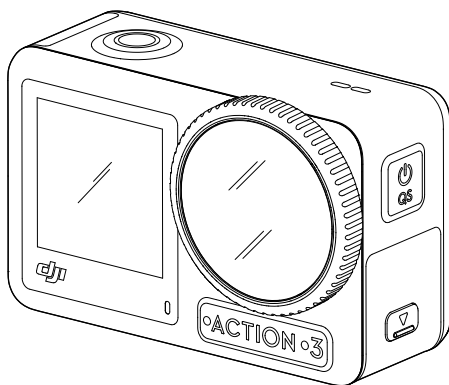


دري OSMO ACTION 3

دليل المستخدم

الإصدار 1.0 2022.9



البحث عن الكلمات الرئيسية

ابحث عن كلمات رئيسية مثل "البطارية" أو "تثبيت" للعثور على الموضوع. إن كنت تستخدم قارئ Adobe Acrobat لقراءة هذه الوثيقة، فاضغط على مفتاحي Ctrl+F بنظام التشغيل Windows أو Command+F بنظام التشغيل Mac لبدء البحث.

الانتقال للموضوع

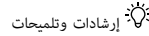
عرض قائمة كاملة بالموضوعات في جدول المحتويات. انقر فوق الموضوع للانتقال إلى ذلك القسم.

طباعة هذه الوثيقة

تدعم هذه الوثيقة الطباعة عالية الدقة.

استخدام هذا الدليل

وسيلة إيضاح



هام

اقرأ قبل الاستخدام لأول مرة

اقرأ الوثائق التالية قبل استخدام DJI™ OSMO™ Action 3.

دليل البدء السريع لـ Osmo Action 3

دليل مستخدم Osmo Action 3

إرشادات السلامة الخاصة بـ Osmo Action 3

يُوصى بمشاهدة جميع مقاطع الفيديو التعليمية على الموقع الرسمي على الويب (www.dji.com/action-3)، أو في تطبيق DJI Mimo وقراءة توجيهات السلامة قبل الاستخدام لأول مرة. تأكد من مراجعة دليل البدء السريع قبل الاستخدام لأول مرة والرجوع إلى دليل المستخدم هذا لمزيد من المعلومات.

قم بتنزيل تطبيق DJI Mimo وشاهد مقاطع الفيديو التعليمية



نظام iOS 12.0 أو ما بعده



نظام Android 8.0 أو ما بعده

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

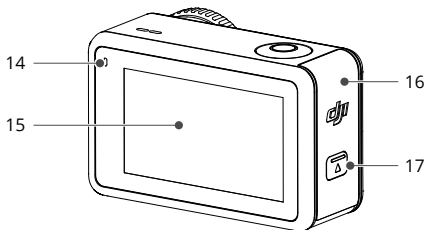
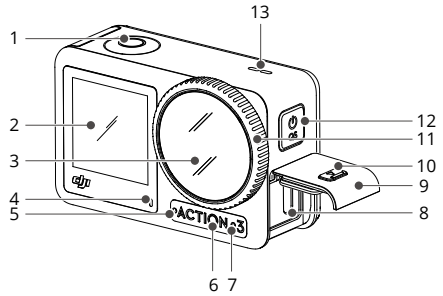
2	استخدام هذا الدليل
2	وسيلة إيضاح
2	اقرأ قبل الاستخدام لأول مرة
2	قم بتنزيل تطبيق DJI Mimo وشاهد مقاطع الفيديو التعليمية
4	مقدمة
4	نظرة عامة
5	الملحقات
8	الاستخدام لأول مرة
8	تركيب البطارية
8	تركيب بطاقة microSD
8	شحن Osmo Action 3
9	تنشيط Osmo Action 3
10	التشغيل
10	المزايا التي يوفرها الزر
10	تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس
15	تخزين الصور ومقاطع الفيديو
15	أوصاف مؤشرات LED للحالة
16	تطبيق DJI Mimo
19	نقل الملفات
19	وضع كاميرا الويب
19	توصيل الميكروفون
21	الصيانة
21	تحديث البرامج الثابتة
21	ملاحظات حول الاستخدام تحت الماء
22	ملاحظات التنظيف
22	ملاحظات استخدام البطارية
23	استخدام ملحقات أخرى (مستثناة)
26	المواصفات

مقدمة

تتميز Osmo Action 3 بالقدرة على التقاط صور عالية الوضوح بدقة 12 ميغا بكسل، وتسجيل فيديو سلس بدقة تصل إلى 4K/120 إطارًا في الثانية. من خلال أحدث تقنية EIS (تثبيت الصور الإلكتروني) التي توفرها DJI، يمكن لـ Osmo Action 3 تسجيل لقطات فائقة السلاسة لمختلف المشاهد الرياضية. Osmo Action 3 مزودة بشاشات لمس مزدوجة، تساعد شاشة اللمس الأمامية في التقاط صورة سيلفي مثالية، بينما تعرض شاشة اللمس الخلفية المنظر المباشر للكاميرا. تتيح كلتا شاشتي اللمس للمستخدمين تغيير الإعدادات بإيماءات اليد وحركات طرف الإصبع. تتيح الأزوار الموجودة بالكاميرا للمستخدمين التحكم في التسجيل أو تبديل وضع التصوير. Osmo Action 3 مقاومة للماء على أعماق تصل إلى 16 مترًا. مع ملحقات Osmo المختلفة، يمكن للمستخدمين الاستمتاع بمجموعة كاملة من ميزات Osmo Action 3.

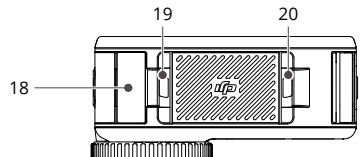
نظرة عامة

1. زر الغالق/زر التسجيل
2. شاشة اللمس الأمامية
3. العدسة
4. مؤشر LED للحالة I
5. ميكروفون I
6. المستشعر الضوئي لدرجة حرارة اللون
7. ميكروفون II
8. منفذ USB-C
9. غطاء منفذ USB-C
10. زر تحرير غطاء منفذ USB-C
11. الغطاء الواقي للعدسة
12. زر التبديل السريع



13. ميكروفون صوت
14. مؤشر LED للحالة II
15. شاشة تعمل باللمس خلفية
16. غطاء حجرة البطارية
17. زر تحرير غطاء حجرة البطارية

18. ميكروفون مقاوم للرياح
19. فتحة التحرير السريع I
20. فتحة الإصدار السريع II

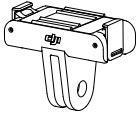
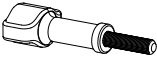
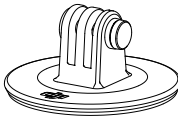


الملحقات

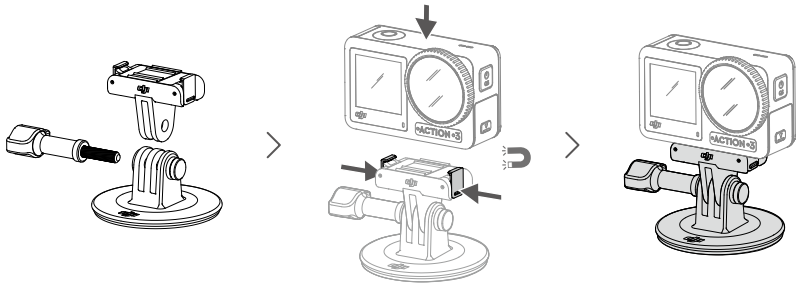
تتوافق Osmo Action 3 مع الملحقات المختلفة لتغيير الموضوع بمرونة لتصوير مشاهد رياضية مختلفة.

طقم قاعدة لاصق في Osmo Action 3

يتضمن طقم القاعدة اللاصق في Osmo Action 3 الملحقات التالية.

الملحق	الوصف
	قاعدة تركيب مهايئ التحرير السريع من Osmo Action 3: من خلال التصميم المغناطيسي، يمكن تركيب مهايئ التحرير السريع بالكاميرا بسهولة وتوصيله بالملحقات الأخرى.
	برغي قفل Osmo: يعمل على تحرير حامل مهايئ التحرير السريع في Osmo Action 3 بقاعدة Osmo المسطحة اللاصقة.
	قاعدة Osmo المسطحة اللاصقة: تشكل القاعدة رابطة قوية ومتينة وطويلة الأمد وذلك عند الوضع على أسطح نظيفة ومسطحة، مما يضمن تثبيتاً آمناً.

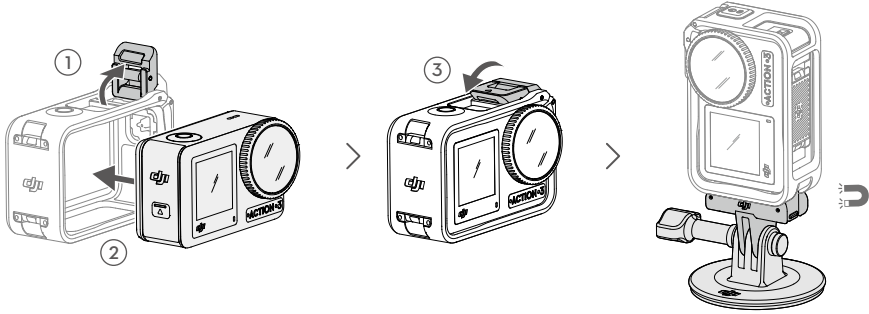
اضغط لأسفل على الكاميرا حتى يتم إدخال مشابك حامل مهايئ التحرير السريع بإحكام في فتحات التحرير السريع بالكاميرا، ثم أحكم ربط براغي القفل. امسح سطح الجسم قبل تثبيت القاعدة اللاصقة. قم بتركيب القاعدة اللاصقة واضغط عليها لأسفل بإحكام، واستمر في الضغط لمدة 10 ثوانٍ على الأقل. يوصى بالانتظار لمدة 30 دقيقة قبل توصيل الكاميرا.



- تأكد من إدخال مشابك حامل مهايئ التحرير السريع بإحكام في فتحات التحرير السريع بالكاميرا قبل الاستخدام. اضغط على كلا المشبكين الخاصين بتركيب مهايئ التحرير السريع عند إزالة الكاميرا.
- لا تلتصق القاعدة اللاصقة بأسطح مقوسة أو منحنية أو خشنة، أو عليها مسحوق، أو مُمَشَّرَة، أو مغطاة بأتربة أو رمال، أو بها بُقَع زيت أو شمع أو مياه. وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى فشل تثبيت حامل المحمول بإحكام.
- درجة حرارة الاستخدام الموصى بها للقاعدة هي -10 إلى 40 درجة مئوية (14 إلى 104 درجة فهرنهايت). لا تقم بتركيب القاعدة اللاصقة على سطح ذي درجة حرارة أعلى أو أقل.

الإطار الوافي الأفقي الرأسى في Osmo Action 3

مع الإطار الوافي الأفقي الرأسى في Osmo Action 3، يمكن للمستخدمين قلب الكاميرا من الوضع الأفقي إلى الوضع الرأسى لزوايا تصوير مختلفة. كما هو موضح في الشكل أدناه، افتح إبزيم الإطار الوافي الأفقي الرأسى، وقم بحاذة الكاميرا ووضعتها في الإطار، ثم أغلق الإبزيم. تم تزويد الجانب الأيسر من الإطار بفتحتين سريعتي التحرير، يمكن استخدامهما مع حامل مهايت التحرير السريع في Osmo Action 3 لتثبيت الملحقات الأخرى مثل طقم القاعدة اللاصقة للكاميرا Osmo Action 3 وقضيب التمديد بطول 1.5 متر في Osmo.



واقي العدسة المطاطي في Osmo Action 3

قد يؤدي تسجيل مقاطع فيديو ذات مواصفات عالية لفترة طويلة إلى تسخين الغطاء الواقي لعدسة Osmo Action 3. قم بتركيب غطاء العدسة المطاطي لمنع السخونة الزائدة.

- وافي العدسة المطاطي مصنوع من المطاط، حيث قد تؤدي أية مناطق تالفة إلى حدوث تشققات.
- قد يتمدد وافي العدسة المطاطي أو ينكسر إذا تعرض لقوة مفرطة.
- لا تقم بتخزين وافي العدسة المطاطي في أماكن معرضة لأشعة الشمس المباشرة أو درجات الحرارة العالية أو الرطوبة.

بطارية Osmo Action 3 Extreme

تعزز بطارية Osmo Action 3 Extreme أداء Osmo Action 3 عبر نطاق واسع من درجات الحرارة من -20 إلى 45 درجة مئوية (4- إلى 113 درجة فهرنهايت). بفضل السعة التي تبلغ 1770 مللي أمبير بالساعة، يمكن للبطارية العمل بشكل مستمر لمدة تصل إلى 160 دقيقة*.

راجع ملاحظات استخدام البطارية للحصول على مزيد من المعلومات التفصيلية حول استخدام البطارية.

* تم الاختبار في بيئة عملية تبلغ 25 درجة مئوية (77 درجات فهرنهايت) أثناء تسجيل مقاطع فيديو بدقة 1080 بكسل/30 إطارًا في الثانية مع تعطيل EIS وإيقاف تشغيل الشاشة، للاستخدام كمرجع فقط.

حماية بطارية Osmo Action 3 متعددة الوظائف

تم تصميم حاوية بطارية Osmo Action 3 متعددة الوظائف (يُشار إليها فيما يلي باسم "حاوية البطارية") لتخزين بطاقتي microSD وثلاث بطاريات Osmo Action 3 Extreme بأمان. يمكن للمستخدمين التحقق من مستويات البطارية بالضغط على الزر مرة واحدة أو فتح حاوية البطارية، ستعرض مؤشرات LED للحالة مستوى البطارية. عند توصيل شاحن بحاوية البطارية مع إدخال البطاريات، ستقوم حاوية البطارية بشحن البطاريات. عند إدخال البطاريات في حاوية البطارية، مع توصيل الأجهزة الخارجية بمنفذ USB-C، يمكن استخدام البطاريات كبنك طاقة لشحن الأجهزة الخارجية المتصلة.

سيتم شحن البطاريات ذات أعلى مستوى طاقة أولاً، تليها البطاريات المتبقية التي سيتم شحنها بالتسلسل. سيتم تفريغ شحن البطاريات ذات أدنى مستوى طاقة أولاً، ثم يتم تفريغ شحن البطاريات المتبقية بالتسلسل.

عند استخدام حاوية البطارية لشحن بطارية Osmo Action 3 Extreme، يوصى باستخدام شاحن DJI 30 W USB-C (غير مضمن كمكون قياسي) أو شاحن USB-C يدعم توصيل الطاقة أو PPS (شاحن يستخدم توصيل الطاقة القابل للبرمجة). يمكن شحن ثلاث بطاريات بالكامل في غضون ساعتين تقريبًا باستخدام شاحن DJI USB-C بقوة 30 وات.

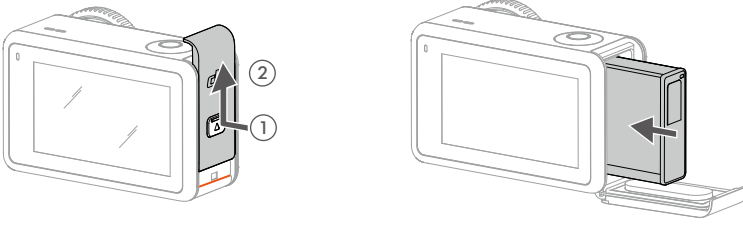
• لا تستخدم علبة البطارية لشحن بطارية غير DJI OSMO. لن تكون DJI OSMO مسؤولة عن أي عطل أو تلف ناتج عن استخدام أي بطارية أخرى غير بطاريات DJI OSMO.

- ضع حاوية البطارية على سطح مستوي ومستقر عند الاستخدام. تأكد من عزل الجهاز بشكل صحيح لمنع مخاطر الحريق.
- لاتحاول لمس الأطراف المعدنية الموجودة على حاوية البطارية.
- قم بتنظيف الأطراف المعدنية في حاوية البطارية بقطعة قماش نظيفة وجافة إذا كان هناك أي تراكم ملحوظ.
- حاوية البطارية ليست مقاومة للماء، لا تضعها في الماء أو تسكب أي سائل على العلبة.

الاستخدام لأول مرة

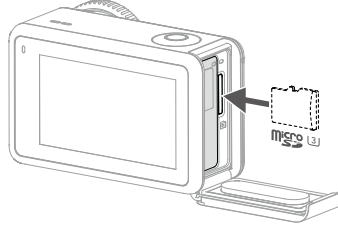
تركيب البطارية

اضغط على زر التحرير الموجود على غطاء حجرة البطارية وحركه لأعلى، ثم أدخل البطارية في حجرة البطارية، كما هو موضح أدناه. تأكد من إدخال البطارية بشكل صحيح، ثم أغلق غطاء حجرة البطارية. ملاحظة: إذا تم تركيب غطاء البطارية بشكل صحيح، فلن تكون العلامات البرتقالية الموجودة في قاعه مرئية.



تركيب بطاقة microSD

يتم تخزين اللقطات التي تم تصويرها على Osmo Action 3 على بطاقة microSD. يجب أن تتوفر بطاقة microSD من الفئة UHS-I Speed Grade 3 بسبب سرعات القراءة والكتابة العالية اللازمة لبيانات الفيديو عالية الدقة. ارجع إلى لائحة بطاقات microSD المؤمى بها في "المواصفات" لمزيد من المعلومات. أدخل بطاقة microSD في فتحة بطاقة microSD كما هو موضح.



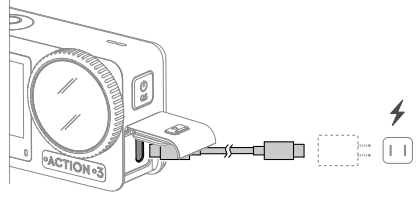
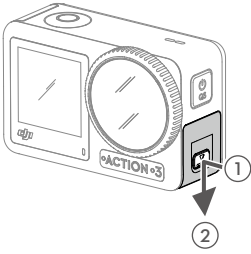
ادفع بطاقة microSD برفق إلى داخل الكاميرا لإخراج بطاقة microSD جزئياً.

شحن Osmo Action 3

اضغط على زر التحرير الموجود على غطاء منفذ USB-C وحرك الغطاء لأسفل.


قم بتوصيل شاحن USB-C (غير مضمن) بمنفذ USB-C باستخدام كابل PD من النوع C إلى النوع C (مضمن). يوصى باستخدام شاحن DJI USB-C بقوة 30 وات أو شاحن USB-C يدعم توصيل الطاقة أو PPS (يستخدم مصدر طاقة قابل للبرمجة). عند إيقاف التشغيل، تومض مؤشرات LED للحالة باللون الأخضر أثناء الشحن. تكون البطارية قد شُحنَت بالكامل عندما ينطفئ مؤشر LED للحالة. يستغرق شحن البطارية حتى 80% حوالي 18 دقيقة. يمكن شحن البطارية بالكامل في غضون 49 دقيقة تقريباً*.

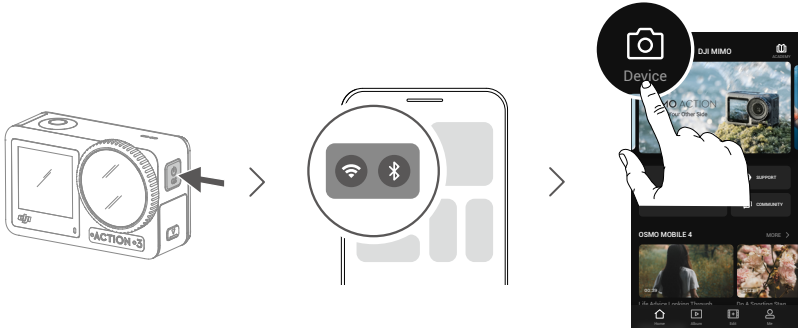
* تم اختبار وقت الشحن باستخدام شاحن DJI USB-C بقوة 30 وات في بيئة تبلغ درجة حرارتها 25 درجة مئوية (77 درجة فهرنهايت). للاستخدام كمرجع فقط.



تنشيط Osmo Action 3

يجب تنشيط تطبيق DJI Mimo عند استخدام Osmo Action 3 للمرة الأولى. اتبع الخطوات الواردة أدناه للتنشيط.

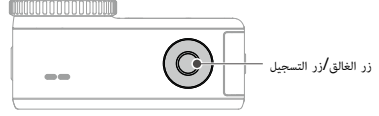
1. اضغط مع الاستمرار على زر التحرير السريع للتنشيط.
2. قم بتمكين Wi-Fi و Bluetooth على الجهاز المحمول.
3. قم بتشغيل DJI Mimo، واضغط على ، واتبع التعليمات لتنشيط Osmo Action 3.



راجع الأقسام ذات الصلة على "تطبيق DJI Mimo" للحصول على معلومات أكثر تفصيلاً حول كيفية تشغيل التطبيق.

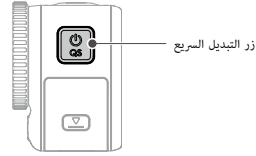
زر الغالق/زر التسجيل

- اضغط مرة واحدة: التقاط صورة أو بدء إيقاف التسجيل
- Snapshot (لقطة): اضغط مع الاستمرار لتشغيل السريع وبدء التصوير. سيستخدم وضع التصوير على إعدادات Snapshot.



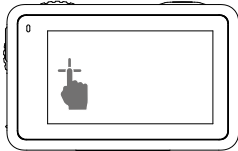
زر التبديل السريع

- اضغط مع الاستمرار: التشغيل أو إيقاف التشغيل
- اضغط مرة واحدة: التبديل بين أوضاع التصوير

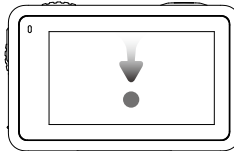


تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس

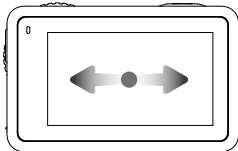
بعد تشغيل الكاميرا، تعرض كلتا الشاشتين اللتين تعملان باللمس للكاميرا المنظر المباشر بالإضافة إلى وضع التصوير ومستوى البطارية ومعلومات بطاقة microSD. انقر أو اسحب على شاشة اللمس للتفاعل مع الكاميرا. ملاحظة: لا يمكن تشغيل شاشتي اللمس في نفس الوقت. عند تشغيل شاشة لمس واحدة، يتم قفل شاشة اللمس الأخرى.



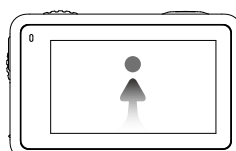
اضغط
حدد الأيقونات على جانبي
الشاشة لتشغيل صور اللقطات
وتغيير إعدادات الكاميرا.



اسحب لأسفل من حافة
الشاشة
يدخل قائمة التحكم.

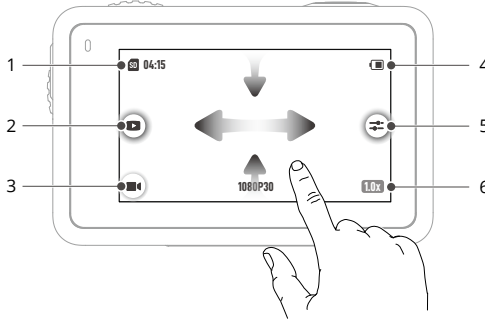


مرّر يسارًا أو يمينًا
للتبديل بين الفيديو والصور
وأوضاع التصوير الأخرى.



اسحب لأعلى من حافة
الشاشة
لضبط معلومات التصوير مثل
نسبة العرض إلى الارتفاع
ووقت العد التنازلي والدقة.

عرض الكاميرا



1. معلومات سعة التخزين

04:15 : تعرض الأيقونة إما العدد المتبقي للصور التي يمكن التقاطها، أو مدة الفيديو التي يمكن تسجيلها حسب وضع التصوير الحالي. يتم عرض الأيقونة فقط عند إدخال بطاقة microSD.

2. التشغيل

▶ : انقر لمعاينة آخر صورة أو فيديو تم التقاطه أو تشغيله. اسحب إلى اليسار من الحافة اليمنى من الشاشة للعودة إلى المنظر المباشر.

3. أوضاع التصوير

📷 : المس الأيقونة واسحب لتحديد وضع التصوير.

أوضاع التصوير	الوصف
صورة	التقط صورة أو التقط صورة بالعد التنازلي.
فيديو	تسجيل فيديو.
حركة بطيئة	تدعم تصوير فيديو بطيء الحركة بمعدل 4 أضعاف أو 8 أضعاف. في وضع الحركة البطيئة، تسجل الكاميرا الفيديو بمعدل إطارات مرتفع وتبطن اللقطات إلى 4 أضعاف أو 8 أضعاف السرعة العادية أثناء التشغيل. تلتقط الحركة البطيئة تفاصيل غير مرئية للعين المجردة، وهي مثالية للقطات الحركة السريعة. ملاحظة: لن يتم تسجيل الصوت عندما تكون الحركة البطيئة قيد الاستخدام.
تقنية الزوال الزمني	اختر بين Hyperlapse و Timelapse. في هذا الوضع، تقوم الكاميرا بتحويل الأحداث الطويلة إلى مقاطع فيديو قصيرة عن طريق التقاط إطار فيديو على فترات زمنية محددة. استخدم Hyperlapse لتسجيل مقاطع فيديو سلسلة بفواصل زمنية أثناء تحرك الكاميرا (مثل عند التحرك بالسيارة أو حملها باليد). استخدم Timelapse لتسجيل مقاطع فيديو الفاصل الزمني عند تركيب الكاميرا وتثبيتها. تم تصميم ثلاثة إعدادات مسبقة في Timelapse للمشاهد النموذجية مثل Crowds و Clouds و Sunset. يمكن للمستخدمين أيضًا تحسين الفاصل الزمني والمدة لتسجيل مقاطع الفيديو بفواصل زمنية.

4. مستوى شحن البطارية

🔋 : تعرض هذه الأيقونة مستوى البطارية الحالي في Osmo Action 3. اضغط على الأيقونة لعرض معلومات أكثر تفصيلاً حول مستوى شحن البطارية.

5. المعلومات

⚙️ : انقر لضبط معلومات الصورة والصوت. اضغط على PRO لضبط المعلومات للمستخدمين المحترفين. يمكن ضبط معلومات مختلفة في أوضاع التصوير المختلفة.

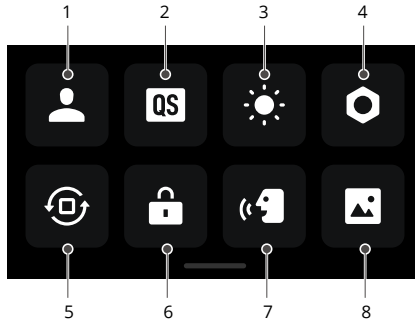
المُعَلَّات	أوضاع التصوير
الوضع الأساسي: يمكن ضبط مجال الرؤية على قياسي (Dewarp) أو عريض.	صورة
وضع PRO: تتوفر إعدادات إضافية عند تمكين الوضع PRO بما في ذلك Exposure (التعرض)، وFOV (مجال الرؤية)، وWhite Balance (موازنة اللون الأبيض) وFormat (تهيئة).	
الوضع الأساسي: يمكن تعيين أولوية مجال الرؤية وEIS في الإضاءة المنخفضة.	فيديو
1. مجال الرؤية: يمكن ضبط مجال الرؤية على قياسي (Dewarp) أو عريض. لا يتوفر وضع Ultra Wide (فائق الاتساع) عند استخدام معدلات إطارات معينة.	
2. أولوية EIS في الإضاءة المنخفضة: سيؤدي تمكين أولوية EIS في الإضاءة المنخفضة إلى إزالة ضبابية الحركة. قد تتأثر حدة الصورة عندما يكون الضوء المحيط منخفضًا للغاية.	
وضع PRO: يمكن ضبط معلمات الصورة والصوت.	
معلمات الصورة: يتوفر التعرض، وموازنة اللون الأبيض، واللون، ومجال الرؤية.	
• التعرض: يتوفر الوضعان التلقائي واليدوي.	
• موازنة اللون الأبيض: يتوفر الوضعان التلقائي واليدوي.	
• اللون: يتوفر وضع Normal وD-Cinelike. وهو مصمم لالتقاط نطاق ديناميكي واسع من المستشر، ويتم توزيع الألوان بالتساوي. وبالتالي يتم تحسين الجزء المظلم من الصورة بشكل كبير. إنه ليس فيديو LUT حقيقيًا ولكن فيديو منخفض التباين مع ملف ألوان مسطح. مثالي لخيارات ما بعد المعالجة.	
معلمات الصوت: تتوفر قنوات، وخفض ضوضاء الرياح، والصوت الاتجاهي.	
• القناة: يتوفر Stereo (ستيريو) و Mono (الأحادي). الفرق بين الصوت الأحادي والصوت الستيريو هو أن الصوت الأحادي يحتوي على قناة واحدة فقط، بينما يحتوي الستيريو على قناتين.	
• خفض ضوضاء الرياح: عند تمكينه، ستقلل الكاميرا من ضوضاء الرياح التي يلتقطها الميكروفون المدمج من خلال الخوازميات. ملاحظة: لا يعمل خفض ضوضاء الرياح عند توصيله بالميكروفون الخارجي.	
• الصوت الاتجاهي: في حالة تحديد Front (الأمامي)، سيعزز الميكروفون المدمج استقبال الصوت أمام الكاميرا.	
الوضع الأساسي: يمكن ضبط مجال الرؤية على قياسي (Dewarp) أو عريض.	حركة بطيئة
وضع PRO: تتوفر إعدادات إضافية عند تمكين PRO بما في ذلك Exposure (التعرض) وWhite Balance (موازنة اللون الأبيض) وColor (اللون) وFOV (مجال الرؤية).	
Hyperlapse	تقنية الزوال الزمني
الوضع الأساسي: يمكن تعيين أولوية مجال الرؤية وEIS في الإضاءة المنخفضة.	
وضع PRO: تتوفر إعدادات إضافية عند تمكين Pro بما في ذلك Exposure (التعرض) وWhite Balance (موازنة اللون الأبيض) وColor (اللون) وFOV (مجال الرؤية).	
تقنية الزوال الزمني	
الوضع الأساسي: يمكن ضبط مجال الرؤية على قياسي (Dewarp) أو عريض.	
وضع PRO: تتوفر إعدادات إضافية عند تمكين الوضع PRO بما في ذلك Exposure (التعرض)، وFOV (مجال الرؤية)، وWhite Balance (موازنة اللون الأبيض) وFormat (تهيئة).	

6. تكبير/تصغير

1.0x : اضغط مع الاستمرار على الرمز، ثم اسحب لتعيين نسبة التكبير/التصغير.

التمرير لأسفل - قائمة التحكم

اسحب لأسفل من حافة الشاشة للدخول إلى قائمة التحكم.



1. نمط مخصص

انقر فوق ثم انقر فوق لحفظ التكوين الحالي كوضع مخصص. احفظ معلومات التصوير في الوضع المخصص، والتي يمكن استخدامها بعد ذلك مباشرة لتصوير مشاهد مماثلة. يمكن للمستخدمين حفظ ما يصل إلى خمسة أوضاع مخصصة.

2. تبديل سريع

اضبط الأوضاع التي يمكن الوصول إليها باستخدام زر التبديل السريع: تبديل الشاشة، والأوضاع المخصصة، والصور الفوتوغرافية، والفيديو، والحركة البطيئة، والفواصل الزمنية، وتطبيق Hyperlapse، والتشغيل.

3. السطوع

اضغط واسحب شريط التمرير لضبط السطوع.

4. الإعدادات

العنصر	الوصف
لقطة	عند إيقاف تشغيل Osmo Action 3 أو عندما تكون في وضع السكون، استخدم Snapshot لتشغيلها بسرعة وبدء التصوير. تتضمن أوضاع التصوير المدعومة الفيديو و Hyperlapse. بعد التصوير، سيتم إيقاف تشغيل الكاميرا تلقائيًا إذا تُركت خاملة لمدة ثلاث ثوانٍ.
معاينة شاشة واحدة (إيقاف التشغيل عند القفل)	عند التمكن، سيتم تشغيل شاشة لمس واحدة فقط. اضغط ومزر لأعلى على شاشة اللمس لإلغاء قفل الشاشة.
التحكم في الصوت	اضغط لتمكين التحكم الصوتي لاستخدام الكاميرا من خلال الأوامر الصوتية. لغة الماندرين الصينية والإنجليزية مدعومتان. تتضمن الأوامر الصوتية باللغة الإنجليزية بدء التسجيل وإيقاف التسجيل والتقاط صورة وإيقاف التشغيل.
وضع الغوص (<= 14 م)	انقر لتمكين وضع الغوص. في وضع الغوص، يمكن استخدام زر الغالق/التسجيل فقط لالتقاط الصور أو بدء التسجيل. اضغط على زر التبديل السريع لبدء التسجيل أو إيقافه، ملاحظة: يتم تمكين وضع الغوص تلقائيًا عندما تكون الكاميرا أكثر من 14 مترًا تحت الماء. بمجرد التمكن، سيتم قفل زر الغالق/التسجيل. اضغط على زر التبديل السريع لبدء التسجيل أو إيقافه.
اتصال لاسلكي	اضغط على زر التبديل السريع خمس مرات لتعطيل وضع الغوص. انقر للتحقق من المعلومات اللاسلكية، وحدد تردد Wi-Fi. وأعد تعيين اتصال Wi-Fi. قم بتوصيل الكاميرا بـ DJI Mimo لاسلكيًا لتحديث البرنامج الثابت.

Video Compression	اضغط لتبديل تنسيق ترميز الفيديو بين وضعي Compatibility (التوافق) و Efficiency (الكفاءة). عند تحديد Compatibility (التوافق)، سيتم ترميز الفيديو بتنسيق H.264 مع توافق أعلى. وعند تحديد Efficiency (الكفاءة)، سيتم ترميز الفيديو بتنسيق HEVC بحجم ملف أصغر.
(ضغط الفيديو)	لا تتوفر مقاطع فيديو وضع Efficiency (الكفاءة) إلا في الحالات التالية: 1. الفيديو: 4K (4:3) ومعدلات الإطار في الثانية المدعومة 2. الفيديو: 4K (16:9) بمعدل 120/100 إطارًا في الثانية أو 1080 بكسل بمعدل 240 إطارًا في الثانية 3. Slow-Mo (الحركة البطيئة): 4K 4x أو 1080p 8x.
الصوت	انقر لتمكين الصوت أو تعطيله.
الشبكة	انقر لعرض خطوط الشبكة في صور أو مقاطع فيديو العرض المباشر للمساعدة في تسوية الكاميرا رأسياً وأفقيًا. تتضمن خيارات العرض الشبكة والأقطار والشبكة + الأقطار.
منع الترميز الضوئي	انقر لتحديد تردد منع الترميز الضوئي لتقليل الترميز الناجم عن أضواء الفلورسنت أو شاشة التلفزيون عند التصوير في الداخل. حدد تردد منع الترميز الضوئي وفقًا لتردد شبكة الطاقة في المنطقة. يتم تعيين تردد منع الترميز الضوئي على 50 هرتز.
إدارة التسمية	انقر لتحرير قواعد التسمية لمجلدات وملفات التخزين.
خدش عند التسجيل	انقر لضبط الوقت. بعد بدء التسجيل، ستنتطفئ الشاشة بعد الوقت المحدد. لن يؤثر ذلك على التسجيل.
إيقاف تشغيل تلقائي	انقر لضبط الوقت. بعد بدء التسجيل، ستنتطفئ الشاشة بعد الوقت المحدد.
مؤشرات LED	قم بتشغيل مؤشري LED للحالة في Osmo Action 3 أو إيقاف تشغيلهما.
معايرة الأفق	انقر لمعايرة الأفق وفقًا للمطالبات التي تظهر على الشاشة.
متابعة آخر بث مباشر	انقر لتمكين، حتى تتمكن الكاميرا من متابعة آخر تدفق مباشر بعد توقفه. ملاحظة: البث المباشر متاح فقط على DJI Mimo.
اللغة	اضغط لضبط اللغة على الإنجليزية، أو الصينية المبسطة، أو الصينية التقليدية، أو اليابانية، أو الكورية، أو التايلاندية، أو الألمانية، أو الإسبانية، أو الفرنسية، أو الإيطالية، أو الروسية، أو البرازيلية البرتغالية، أو التركية، أو الإندونيسية، أو البولندية.
التاريخ والوقت	انقر لضبط تاريخ ووقت نظام الكاميرا.
تهيئة	انقر واسحب لتهيئة بطاقة microSD. ستؤدي التهيئة إلى حذف جميع البيانات الموجودة على بطاقة microSD نهائيًا. تأكد من إجراء نسخ احتياطي لجميع البيانات المطلوبة قبل التهيئة.
إعادة الضبط على إعدادات المصنع	انقر لاستعادة الكاميرا إلى إعدادات المصنع الأصلية. سيؤدي ذلك إلى حذف جميع الإعدادات الحالية، وستتم استعادة الكاميرا إلى إعدادات المصنع الأصلية وإعادة التشغيل.
معلومات الجهاز	اضغط لعرض اسم الجهاز، والرقم التسلسلي، وإصدار البرنامج الثابت، ودليل البدء السريع وتصدير السجل. قم بالنقر فوق تصدير السجل (Export Log) لتصدير السجل إلى بطاقة microSD.
معلومات التوافق	اضغط لعرض معلومات التوافق.

5. Orientation Lock (قفل الاتجاه)

اضغط للتبديل بين الاتجاه التلقائي والاتجاه المُقفل.

6. قفل الشاشة

اضغط لقفل الشاشة. مَرَّز أعلى على شاشة اللمس لإلغاء قفل الشاشة.

7. التحكم في الصوت

اضغط لتمكين التحكم الصوتي بحيث يمكن للمستخدم التحكم في الكاميرا من خلال تعيين الأوامر الصوتية.

8. ملء الشاشة الأمامية

انقر لتمكين أو تعطيل عرض ملء الشاشة على الشاشة الأمامية.

التمرير لأعلى - إعدادات المعلومات

اسحب لأعلى من حافة الشاشة لتعيين المعلومات لكل وضع تصوير.

أوضاع التصوير	الإعدادات
صورة	اضبط معدل الصورة ومؤقت العد التنازلي.
فيديو	قم بتعيين دقة الفيديو ومعدل الإطار. اضغط على الزاوية العلوية اليسرى لتعيين مدة التسجيل المتصل. في وضع التسجيل المتصل، تقوم الكاميرا بتسجيل مقاطع الفيديو عن طريق الكتابة فوق مقاطع الفيديو القديمة مع لقطات جديدة على فترات محددة. استخدم التسجيل المتصل عند محاولة التقاط لحظة عفوية (مثل أثناء الصيد). يسمح هذا للكاميرا بمواصلة التسجيل مع توفير المساحة على بطاقة microSD. انقر على الزاوية العلوية اليمنى لإيقاف تشغيل EIS وتمكين RockSteady أو HorizonBalancing أو HorizonSteady. بالنسبة لمستويات دقة الصورة ومعدلات الإطارات المختلفة، يمكن تحديد أوضاع EIS معينة فقط.
حركة بطيئة	اضبط دقة الفيديو ومعدل السرعة.
تقنية الزوال الزمني	حدّد وضع Hyperlapse (زوال زمني سريع) أو Timelapse. يمكن تعيين معدل السرعة في وضع Hyperlapse. يمكن ضبط المشهد، ووقت الفاصل الزمني، ووقت التصوير في وضع الزوال الزمني. اضغط على الركن العلوي الأيمن لضبط الدقة لوضع الزوال الزمني.

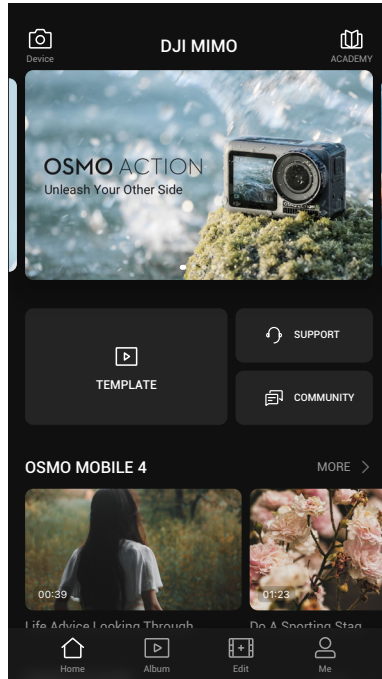
تخزين الصور ومقاطع الفيديو

لا يمكن تخزين اللقطات المسوّرة على Osmo Action 3 إلا على بطاقة microSD (غير مضمنة). يجب توفر بطاقة microSD من الفئة UHS-I Speed Grade 3 بسبب سرعات القراءة والكتابة العالية اللازمة لبيانات الفيديو عالية الدقة. يمكن نقل الصور ومقاطع الفيديو إلى هاتف أو كمبيوتر. راجع "نقل الملفات" للحصول على معلومات مفصلة.

أوصاف مؤشرات LED للحالة

يحتوي Osmo Action 3 على مؤشر LED للحالة يشير إلى نفس المعلومات الحالة. يمكن تشغيلها وإيقاف تشغيلها.

نمط الوميض	الوصف
أخضر ثابت	جاهزة للاستخدام
إيقاف التشغيل مؤقتًا	التقاط صورة
وميض بالأخضر	يتم شحن Osmo Action 3 عند إيقاف التشغيل
وميض باللونين الأحمر والأخضر بالتناوب	تحديث البرامج الثابتة
وميض أحمر بطيء	تسجيل فيديو
وميض بالأحمر ثلاث مرات بسرعة	إيقاف تشغيل الكاميرا أو تشغيل الكاميرا عند مستوى البطارية المنخفض
إيقاف تشغيل	خلل في بطاقة microSD (لم يتم اكتشاف بطاقة microSD، أو وحدة تخزين بطاقة microSD ممتلئة، أو خطأ في بطاقة microSD).



Device (الجهاز): انقر للاتصال بـ Osmo Action 3. بعد الاتصال، يدخل DJI Mimo في عرض الكاميرا.

Academy (الأكاديمية): انقر لمشاهدة المقاطع التعليمية وعرض الكتيبات الإرشادية.

AI Editor (محرك الذكاء الاصطناعي): يتوفر قوالب متعددة لتحرير الصور أو مقاطع الفيديو.


Home (الرئيسية): اضغط للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

Album (الألبوم): إدارة وعرض الأفلام من الهاتف أو جهاز DJI.

Editor (المحرر): انقر لتحرير الصور أو مقاطع الفيديو على Osmo Action 3 أو استيرادها إلى جهاز محمول وتحريرها عليه.

Profile (ملف التعريف): اشترك في حساب DJI جديد أو سجل دخولك إلى حساب موجود. عرض الأعمال والإعدادات، والتحقق من الإعجابات والمتابعين، وإرسال الرسائل إلى المستخدمين الآخرين، والتواصل مع متجر DJI.

الاتصال بتطبيق DJI Mimo

1. قم بتشغيل Osmo Action 3.
2. قم بتمكين Wi-Fi و Bluetooth على الجهاز المحمول.
3. قم بتشغيل DJI Mimo، واضغط على ، واتبع التعليمات لتوصيل Osmo Action 3.



عند مواجهة مشكلات في الاتصال بـ DJI Mimo، اتبع الخطوات أدناه.


1. تأكد من أنه قد تم تمكين Wi-Fi و Bluetooth على الجهاز المحمول.
2. تأكد من أن تطبيق DJI Mimo هو أحدث إصدار.
3. اسحب لأسفل من حافة الشاشة للدخول إلى قائمة التحكم، حدد الاتصال اللاسلكي > إعادة تعيين الاتصال. ستقوم الكاميرا بإعادة تعيين جميع الاتصالات وكلمات مرور Wi-Fi.

عرض الكاميرا



قد يختلف ما يظهر على عرض الكاميرا حسب وضع التصوير. وما يظهر هنا مرجعي فقط.

1. الشاشة الرئيسية

 : اضغط للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

2. Wi-Fi

 : لعرض اتصال Wi-Fi.

3. مستوى شحن البطارية

 : تعرض هذه الأيقونة مستوى البطارية الحالي لـ Osmo Action 3.

4. معلومات بطاقة microSD:

59:59 SD : يعرض إما العدد المتبقي للصور التي يمكن التقاطها، أو مدة الفيديو التي يمكن تسجيلها حسب وضع التصوير الحالي.

5. نمط مخصص

📷 : انقر على الأيقونة لحفظ التكوين الحالي كوضع مخصص. احفظ معلومات التصوير في الوضع المخصص، والتي يمكن استخدامها بعد ذلك مباشرة لتصوير مشاهد مماثلة، يمكن للمستخدمين حفظ ما يصل إلى خمسة أوضاع مخصصة.

6. زر الغالق/زر التسجيل

● : انقر للاتقاط صورة أو لبدء أو إيقاف تسجيل مقطع فيديو.

7. أوضاع التصوير

تنقل لتحديد وضع التصوير.

أوضاع التصوير	الوصف
Hyperlapse	استخدم Hyperlapse لتسجيل مقاطع فيديو سلسلة بفواصل زمنية أثناء تحرك الكاميرا (مثل عند التحرك بالسيارة أو حملها باليد). اضغط التشغيل لمعاينة مقاطع الفيديو بفواصل زمنية بمجرد التقاطها.
تقنية الزوال الزمني	استخدم Timelapse لتسجيل مقاطع فيديو الفاصل الزمني عند تركيب الكاميرا وتثبيتها. تم تصميم ثلاثة إعدادات مسبقة في Timelapse للمشاهد النموذجية مثل Crowds و Clouds و Sunset. يمكن للمستخدمين أيضًا تحسين الفاصل الزمني والمدة لتسجيل مقاطع الفيديو بفواصل زمنية.
حركة بطيئة	يدعم تصوير فيديو بطيء الحركة بمعدل 4 أضعاف و 8 أضعاف. في وضع الحركة البطيئة، تسجل الكاميرا الفيديو بمعدل إطارات مرتفع وتبطئ اللقطات إلى 4 أضعاف أو 8 أضعاف السرعة العادية أثناء التشغيل. تلتقط الحركة البطيئة تفاصيل غير مرئية للعين المجردة، وهي مثالية للقطات الحركة السريعة، لن يتم تسجيل الصوت عندما تكون الحركة البطيئة قيد الاستخدام.
فيديو	تسجيل فيديو.
صورة	التقط صورة أو التقط صورة بالعد التنازلي.
البث المباشر	تدعم Osmo Action 3 البث المباشر لمنصات البث المباشر مثل اليوتيوب والفيسبوك.

8. التشغيل

▶ : اضغط لمعاينة الصور ومقاطع الفيديو بمجرد التقاطها.

9. الإعدادات

*** : قم بتعيين الوضع Basic أو Pro ليكون هو وضع التصوير المحدد. تتوفر إعدادات إضافية عند تمكين Pro بما في ذلك FOV (مجال الرؤية)، Format (تهيئة)، Exposure (التعرض)، و White Balance (موازنة اللون الأبيض). يمكن ضبط مختلف المعلومات عند استخدام أوضاع التصوير المختلفة.

10. معلومات التصوير


1080 30 : تعرض معلومات وضع الالتقاط الحالي. انقر لضبط المعلومات.

11. تكبير/تصغير

1.0x : تعرض نسبة التكبير/التصغير الحالية، ضع أصبعين على الشاشة وحركهما متباعدين للتكبير أو حركهما معًا للتصغير.

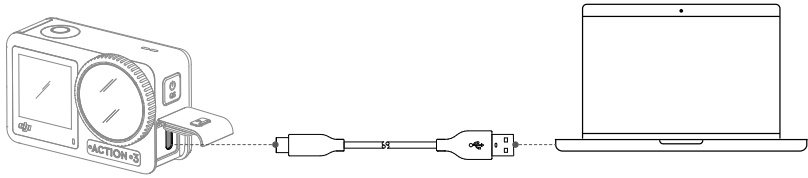
نقل الملفات


نقل الملفات إلى هاتف

قم بتوصيل Osmo Action 3 بـ DJI Mimo، وانقر فوق أيقونة التشغيل لمعاينة الصور ومقاطع الفيديو. انقر  لتنزيل الصور ومقاطع الفيديو. يمكن مشاركة الصور ومقاطع الفيديو مباشرةً من DJI Mimo إلى منصات التواصل الاجتماعي.

نقل الملفات إلى جهاز كمبيوتر

قم بتشغيل Osmo Action 3 وتوصيلها بجهاز كمبيوتر باستخدام كابل USB. عند الاتصال بجهاز كمبيوتر، ستظهر نافذة منبثقة، يطالبك هذا بتحديد نوع اتصال USB على شاشة لمس الكاميرا. اضغط على نقل ملف لتنزيل الملفات من الكاميرا إلى الكمبيوتر. عند نقل ملف، لا يمكن للكاميرا التقاط صور أو تسجيل مقاطع فيديو. **حُدِّد Cancel (إلغاء) لشحن Osmo Action 3 فقط.**



 أعد توصيل Osmo Action 3 بالكمبيوتر إذا توقفت عملية نقل الملفات.

وضع كاميرا الويب

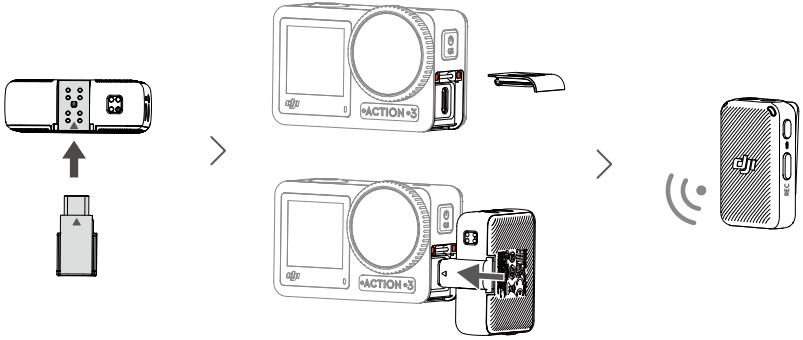
يمكن أن تعمل Osmo Action 3 كاميرا ويب على جهاز كمبيوتر. قم بتشغيل الكاميرا ووصلها بجهاز كمبيوتر باستخدام كابل USB-C. ستنتقل الكاميرا إلى وضع USB. المس كاميرا الويب للدخول إلى وضع كاميرا الويب، وسوف تعمل الكاميرا كجهاز إدخال للكاميرا الويب. يعرض الجزء السفلي من الشاشة كاميرا الويب. اضغط على زر الغالق/التسجيل لبدء التسجيل. المس أيقونة إعدادات معلومات الصورة على الجانب الأيمن من الشاشة لتعيين معلومات التعرض وموازنة اللون الأبيض ومجال الرؤية. يمكن للمستخدمين معاينة مقاطع الفيديو المسجلة بعد الخروج من وضع كاميرا الويب.

توصيل الميكروفون

يمكن ربط Osmo Action 3 بميكروفون خارجي، بما في ذلك DJI Mic أو أي ميكروفونات رقمية من النوع C تابعة لجهة خارجية تدعم 48K/16 بت.

اتباع الخطوات أدناه (مع DJI Mic كمثال) للاتصال بميكروفون:

1. اضغط على زر التحرير الموجود على غطاء منفذ USB-C وحركه لأسفل. ارفع الغطاء لأعلى حتى يتم فصله عن الجهاز.
2. قم بتشغيل جهاز الاستقبال وأجهزة الإرسال، وتأكد من توصيل جهاز الاستقبال وأجهزة الإرسال.
3. قم بتوصيل جهاز الاستقبال بمنفذ USB-C للكاميرا باستخدام محول USB-C. سيتم عرض أيقونة ميكروفون على الشاشة.
4. اضغط على زر الربط في جهاز الإرسال لبدء التسجيل أثناء استخدام جهاز الإرسال للصوت.



يتم ربط جهاز الإرسال وجهاز الاستقبال بشكل افتراضي. اتبع الخطوات التالية للتوصيل في حالة فصل جهاز الإرسال وجهاز الاستقبال.



• ضع جهاز الإرسال وجهاز الاستقبال في حاوية الشحن وسيتم ربطهما تلقائيًا.

• قم بتشغيل جهاز الإرسال وجهاز الاستقبال، واضغط مع الاستمرار على زر الارتباط الخاص بجهاز الإرسال، وقم بالتمرير لأسفل على شاشة جهاز الاستقبال، وحدد الإعدادات، وقم بالتمرير واضغط على جهاز الارتباط لبدء الربط. يُومض مؤشر LED الخاص بالحالة باللون الأخضر الثابت للإشارة إلى نجاح الربط.

تحديث البرامج الثابتة

يتم تحديث البرامج الثابتة للكاميرا Osmo Action 3 باستخدام DJI Mimo.

تأكد أن مستوى شحن بطارية Osmo Action 3 لا يقل عن 15% قبل تحديث البرامج الثابتة. قم بتوصيل Osmo Action 3 بتطبيق DJI Mimo. في حالة توفر برنامج ثابت جديد، سيتم إخطار المستخدمين من خلال DJI Mimo. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لتحديث البرنامج الثابت. سيستغرق التحديث حوالي دقيقتين.

ملاحظات حول الاستخدام تحت الماء

يمكن استخدام Osmo Action 3 تحت المياه حتى عمق 16 متر. عند استخدامها مع حاوية Osmo Action 3 المقاومة للماء، يمكن للجهاز العمل تحت الماء بعمق يصل إلى 60 مترًا. اتبع الاحتياطات التالية عند استخدام الجهاز في الماء.

1. تأكد من أن البطارية وحجرة البطارية جافة ونظيفة قبل إدخال البطارية. وإلا فقد يؤثر ذلك على تلامس البطارية وقدرة مقاومة الماء. تأكد من تثبيت غطاء حجرة البطارية بإحكام بعد إدخال البطارية. ملاحظة: إذا تم تركيب الغطاء بشكل صحيح، فلن تكون العلامات البرتقالية الموجودة في القاع مرئية.
 2. تأكد من أن غطاء منفذ USB-C نظيف ومغلق قبل الاستخدام. وإلا فسيؤثر ذلك على قدرة الجهاز على مقاومة الماء.
 3. تأكد من أن الغطاء الواقي للعدسة في حالة جيدة وسليمة. إذا كان تالفًا، فاستبدله على الفور. تأكد من أن العدسة والغطاء الواقي للعدسة في حالة جافة ونظيفة. قد تؤدي الأجسام الحادة أو الصلبة إلى إتلاف العدسة وتؤثر على قدرة الجهاز على مقاومة الماء. تأكد من إحكام ربط الغطاء الواقي للعدسة بشكل صحيح أثناء الاستخدام.
 4. لا يعد Osmo Action 3 مقاومًا للماء ما لم يتم تركيب غطاء حجرة البطارية وغطاء منفذ USB-C والغطاء الواقي للعدسة بإحكام وتثبيته.
 5. تجنب القفز في الماء بسرعة عالية مع Osmo Action 3. وإلا، فقد يؤدي الاصطدام إلى تسرب المياه. تأكد من أن الكاميرا مقاومة للماء قبل القفز في الماء.
 6. لا تستخدم Osmo Action 3 في البيئات الساخنة أو البيئات القاسية تحت الماء. لا تدع Osmo Action 3 تلامس سوائل مُسببة للتآكل أو غير معروفة.
 7. اشطف الكاميرا بماء نظيف بعد استخدامها تحت الماء. انزكها حتى تجف من تلقاء نفسها قبل استخدامها مرة أخرى. لا تجفف الكاميرا بالهواء الساخن باستخدام مجفف شعر، ولا يستمق غشاء الميكروفون والغشاء المدمج المسامي، ولن تكون الكاميرا مقاومة للماء بعد الآن.
- قم بتركيب الحاوية المقاومة للماء في Osmo Action 3 عند الغوص، أو ركوب الأمواج، أو الاستخدام تحت الماء لفتراتٍ طويلة، أو المواقف الأخرى التي تنطوي على اصطدام شديد بالماء. اتبع الاحتياطات التالية عند استخدام الجهاز مع الحاوية المقاومة للماء:
1. تأكد من نظافة مانع التسرب المطاطي وتثبيته بإحكام أثناء الاستخدام.
 2. تأكد من أن الحاوية المقاومة للماء جافة (للحصول على أفضل النتائج، ضع الألياف المضادة للضباب في العلبة أثناء الاستخدام) وأن المزلاج مثبت بإحكام.
 3. قم بإزالة واقي العدسة المطاطي الخاص بـ Osmo Action 3 قبل وضع الجهاز داخل الحاوية المقاومة للماء.
 4. يؤمى بوضع الحاوية المقاومة للماء تحت الماء لمدة 5 دقائق تقريبًا لضمان عملها بشكلٍ صحيح.
 5. اشطف الحاوية بماء الصنوبر لمنع التآكل بعد استخدامها في البحر.

- يمكن تشغيل شاشات اللمس الخاصة بـ Osmo Action 3 عندما يكون سطحها مبتلاً.
- لا يمكن أن تعمل شاشات اللمس تحت الماء. يمكن للمستخدمين الضغط على أزرار الكاميرا لبدء التسجيل. يتم تمكين وضع الغوص تلقائيًا عند استخدام الكاميرا بدون حاوية Osmo Action 3 المقاومة للماء على عمق يزيد عن 14 مترًا.



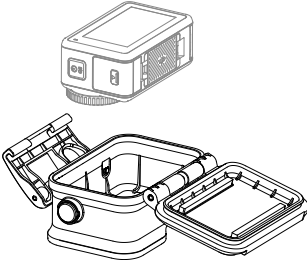
ملاحظات التنظيف

1. نظف الغطاء الواقي للعدسة بالماء أو بقلم تنظيف العدسة أو بمنفاخ هواء العدسة أو بقطعة قماش لتنظيف العدسة. عند تغيير الغطاء الواقي للعدسة، تأكد من جفاف الكاميرا. بعد استخدامها في الماء، اترك الكاميرا تجف قبل استخدامها مرة أخرى. وهذا سيمنع الماء من التسرب إلى الغطاء الواقي للعدسة وضباب العدسة. لا تقم بإزالة الغطاء الواقي للعدسة بشكل متكرر لتجنب تراكم الغبار داخل غطاء العدسة، مما قد يؤثر على جودة التصوير.
2. نظف العدسة باستخدام قلم تنظيف العدسة أو منفاخ هواء العدسة أو قطعة قماش لتنظيف العدسة.
3. نظف البطارية وحجرة البطارية بقطعة قماش نظيفة وجافة.
4. تأكد من نظافة فتحات التحرير السريع الموجودة بالكاميرا من الغبار والرمال عند تركيب حامل مهايئ التحرير السريع.

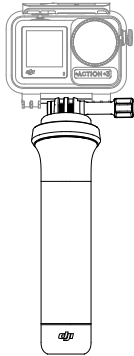
ملاحظات استخدام البطارية

1. لا تستخدم غير بطاريات DJI Osmo. يمكن شراء بطاريات جديدة من الموقع www.dji.com. لن تكون DJI OSMO مسؤولة عن أي عطل أو تلف ناتج عن استخدام أي بطارية أخرى غير بطاريات DJI OSMO.
2. يُفترض استخدام البطاريات في درجة حرارة تقع بين 20- إلى 45 درجة مئوية (-4° إلى 113 درجة فهرنهايت). يمكن أن يؤدي استخدام البطارية في درجة حرارة أعلى من 45 درجة مئوية (113 درجة فهرنهايت) إلى نشوب حريق أو انفجار. قبل استخدام البطارية في بيئة منخفضة الحرارة، يُوصى بشحن البطارية بالكامل في بيئة عادية الحرارة. يمكن أن يؤدي شحن البطارية في نطاق درجة الحرارة المثالي إلى إطالة عمر البطارية.
3. سيتأثر أداء البطارية إذا لم يتم استخدام البطارية لفترة طويلة.
4. قم بتفريغ البطارية بالكامل ثم شحنتها مرة كل ثلاثة أشهر للحفاظ عليها في حالة عمل جيدة.
5. قم بإزالة البطارية من Osmo Action 3 و قم بتخزين البطارية في حاوية بطارية Osmo Action 3 متعددة الوظائف عند تخزينها لفترة طويلة.

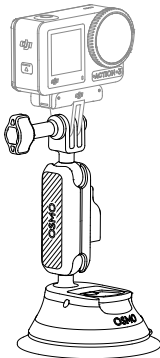
استخدام ملحقات أخرى (مستثناة)

الملحقات	المخطط
	<p>قضييب تمديد Osmo Action 3 بطول 1.5 متر</p>
	<p>حامل المَحْوَل ذي الوصلة الكروية المغناطيسي Osmo Action 3</p>
	<p>حاوية مضادة للآماء Osmo Action 3</p>

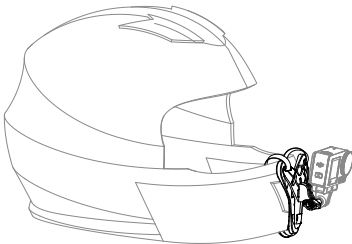
مقبض يد عائم من DJI



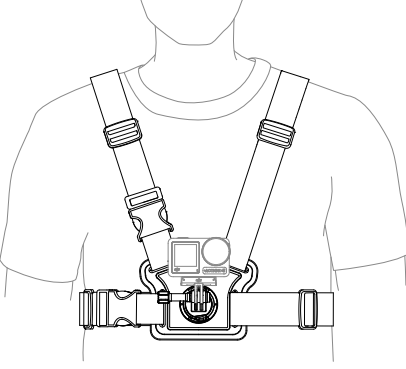
حامل Osmo Action بكأس تثبيت لاصق عن طريق شفط الهواء



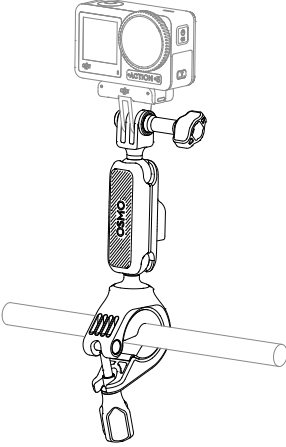
حامل الذقن لـ Osmo Action



حامل حزام الصدر Osmo Action



حامل مقود Osmo Action



امسح رمز الاستجابة السريعة ضوئيًا لقراءة معلومات المنتج المقابلة.



المواصفات

الطراز	AC002
عام	
الأبعاد (طول×عرض×ارتفاع)	32.8×44.2×70.5 مم
الوزن	145 جم
مضاد للماء	16 م ^[1] بدون حاوية مقاومة للماء، 60 م مع حاوية مقاومة للماء
شاشات اللمس	الشاشة الأمامية: 1.4 بوصة 326 بكسل لكل بوصة 320×320 الشاشة الخلفية: 2.25 بوصة 326 بكسل لكل بوصة 640×360 سطوح الشاشة الأمامية/الخلفية: 750±50 شمعة/متر مربع
سعة التخزين المُضمَّنة	لا تحتوي الكاميرا على وحدة تخزين مدمجة، ولكن يمكن توسيع سعة التخزين عن طريق إدخال بطاقة microSD.
بطاقات SD المدعومة	بطاقة microSD (حتى 256 جيجابايت)
بطاقات microSD المُوصى بها	النماذج الموصى بها: 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
الكاميرا	
المستشعر	CMOS مقاس 1/1.7 بوصة
العدسة	مجال الرؤية: 155 درجة الفتحة: f/2.8 مكافئ تيسقي: 12.7 مم نطاق التركيز: 0.3 م إلى ∞
نطاق ISO	الصورة: 100-12800 الفيديو: 100-12800
سرعة المصراع الإلكتروني	الصورة: من 1/8000 إلى 30 ثانية الفيديو: 1/8000 ثانية إلى أقصى حد لمعدل الإطار في الثانية
أقصى دقة صورة	3000×4000
تكبير/تصغير	زووم رقمي الصورة: 4 أضعاف الفيديو: (> 60 2x إطارًا في الثانية)، 60 3x إطارًا في الثانية، تشغيل 4x (HorizonSteady) 60 6x إطارًا في الثانية، إيقاف تشغيل (HorizonSteady)
أوضاع التصوير للصور الثابتة	الحركة البطيئة/الفواصل الزمنية: غير متوفر مفردة: 12 ميجا بكسل العد التنازلي: إيقاف تشغيل/0.5/1/2/3/5/10 ثوان

التسجيل القياسي	4K (4:3): 4096×3072@24/25/30/48/50/60 4K (16:9): 3840×2160@100/120 4K (16:9): 3840×2160@24/25/30/48/50/60 2.7K (4:3): 2688×2016@24/25/30/48/50/60 2.7K (16:9): 2688×1512@100/120 2.7K (16:9): 2688×1512@24/25/30/48/50/60 1080p (16:9): 1920×1080@100/120/200/240 1080p (16:9): 1920×1080@24/25/30/48/50/60
حركة بطيئة	4x: 4K (120 إطارًا في الثانية) 2.7K: 4x (120 إطارًا في الثانية) 1080p: 8x (240 إطارًا في الثانية)، 4x (120 إطارًا في الثانية) 30×/15×/10×/5×/2×/1: 4K/2.7K/1080p 4K/2.7K/1080p عند 30 إطارًا في الثانية
تقنية الزوال الزمني	الفواصل الزمنية: 0.5/1/2/3/4/5/6/7/8/10/13/15/20/25/30/40 ثانية مدة التصوير: 5/10/20/30 دقيقة، 1/2/3/5 ساعة، ∞
الثبات	:EIS ^[2] RockSteady 3.0 HorizonBalancing HorizonSteady
أقصى معدل بت للفيديو	130 ميجابت في الثانية
نظام الملفات المدعوم	exFAT
تنسيق الصورة	JPEG/RAW
تنسيق الفيديو	(H.264/HEVC) MP4
خرج الصوت	48 كيلوهرتز، ترميز الصوت المتقدم
Wi-Fi	
بروتوكول Wi-Fi	a/b/g/n/ac 802.11
تردد تشغيل Wi-Fi	2.4000-2.4835 جيجاهرتز : 5.150-5.250 جيجاهرتز : 5.725-5.850 جيجاهرتز
قوة إرسال Wi-Fi (EIRP)	2.4 جيجاهرتز: >16 ديسيبل ملي واط (FCC/CE/SRRC/MIC) 5.1 جيجاهرتز: >14 ديسيبل ملي واط (FCC/CE/SRRC/MIC) 5.8 جيجاهرتز: >14 ديسيبل ملي واط (FCC/CE/SRRC)
Bluetooth	
بروتوكول Bluetooth	BLE 5.0
تردد عمل Bluetooth	من 2.4000 إلى 2.4835 جيجاهرتز
طاقة نقل (Bluetooth EIRP)	>4 ديسيبل ملي واط
البطارية	
القدرة	1770 ملي أمبير/ساعة
النوع	LiPo 1S
درجة حرارة الشحن	5 إلى 40 درجة مئوية (41 إلى 104 درجة فهرنهايت)
درجة حرارة التشغيل	-20 إلى 45 درجة مئوية (-4 درجة إلى 113 درجة فهرنهايت)
الفولتية	3.85 فولت

أقصى طاقة للشحن	23 وات
وقت التشغيل	160 دقيقة ^[3]

- [1] قبل الاستخدام، أغلق غطاء حجرة البطارية وغطاء منفذ USB-C. وأحكم ربط الغطاء الواقي للعدسة. يُوصى بتركيب الحافظة المقاومة للماء للتصوير تحت الماء لفترة طويلة أو في البيئات ذات التصادمات أو الضغط المرتفع للمياه. تتميز Osmo Action 3 وحاوليتها المقاومة للماء بتصنيف IP68 المقاوم للماء. لا تستخدم الكاميرا في البيئات الساخنة أو تعرضها للسوائل المسببة للتآكل.
- [2] EIS غير مدعوم في وضعي الحركة البطيئة والانقضاء الزمني. يتوفر HorizonSteady فقط عندما تكون دقة الفيديو 1080 بكسل (16:9) أو 2.7K (16:9) بمعدل إطار 60 إطارًا في الثانية أو أقل. يتوفر HorizonBalancing فقط عندما تكون دقة الفيديو 1080 بكسل (16:9) أو 2.7K (16:9) أو 4K (16:9) بمعدل إطار 60 إطارًا في الثانية أو أقل.
- [3] تم الاختبار في بيئة معملية تبلغ درجة حرارتها 25 درجة مئوية (77 درجة فهرنهايت) أثناء تسجيل فيديو 1080 بكسل/30 إطارًا في الثانية مع تعطيل EIS وإيقاف تشغيل الشاشات، ويجب استخدامه كمرجع فقط.

نحن هنا من أجلك



جهة الاتصال
دعم DJI

هذا المحتوى عُرضة للتغيير.
نؤل أحدث نسخة من الرابط



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

إذا كانت لديك أي أسئلة حول هذه الوثيقة، فيرجى الاتصال بـ DJI عن طريق إرسال رسالة إلى DocSupport@dji.com.

DJI هي علامة تجارية لشركة DJI.

© حقوق الطبع والنشر لعام 2022 لصالح شركة DJI. جميع الحقوق محفوظة.