



FOTOGRAFÍA
Y VÍDEO

FICHA TÉCNICA

IN-0590F

**DJI OSMO ACTION 6
STANDARD COMBO**

www.inovtecshop.com

DJI Osmo Action 6 Standard Combo

IN-0590F



Características

- Sensor CMOS de 38 MP y 1/1.1", Campo de visión de 155°
- Pantallas táctiles OLED frontal y trasera
- Video de hasta UHD 4K120, fotos fijas de 8K
- Transmisión en vivo, 50 GB de almacenamiento interno
- Modos Starburst, SuperNight y cámara lenta
- 3 micrófonos estéreo, OsmoAudio, control por voz
- Estabilización de imagen HorizonSteady de 360°
- Centrado y seguimiento de sujeto, código de tiempo
- Resistente al agua hasta 65.6' (20 m), medidor de presión
- Rango dinámico de hasta 13.5 pasos

Captura video estable y de alta calidad en hasta 4K120 estés donde estés con el Osmo Action 6 Standard Combo de DJI. El Osmo Action 6 incorpora un nuevo sensor cuadrado de 1/1.1", modo Starburst, una apertura variable de f/2 a f/4, 50 GB de almacenamiento interno y ahora ofrece mayor resistencia al frío.

Mantiene sus pantallas duales OLED de alto brillo, los sistemas de estabilización RockSteady y HorizonSteady, un sensor de 38 MP, hasta 4 horas de duración de batería y un cuerpo resistente al agua con medidor de presión.

Otras características incluyen fotos fijas en 8K, centrado y seguimiento de sujetos, soporte para OsmoAudio, captura en formato raw, un campo de visión de 155°, y una ranura para tarjetas SD que admite tarjetas de hasta 1 TB.

Sensor actualizado con amplio rango dinámico

La nueva cámara incorpora un sensor cuadrado de 1/1.1" capaz de grabar video hasta UHD 4K120 y capturar tus experiencias con un nivel de detalle claro y dinámico, incluso en condiciones de poca luz.

Su campo de visión ultra amplio de 155° garantiza que toda la acción quede dentro del encuadre, y gracias a que el sensor cuadrado conserva un alto nivel de detalle, facilita el encuadre personalizado.

El modo de color D-Log M de 10 bits ofrece más de mil millones de colores y un amplio rango dinámico de 13.5 pasos, brindando imágenes con colores vivos y gran profundidad.



Apertura variable

La Osmo Action 6 es la primera cámara de acción de DJI con una apertura variable de f/2 a f/4, lo que marca una diferencia respecto al diseño tradicional de apertura fija.

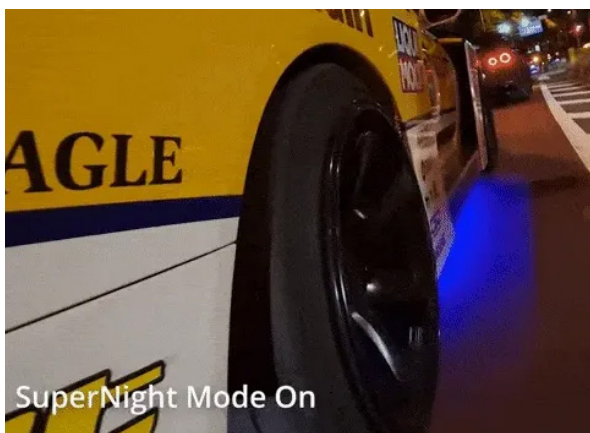
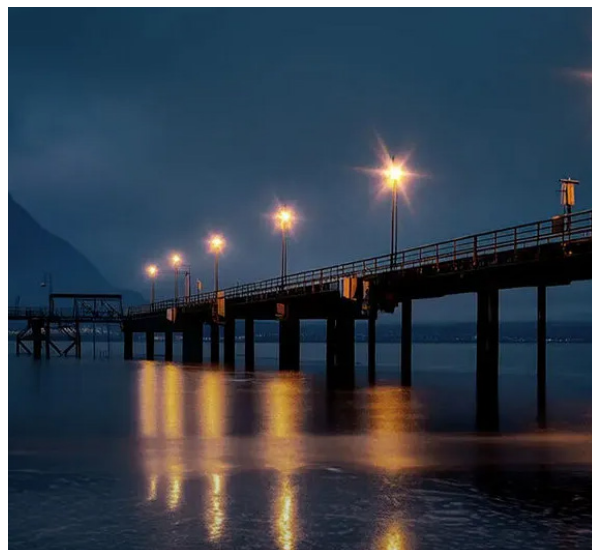
La apertura se ajusta manual o automáticamente dentro de este rango para lograr resultados claros y equilibrados, desde tomas nocturnas en condiciones de poca luz hasta paisajes llenos de detalle.

Cuando se combina con la lente macro opcional, puede capturar primeros planos extremos con una profundidad de campo reducida y un bokeh suave.



Modo Starburst

En escenas nocturnas, el nuevo modo Starburst convierte las luces en destellos en forma de estrella, creando imágenes impresionantes con dramatismo y estilo.



Modo SuperNight

Gracias a su sensor más grande, apertura más amplia y nueva tecnología de reducción de ruido, la Osmo Action 6 incorpora el modo SuperNight, que permite capturar video claro y detallado en condiciones de poca luz exigentes, con resoluciones de hasta 4K60.

Fotos de Alta Resolución

Presiona el botón del obturador para obtener impresionantes fotos fijas y recorta fácilmente.

Cada fotografía ofrece aproximadamente el doble de claridad que la generación anterior, con cerca de 38 MP (7168 x 5376) o resolución 8K (16:9).

También puedes convertir videos de 3 segundos en fotos dinámicas y en movimiento.



Múltiples Modos de Estabilización

Esta función inteligente de estabilización ayuda a eliminar las vibraciones de la cámara en todas las direcciones e incluso corrige la inclinación horizontal en cualquier ángulo al grabar en 2.7K60. Esto significa que el metraje puede permanecer nivelado horizontalmente incluso ante fuertes sacudidas y rotaciones de 360°.

Además, puedes activar HorizonBalancing, que corrige la inclinación horizontal dentro de $\pm 45^\circ$ y permite grabar videos estables en 4K60. RockSteady 3.0 reduce eficazmente las sacudidas mientras conserva el impacto dinámico del movimiento, ofreciendo una perspectiva en primera persona más inmersiva y permitiendo grabación de video hasta 4K120.



Opciones de Slo-Mo y Captura



Ralentiza esas tomas de acción con Súper Cámara Lenta de 32x. El potente chip de 4 nm de la Action 6 permite un análisis fotograma a fotograma y una interpolación de fotogramas 4x para lograr cámara lenta de hasta 32x.

Graba en 1080p240 y produce un video equivalente a 960 fps en postproducción.

Con la función de pregrabación, puedes capturar y guardar momentos emocionantes antes de que comience la grabación oficial.

La función highlight te permite marcar rápidamente momentos clave para agilizar el proceso de edición.

Montaje y Diseño Eficientes

El diseño renovado de liberación rápida bidireccional de la Action 6 te permite cambiar configuraciones fácilmente cuando lo necesites. Desmonta y alterna entre diferentes soportes y accesorios, y monta rápidamente tu cámara en cualquier dirección.



El marco protector horizontal-vertical te permite grabar video vertical de forma nativa para plataformas de redes sociales. El vidrio templado garantiza durabilidad y el recubrimiento AF mantiene los controles táctiles sensibles, incluso cuando están mojados.

Con la función Always On Display activada, ambas pantallas muestran la duración de la grabación y las especificaciones con un menor consumo de energía. Obtén información esencial de un vistazo sin molestias por luces brillantes durante la noche.

Seguimiento de Sujetos

DJI lleva el seguimiento de sujetos a una cámara de acción. La Action 6 ahora detecta inteligentemente la posición del sujeto y ajusta dinámicamente la composición.

Mantén al sujeto centrado en cada fotograma durante tomas horizontales o verticales.

Grabación

Además de la ranura para tarjetas microSD que admite tarjetas de hasta 1 TB, la cámara incluye 50 GB de almacenamiento interno para aún más video. Su tasa de bits ha sido optimizada para generar archivos más pequeños.

También puedes transferir archivos rápidamente mediante Wi-Fi 6 y USB 3.1 con velocidades de transferencia inalámbrica de hasta 80 MB/s



Larga Duración de Batería con Carga Rápida

Graba de forma continua por hasta cuatro horas con la batería mejorada Battery Plus de 1950 mAh, capaz de operar en temperaturas frías de hasta -4 °F.

La tecnología de carga rápida permite cargar la batería al 80% en solo 22 minutos, y puede alcanzar una carga completa en solo 52 minutos.



Transmisión en Vivo por Wi-Fi

Transmite en vivo directamente desde tu Action 6 utilizando el Wi-Fi de doble banda integrado o el hotspot de tu teléfono.

Elige tu plataforma y resolución preferidas para conectarte desde cualquier lugar y grabar tu metraje.

Ecosistema de Audio DJI OsmoAudio

Tres micrófonos omnidireccionales integrados graban sonido con precisión y claridad.

El ecosistema DJI OsmoAudio permite la conexión directa a dos transmisores de micrófono DJI, capturando audio de alta calidad sin necesidad de un receptor. Esta solución de audio, fácil de montar, ofrece grabación en 32 bits float.



La cámara también puede conectarse a otros micrófonos externos usando un cable opcional USB-C a 3.5 mm.

Además, puedes activar la función Built-in Mic Audio Backup para combinar sonidos ambientales ricos, creando una experiencia realmente inmersiva que da vida a tu escena.

Diseño Resistente al Agua

El cuerpo de la cámara puede sumergirse completamente hasta 65.6' (20 m), mejorando tus aventuras bajo el agua sin necesidad de accesorios adicionales.

Si utilizas la funda impermeable opcional, la cámara mantiene su resistencia al agua hasta 197' (60 m) de profundidad.



Un medidor de presión de agua integrado muestra la profundidad y altitud, y inicia/detiene automáticamente la grabación al entrar o salir del agua.

Se activa bajo el agua a 3.3' (1 m) de profundidad y solo es efectivo cuando la cámara está sumergida sin funda impermeable.

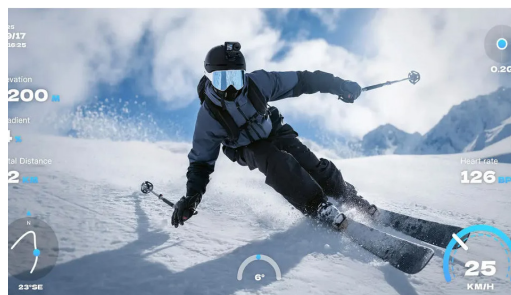
Sincronización de Código de Tiempo

El código de tiempo integrado en la Osmo Action 6 permite sincronizar fácilmente el metraje en escenarios de grabación con múltiples cámaras.

Aplicación Mimo

Una vez que tu smartphone esté conectado de forma inalámbrica a la Osmo Action 6, la aplicación Mimo te permite previsualizar la vista de la cámara y ajustar los parámetros.

Incluye varias plantillas de edición y la función One-Tap Edit, todo sin necesidad de descargar el metraje durante la edición, ahorrando espacio en tu teléfono.



La app Mimo también ofrece diversas funciones de edición para cámaras de acción, como Sports Dashboard, Vivid Underwater y InvisiStick.



CARACTERÍSTICAS

- **Nuevo sensor CMOS** cuadrado de 1/1.1" para un verdadero formato 4:3 con mayor claridad de detalle
- **Nuevo modo Starburst** para que tus tomas nocturnas brillen
- **Fotos de alta resolución:** 38 MP con imágenes de hasta 8K
- **50 GB** de almacenamiento interno: tasa de bits optimizada para archivos más pequeños
- **Batería más grande:** hasta 240 minutos de tiempo de operación
- Apertura variable de f/2 a f/4
- **Transferencia de alta velocidad:** Wi-Fi 6.0 y USB 3.1, con velocidades inalámbricas de hasta 80 Mb/s
- **Pantallas OLED:** pantallas OLED de alto brillo en la parte frontal y trasera
- **Carga rápida** de batería
- **Transmisión en vivo por Wi-Fi:** compatible con varias resoluciones para streaming y grabación
- **Live Photos:** convierte videos de 3 segundos en fotos dinámicas
- **Pre-grabación:** captura y guarda momentos antes de que inicie la grabación oficial
- **Highlight:** marca rápidamente momentos clave para acelerar el proceso de edición

ESPECIFICACIONES

Imagen	
Sensor de imagen	CMOS de tipo 1/1.1"
Resolución del sensor	Efectiva: 38 megapíxeles (7168 x 5376)
Estabilización de imagen	Digital
Óptica por lentes	
Apertura máxima	f/2 a f/4
Distancia mínima de enfoque	0.7' / 0.2 m
Campo de visión	155°
Zoom	Digital: 2x
Captura de vídeo	
Grabación interna	MP4 via H.265/HEVC 3840 x 3840 en 23.98/25/29.97/47.95/50/59.94/100/120 fps 3840 x 2880 en 23.98/25/29.97/47.95/50/59.94/100/120 fps 3840 x 2160 en 23.98/25/29.97/47.95/50/59.94/100/120 fps 2688 x 2016 en 23.98/25/29.97/47.95/50/59.94/100/120 fps 2688 x 1512 en 23.98/25/29.97/47.95/50/59.94/100/120 fps 1920 x 1080p en 23.98/25/29.97/47.95/50/59.94/100/120/200/240 fps
Compatibilidad con imágenes fijas	JPEG / Raw, 38 MP (7168 x 5376)
Grabación de audio	AAC, 16 bits a 48 kHz
Micrófono incorporado	Sí
Transmisión IP	No
Almacenamiento interno	50 GB
Control de exposición	
Velocidad de obturación	1/8000 a 30 segundos
Sensibilidad ISO/Ganancia	Foto: Nativa: 100 a 25,600 Video: Nativa: 100 a 51,200
Modos de exposición	Automático
Balance de blancos	Preajustes: Automático



Conectividad	
Inalámbrica	Wi-Fi 6 (802.11ax) / Bluetooth 5.1
Compatibilidad con aplicaciones móviles	Android & iOS: Sí Nombre de la aplicación: Mimo App
Ranura de memoria/medio	Una ranura: microSD / microSDHC / microSDXC (máximo 1 TB)
Entradas/Salidas	1x USB-C para alimentación y datos
Energía	
Tipo de batería	Batería recargable de ion de litio (3.87 VDC, 1950 mAh)
Tiempo de carga	52 minutos
Duración estimada de la batería	240 minutos
Condiciones ambientales	
Resistencia al agua	Hasta 65.6' / 20 m (sin clasificación oficial)
Tiempo de carga	-4 a 113 °F / -20 a 45 °C
Duración estimada de la batería	No
General	
Tipo de pantalla	2x Pantallas táctiles OLED fijas
Luz integrada	No
Bocina integrada	Sí
Efectos creativos	- Bullet Time (Cámara lenta) - Horizon Lock - RockSteady 3.0 - Modo SuperNight
Dimensiones (An x Pr x Al)	2.9 x 1.3 x 1.9" / 72.8 x 33.1 x 47.2 mm
Peso	5.3 oz / 149 g
Información de empaque	
Peso del paquete	0.605 lb
Dimensiones de la caja (L x An x Al)	8 x 3.2 x 1.6"



What's in the Box



Osmo Action 6



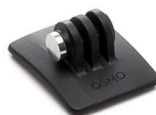
Osmo Action Extreme
Battery Plus (1950 mAh)



Osmo Locking Screw



USB-C to USB-C PD Cable
(USB 3.1)



Osmo Action Curved
Adhesive Base



Osmo Dual-Direction Quick-
Release Adapter Mount



Osmo Action
Anti-Slip Pad





www.inovtecshop.com

