตเตอร์/บันทึกเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้พื้นที่จัดเก็บข้อมูลมากเกินไป ซึ่งช่วยในการจับภาพไฮไลต์ (โดยเฉพาะสำหรับการการตกปลา)
- การบันทึกแบบวนซ้ำ: ในโหมดการบันทึกวนซ้ำ กล้องจะบันทึกวิดีโอโดยการเขียนทับฟุตเทจเก่าด้วยฟุตเทจใหม่ตามช่วงเวลาที่คุณเลือก ฟังก์ชันนี้ทำให้กล้องประหยัดพื้นที่จัดเก็บข้อมูล และเหมาะสำหรับการใช้สถานการณ์ที่ผู้ใช้กำลังถ่ายภาพเหตุการณ์สำคัญที่ไม่คาดคิด (เช่น ในขณะที่ขับขี่)

- โหมด EIS (ระบบป้องกันภาพสั่นไหวอิเล็กทรอนิกส์):
 - ♦ ปิด: บันทึกวิดีโอด้วย FOV ที่ใหญ่ที่สุด
 - ♦ RockSteady: ป้องกันภาพสั่นไหวในฟุตเทจในขณะที่ยังคงการเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเหมาะสำหรับการถ่ายภาพฉากกีฬา
 - ♦ HorizonBalancing: ทำจัดภาพสั่นไหวภายใน $\pm 30^\circ$ เพื่อให้ฟุตเทจคงที่ในแนวนอน ซึ่งเหมาะสำหรับการถ่ายภาพมุมมองบุคคลที่หนึ่ง

🔔 หากต้องการบันทึกวิดีโอด้วยข้อมูลไจโร ให้ปิดใช้งานโหมด EIS และตั้งค่า FOV ของกล้องเป็น **กว้าง**

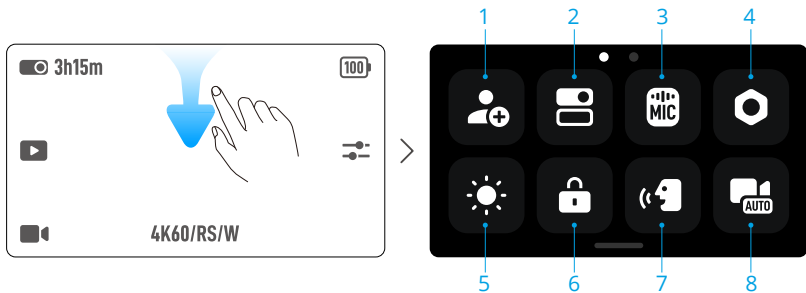
เมื่อคุณได้ตั้งค่าพารามิเตอร์แล้ว ให้ปิดลงจากด้านบนของหน้าจอเพื่อกลับไปยังไลฟ์วิว

2. ในมุมมองกล้องแตะ  เพื่อปรับพารามิเตอร์ภาพและเสียง และ **PRO** เพื่อปรับพารามิเตอร์ Pro

-  • D-Log M ออกแบบมาสำหรับการเกรดสีแบบมืออาชีพเมื่อแก้ไขภายหลัง ในสถานการณ์ความเปรียบต่างสูงหรือหลากหลาย (เช่น สวน ไร่ ฯลฯ) โหมดนี้สามารถขยายช่วงไดนามิกเพื่อการปรับสีได้มากขึ้นในช่วงหลังการผลิต
- ความลึกสี 10 บิตทำให้ได้การเปลี่ยนสีที่ราบรื่นขึ้น

ศูนย์ควบคุม

ปิดลงจากด้านบนของหน้าจอเพื่อเข้าสู่ศูนย์ควบคุม ปิดขึ้นจากด้านล่างของหน้าจอเพื่อกลับไปยังไลฟ์วิว



1. โหมดกำหนดเอง

บันทึกการตั้งค่าการถ่ายภาพปัจจุบันเป็นโหมดที่กำหนดเองและเลือกจาก ในครั้งถัดไป คุณสามารถสลับไปใช้โหมดนี้ได้โดยใช้หน้าจอสัมผัสหรือปุ่มแท่นมองภาพ

2. ปุ่มที่กำหนดเอง

ตั้งค่าฟังก์ชันปุ่ม


เมื่อตั้งค่าฟังก์ชันกดสองครั้งของปุ่มแท่นมองภาพเป็นการสลับโหมด คุณสามารถปรับแต่งโหมดสลับด้วยเมนู **โหมดการถ่ายภาพ** และเปิดใช้งาน/ปิดใช้งาน **เสียงแจ้งเตือนระบบ** เมื่อสลับโหมด

☀️ เมื่อเปิดใช้งานเสียงแจ้งเตือนระบบ กล้องจะแจ้งโหมดการถ่ายภาพปัจจุบันทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม
แท่นมองภาพสองครั้ง สิ่งนี้มีประโยชน์อย่างยิ่งเมื่อติดตั้งกล้องบนหมวกกันน็อกหรือสถานที่อื่น
ๆ ที่มองเห็นตัวกล้องได้ยาก ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเลือกโหมดที่ต้องการได้อย่างแม่นยำ

3. ไมโครโฟนไร้สาย

กล้องสามารถเชื่อมต่อกับตัวส่งสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย DJI สองตัวพร้อมกันได้ เยี่ยมชมเว็บไซต์
อย่างเป็นทางการเพื่อดูรุ่นที่รองรับ

ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการเชื่อมโยง เมื่อเชื่อมต่อแล้ว คุณสามารถใช้เครื่องส่ง
สัญญาณควบคุมกล้องเพื่อเริ่มบันทึกได้ โดยที่เครื่องส่งสัญญาณจะบันทึกเสียงไว้

- ☀️
- หากคุณต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ให้เข้าไปที่เว็บไซต์ของ DJI และดูคู่มือผู้ใช้ของผลิตภัณฑ์
ไมโครโฟน
 - เข้าไปที่ศูนย์ควบคุม และ  และเปิดใช้งาน **การสำรองข้อมูลเสียงในตัว** เมื่อเปิดใช้งาน
ไมโครโฟนในตัวของกล้องจะบันทึกเสียงขณะถ่ายวิดีโอ และบันทึกเสียงเป็นไฟล์ .wav แยก
ต่างหาก
 - เมื่อเครื่องส่งสัญญาณเชื่อมต่อเข้ากับกล้องแล้ว ให้แตะที่การตั้งค่าไมโครโฟนไร้สายเพื่อปรับ
พารามิเตอร์เสียงของเครื่องส่งสัญญาณ

⚠️ หากใช้กล้องแยกกันต่างหากหลังจากเชื่อมต่อกับตัวส่งสัญญาณ จะไม่มีไลฟ์วิวบนแท่นมองภาพ

4. การตั้งค่า
5. ความสว่าง
6. ล็อกหน้าจอ
7. การควบคุมเสียงพูด

เปิดใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อควบคุมกล้องด้วยคำสั่งเสียง

8. การบันทึกอัตโนมัติ

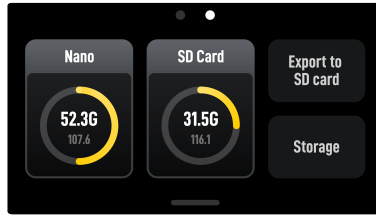
หลังจากเลือกการทำงานของทริกเกอร์และตั้งค่าช่วงเวลา ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดำเนินการ
ขั้นตอนที่เหลือให้เสร็จสมบูรณ์ กล้องจะปิดเครื่องและเริ่มบันทึกโดยอัตโนมัติตามทริกเกอร์หรือช่วงเวลา
ที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้า คุณสมบัตินี้ช่วยให้ใช้งานแบบแฮนด์ฟรีได้ระหว่างการใช้งานเป็นเวลานาน ทำให้เหมาะ
สำหรับกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การปั่นจักรยานและการเดินป่า

☀️ หากต้องการปิดใช้งานฟังก์ชันการบันทึกอัตโนมัติในระหว่างระหว่างการบิน ก็กดปุ่มกล้องหรือ
ปุ่มแท่นมองภาพก่อนเพื่อหยุดการบันทึก จากนั้นเข้าสู่ศูนย์ควบคุมเพื่อหยุดงานบันทึกอัตโนมัติ

3.3 การจัดเก็บและถ่ายโอนฟุตเทจ

พื้นที่จัดเก็บข้อมูล

ปัดลงจากด้านบนสุดของหน้าจอ จากนั้นปิดไปทางซ้ายเพื่อตรวจดูพื้นที่จัดเก็บข้อมูล



กล้องมีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลในตัว และยังสามารถรับการขยายพื้นที่จัดเก็บข้อมูลโดยการติดตั้งการ์ด microSD ในแท่นมองภาพ

และที่ **พื้นที่จัดเก็บข้อมูล** เพื่อฟอร์แมตพื้นที่จัดเก็บข้อมูลภายในหรือการ์ด microSD

- ☀️ ฟุตเทจไม่สามารถจัดเก็บบนการ์ด microSD ได้โดยตรงในแท่นมองภาพ อย่างไรก็ตาม ฟุตเทจในพื้นที่จัดเก็บข้อมูลภายในของกล้องสามารถส่งออกไปยังการ์ด microSD ได้ ซึ่งจะเพิ่มพื้นที่จัดเก็บข้อมูลภายใน

- ⚠️ การฟอร์แมตจะลบข้อมูลทั้งหมดอย่างถาวร ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลที่เป็นทั้งหมดก่อนทำการฟอร์แมต

การถ่ายโอนไฟล์

- ☀️ • เมื่อถ่ายโอนไฟล์ด้วยสาย หากกล้องไม่สามารถจดจำอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไว้ได้โดยอัตโนมัติ ให้เข้าสู่ศูนย์ควบคุม และ > **โหมด USD** และเชื่อมต่อกล้องอีกครั้ง

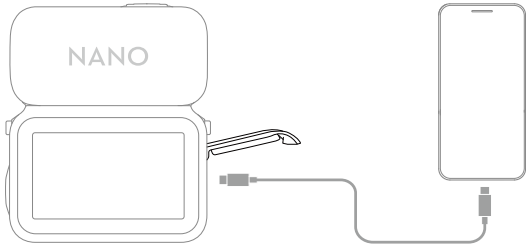
การถ่ายโอนไฟล์ไปยังการ์ด microSD



เมื่อเสียบการ์ด microSD ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดกล้องเข้ากับแท่นมองภาพโดยให้เลนส์หันไปข้างหน้า บนหน้าพื้นที่จัดเก็บข้อมูล และ **ส่งออกไปยังการ์ด SD** เพื่อส่งออกฟุตเทจจากกล้องไปยังการ์ด microSD ในแท่นมองภาพ

การถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์เคลื่อนที่

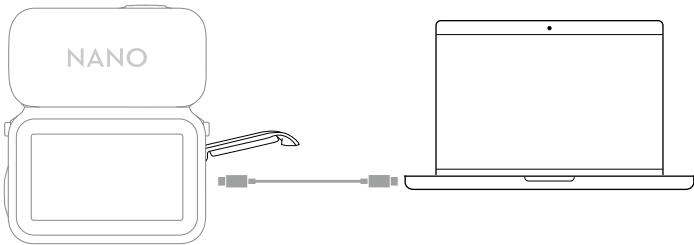
- เชื่อมต่อกล้องกับ แอป DJI Mimo และไอคอนอัลบั้มเพื่อดูตัวอย่างภาพถ่ายและวิดีโอ คลิป ๒ เพื่อดาวน์โหลดภาพถ่ายและวิดีโอ
- คุณยังสามารถถ่ายโอนภาพถ่ายและวิดีโอด้วยสายได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดกล้องเข้ากับแท่นมองภาพ โดยให้เลนส์หันไปข้างหน้า ใช้สายที่ให้มาเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่ เมื่อเชื่อมต่อแล้ว ให้อ่านและถ่ายโอนรูปถ่ายและวิดีโอผ่านอัลบั้มอุปกรณ์หรือการจัดการไฟล์



สามารถแชร์ภาพถ่ายและวิดีโอได้โดยตรงจาก แอป DJI Mimo ไปยังแพลตฟอร์มโซเชียลมีเดีย

การถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์

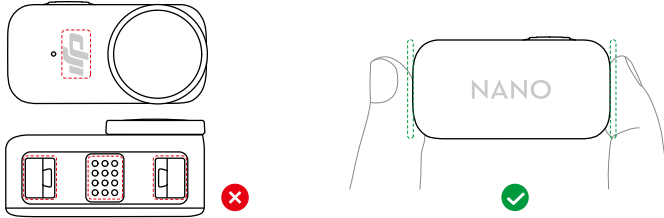
ติดกล้องเข้ากับแท่นมองภาพโดยให้เลนส์หันไปข้างหน้า และใช้สายที่ให้มาเพื่อเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์ เมื่อเชื่อมต่อแล้ว หน้าต่างป๊อปอัปจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอสัมผัส เลือกตัวเลือกการถ่ายโอนไฟล์ตามตำแหน่งที่จัดเก็บข้อมูล และดาวน์โหลดไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ เมื่อถ่ายโอนไฟล์ กล้องจะไม่สามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ



💡 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์อีกครั้งหากการถ่ายโอนไฟล์ถูกขัดจังหวะ

3.4 หมายเหตุการใช้งาน

หน้าสัมผัสและช่องเสียบอาจร้อนขึ้นมาในระหว่างการใช้งาน หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานาน หากคุณต้องการถือกล้องเป็นเวลานาน ขอแนะนำให้ใช้วิธีการถือตามภาพประกอบ หรือติดตั้งเคสป้องกัน คุณยังสามารถใช้สายคล้องแม่เหล็กสำหรับการถ่ายภาพได้อีกด้วย ระมัดระวังอย่าให้หมั่นนิ้วในระหว่างการใช้งาน



การใช้งานใต้น้ำ

- ⚠ • สามารถใช้งานกล้องใต้น้ำที่ความลึกสูงสุด 10 ม.
- แก่นมองภาพแบบมัลติฟังก์ชันไม่สามารถใช้งานใต้น้ำได้ โปรดถอดแก่นมองภาพออกก่อนใช้งานกล้องใต้น้ำ

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งฝาครอบป้องกันเลนส์ไว้อย่างแน่นหนา และรักษาความสะอาดของวงแหวนยางเพื่อให้มันใจในประสิทธิภาพการกันน้ำของกล้อง รุกกรุนบนกล้องมีการกันน้ำภายในตัว ห้ามดัดแปลงรู
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฝาครอบป้องกันเลนส์อยู่ในสภาพดี หากมีความเสียหาย ให้เปลี่ยนทันที ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลนส์และฝาครอบป้องกันเลนส์นั้นแห้งและสะอาด วัตถุมีคมหรือแข็งอาจทำให้เลนส์เสียหายและส่งผลต่อความสามารถของกล้องได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งฝาครอบป้องกันเลนส์ไว้อย่างแน่นหนาและไม่ได้ออกดวงแหวนยางที่ฐานเลนส์ออก
3. หลีกเลี่ยงการกระโดดลงน้ำด้วยความเร็วสูงพร้อมกับกล้อง มิฉะนั้นแรงกระแทกอาจทำให้มีน้ำรั่วเข้าไปได้
4. ล้างตัวกล้องด้วยน้ำประปาหลังจากใช้งานใต้น้ำ ปลดปล่อยให้แห้งเองก่อนใช้งานอีกครั้ง ทำความสะอาดพื้นผิวของกล้องด้วยผ้านุ่มที่แห้ง
5. อย่าทำให้กล้องแห้งด้วยลมร้อนโดยใช้เครื่องเป่าผม มิฉะนั้นเยื่อของไมโครโฟนและเยื่อระบายอากาศในเครื่องจะขาด และกล้องจะกันน้ำไม่ได้อีกต่อไป
6. ขณะเปลี่ยนฝาครอบป้องกันเลนส์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องแห้งอยู่ หลังจากใช้กล้องในน้ำ ให้ปลดปล่อยให้กล้องแห้งก่อนใช้งานอีกครั้ง วิธีนี้จะช่วยป้องกันไม่ให้น้ำซึมเข้าไปในฝาครอบป้องกันเลนส์ ซึ่งจะทำให้เกิดฟ้าที่เลนส์ได้

การทำความสะอาด

1. ห้ามให้ของเหลวที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์หรือสารละลายทำความสะอาดหลงบนกล้อง

2. หากรูปของโมโครโฟน ช่องระบายความร้อน หรือส่วนอื่น ๆ ของกล้องมีทรายหรือสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ อุดตันอยู่ ให้ล้างด้วยน้ำสะอาดในขณะที่กล้องมีการป้องกันน้ำแบบปิดผนึกเอาไว้
3. อย่าถอดฝาครอบป้องกันเลนส์ออกบ่อย ๆ เพื่อหลีกเลี่ยงฝุ่นละอองสะสมภายในฝาครอบเลนส์ ซึ่งอาจส่งผลต่อคุณภาพของการถ่ายภาพ
4. ทำความสะอาดเลนส์ด้วยปากกาทำความสะอาดเลนส์ เครื่องเป่าลมเลนส์ หรือผ้าทำความสะอาดเลนส์
5. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องปลดเร็วบนกล้องนั้นปราศจากฝุ่นและทรายเมื่อติดตั้งที่ยึดอะแดปเตอร์แบบปลดเร็ว
6. หากหน้าสัมผัสเปียกหรือสกปรก ให้ทำความสะอาดด้วยผ้านุ่มและแห้งก่อนเชื่อมต่อเพื่อหลีกเลี่ยงการลัดวงจรหรือการกัดกร่อน

แบตเตอรี่

1. คายประจุและชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มทุก ๆ สามเดือนเพื่อให้แบตเตอรี่อยู่ในสภาพดี
2. เมื่อแรงดันไฟของแบตเตอรี่ต่ำเกินไป แบตเตอรี่จะเข้าสู่สถานะพลังงานต่ำ การชาร์จแบตเตอรี่จะทำให้ไม่อยู่ในโหมดพลังงานต่ำ
3. ห้ามเก็บแบตเตอรี่ที่มีการคายประจุอย่างเต็มที่แล้วไว้เป็นระยะเวลานาน แบตเตอรี่อาจคายประจุเกินและทำให้เสียหายอย่างถาวร
4. หากจะไม่ใช้งานเป็นเวลา 10 วันขึ้นไป ให้คายประจุแบตเตอรี่เหลือ 40-65% การทำเช่นนี้สามารถยืดอายุแบตเตอรี่ได้อย่างมาก

4 ข้อมูลจำเพาะ

ดูรายละเอียดข้อมูลจำเพาะได้ที่เว็บไซต์ต่อไปนี้

<https://www.dji.com/nano/specs>



ข้อมูลติดต่อ

ฝ่ายสนับสนุนของ DJI

เนื้อหานี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
ล่วงหน้าโปรดตรวจสอบเวอร์ชันล่าสุดจาก



<https://www.dji.com/nano/downloads>

หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับเอกสารฉบับนี้ โปรดติดต่อ DJI โดยส่งข้อความไปที่ DocSupport@dji.com

DJI และ OSMO เป็นเครื่องหมายการค้าของ DJI

ลิขสิทธิ์ © 2025 DJI สงวนลิขสิทธิ์