



FICHA TÉCNICA

IN-0591F

INSTA360 X5 360 ACTION CAMERA ESSENTIALS BUNDLE



#### FOTOGRAFÍA Y VÍDEO

# Insta360 X5 360 Action Camera Essentials Bundle IN-0591F



#### Características clave

- Para creadores de contenido y videógrafos
- Grabación 360° PureVideo en 8K30 / 5.7K30
- Reencuadre en 360° y mayor duración de batería
- Diseño resistente, protectores de lente removibles
- Control por gestos, modos de lente dual / simple
- Bullet Time, Time-Lapse, InstaFrame
- HDR activo, grabación en bucle, modo Me
- Resistente al agua hasta 49' (15 m), fotos de 72 MP
- App con suite de edición y efectos
- Función de Selfie Stick Invisible







## Descripción

Mejora tu producción con video cinematográfico en 360° gracias al potente Insta360 X5 360 Action Camera Essentials Bundle. Este paquete incluye la cámara X5, protectores de lente, dos baterías, una tapa de lente, un estuche de transporte, un estuche de carga rápida y un Selfie Stick Invisible de 3.7' (1.13 m). La X5 es capaz de capturar video HDR 8K30 en 360°.

Mejora tu producción con video cinematográfico en 360° gracias al potente Insta360 X5 360 Action Camera Essentials Bundle.

Este paquete incluye la cámara X5, protectores de lente, dos baterías, una tapa de lente, un estuche de transporte, un estuche de carga rápida y un Selfie Stick Invisible de 3.7' (1.13 m).

La X5 es capaz de capturar HDR 8K30 360° PureVideo en modos de lente dual o simple, todo en una sola cámara de acción portátil.

Ofrece un diseño listo para la acción con software impulsado por IA para un enfoque intuitivo al crear contenido dinámico en cualquier entorno, así como captura "Bullet Time", tasas de bits de 180 Mb/s, time shift, grabación en bucle y time-lapse.

La X5 también cuenta con un diseño resistente actualizado, es resistente al agua hasta 49' (15 m) de manera nativa, y tiene una batería recargable mejorada de 2400 mAh que aumenta el tiempo de funcionamiento hasta 88 minutos.













#### 8K30 360° PureVideo

La X5 ofrece una resolución ultranítida de 8K, con 78 % más píxeles que 5.7K, para lograr mayor detalle y claridad, haciendo que los videos reencuadrados estén al nivel de metraje de cámaras estándar, lo que facilita las ediciones combinadas.

PureVideo cuenta con reducción avanzada de ruido por IA y optimización del rango dinámico, ofreciendo un metraje claro y vívido, sin importar la situación o el nivel de luz.



# Potentes algoritmos de IA





Sensores más grandes de 1/1.28" y un sistema de triple chip de IA ultrarrápido establecen un nuevo estándar para la captura en 360°.

Esta potente combinación de hardware ofrece colores realistas, claridad impresionante y imágenes más brillantes y vívidas.

La X5 utiliza supersampling de 11K a 8K, logrando mayor detalle y proporcionando clips verdaderamente inmersivos.

El Modo Active HDR ahora está mejorado a 60 fps para capturar detalles

y colores impresionantes en luces y sombras, además de ofrecer estabilización sobresaliente, incluso en momentos llenos de acción.













# Diseño Robusto con Lentes Reemplazables

El nuevo diseño de lentes reemplazables de la X5 te permite retirar lentes dañadas y colocar nuevas de manera rápida, con mínimo tiempo de inactividad.

Además, puedes despedirte de rayones, grietas y preocupaciones gracias al film óptico ultraduradero de la X5, que ofrece un 100 % más de resistencia a caídas en



comparación con la X4, resistiendo eficazmente rayones de llaves, monedas y otros metales.

# Tomas Multicámara y Modo InstaFrame



Con un configuración multicámara en un solo dispositivo, la X5 captura todos los ángulos posibles en una sola toma: sin equipo extra, sin repeticiones, sin perder momentos.

Con el video en 360° capturando todo a tu alrededor, presiona grabar y luego selecciona los mejores ángulos con las herramientas de

reencuadre impulsadas por IA en la app Insta360.

Obtén videos perfectamente encuadrados sin necesidad de editar, eligiendo Selfie View o Fixed View antes de grabar, y genera un video plano listo para compartir al instante.

Puedes capturar simultáneamente un video completo en 360° mientras grabas video plano, listo para realizar ediciones adicionales o capturar momentos inesperados.











## Perspectiva Ultra Gran Angular

Puedes usar la X5 como una cámara de acción tradicional y grabar videos en primera persona 4K60 nítidos.

Además, puedes capturar un campo de visión aún más amplio con MaxView en FreeFrame Video, con un FOV de 170° en 4K30.

La X5 procesa fotos de 72 MP dentro de la cámara, ofreciendo imágenes de alta

calidad, listas para compartir, con bajo ruido y colores precisos.



# Protección contra el viento y audio nítido



Ya sea descendiendo senderos o surfeando olas, tu audio se mantiene cristalino gracias al nuevo Wind Guard de múltiples capas con malla de acero que silencia las ráfagas de viento.

El algoritmo de audio mejorado de la X5 filtra el viento y el ruido ambiental, ofreciendo un sonido superior e inmersivo, incluso mientras

andas en bicicleta o motocicleta.

Incluye un nuevo modo de audio inteligente que aclara las voces sin necesidad de micrófonos adicionales, ideal para vlogs.







## Selfie Stick Invisible para Vistas en Tercera Persona

Cuando la X5 se monta en un selfie stick, el palo desaparece en la edición, lo que te permite capturar ángulos aéreos y perspectivas en tercera persona sin necesidad de un segundo operador.





#### Control por Gestos con IA

Ahora puedes usar gestos con la mano para iniciar/detener la grabación o tomar una foto, ideal para fotos grupales, lugares ruidosos, montaje en un selfie stick, cuando se usan guantes gruesos, o simplemente para no molestar a otros con sonido, como en el control por voz.

#### Modos Time-Lapse, Time Shift y Bullet Time

- Time-Lapse 11K: El video time-lapse en 360° ahora está disponible en la X5 en 11K, capturando una vista panorámica a lo largo del tiempo desde una posición fija.
- TimeShift 8K: Los usuarios pueden grabar un video creativo en un modo fácil de usar con un selfie stick mientras se desplazan.
- Obtén el efecto "Bullet Time" (referencia de \*The Matrix\*) con video en cámara lenta usando el modo 5.7K120 Bullet Time en la X5, que permite lograr efectos cinematográficos de cámara lenta con mayores velocidades de cuadro y resolución.



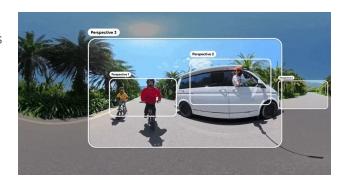




#### FOTOGRAFÍA Y VÍDEO

#### App Insta360

- Insta360 Studio y la app complementaria ofrecen numerosas herramientas para editar, ajustar y compartir tus videos.
- Al Frame identifica los elementos más importantes de tu toma y sugiere las mejores vistas.



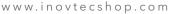
- Puedes exportar sin necesidad de editar, eligiendo un Forward View o Selfie View con un solo toque, y listo, sin más esperas.
- Usa el joystick virtual o mueve tu teléfono para reencuadrar tus videos, compartiendo tus ediciones al instante.
- Despídete de la distorsión con un solo toque, obteniendo una perspectiva más natural para paisajes y otros escenarios.
- La app ofrece numerosos efectos y funciones, incluyendo Al Warp, Sky Swap, Bullet Time, Starlapse, Timeshift, Time Lapse y Fly Lapse.

#### Insta360 Cloud

- Realiza copias de seguridad automáticas de tus archivos en la nube, accesibles desde cualquier dispositivo, y puede eliminarlos automáticamente de la tarjeta SD para liberar espacio.
- Comparte tu mundo al instante mediante un enlace personalizable.
- Envía uno o varios clips a amigos, familiares o seguidores de manera simultánea.
- Edita y exporta en la nube, en cualquier momento y lugar.
- Deja la app funcionando en segundo plano y sique usando tu dispositivo sin interrupciones.







## **Características**

#### Pantalla Táctil de 2.5"

La brillante pantalla táctil está hecha de Gorilla Glass duradero y cuenta con un tamaño de 2.5", permitiéndote controlar la cámara, seleccionar modos de grabación, cambiar configuraciones, previsualizar imágenes y videos, y mucho más.

#### Batería de 2400 mAh

La X5 cuenta con una batería extraíble de mayor capacidad que su predecesora, de 2400 mAh.

Se ha probado para grabar video 5.7K30 en 360° por hasta 135 minutos. En modo Endurance, puede grabar 5.7K30 durante hasta 185 minutos, y en modo 8K30, puede funcionar hasta 88 minutos.

#### Estabilización FlowState

Desde caminos rocosos hasta olas en movimiento, la X5 ofrece estabilización de imagen suave y constante, sin importar la aventura en la que te encuentres.

## Bloqueo de Horizonte 360°

No importa cómo esté montada, sostenida o utilizada la X5, tu video saldrá estable y equilibrado, manteniendo el horizonte nivelado gracias al Bloqueo de Horizonte 360°.

#### Diseño Resistente al Agua

Sumérgete con tu X5 sin necesidad de funda, ya que la cámara ha sido actualizada para ser resistente al aqua hasta 49' (15 m).

También puede utilizar una Funda Invisible Submarina opcional, que permite grabaciones hasta 197' (60 m) de profundidad.













#### Montaje Snap-On

Cambia la configuración de tu X5 en un instante con el nuevo sistema de montaje magnético.

El montaje rápido está diseñado para actividades como ciclismo, cuando deseas tomar tomas desde múltiples posiciones y necesitas ajustes rápidos.



La batería se puede cambiar fácilmente, asegurando que siempre estés con energía suficiente.

## Modos de Captura

- Twist to Shoot Mode: Simplemente gira tu selfie stick hacia adelante y hacia atrás dos veces para iniciar o detener la grabación o tomar una foto. No necesitas quitarte los guantes mientras estás en las pistas.
- Control por Gestos: La forma más práctica de grabar; este modo permite filmar y tomar fotos usando solo la palma de la mano o el signo de paz.
- Control por Voz 2.0: Disfruta de la grabación completamente manos libres gracias a un algoritmo avanzado de control por voz.









# **ESPECIFICACIONES**

Imagen		
Sensor de Imagen	CMOS tipo 1/1.28" (2 lentes)	
Resolución del Sensor	Efectiva: 72 Megapíxeles (11,904 x 5952)	
Estabilización de Imagen	Giroscopio integrado de 6 ejes	
Óptica por lente		
Longitud Focal	6mm	
Apertura Máxima	f/2	
Campo de Visión	170°	
Zoom	No	
Captura de vídeo		
Método de Unión (Stitching)	Unión en cámara	
Grabación de Video 360°	MP4 7680 x 3840 a 30/24/25 fps 5760 x 2880 a 30/48/50/60/24/25 fps 3840 x 1920 a 30/48/50/60/24/100/25/120 fps	
Grabación con Lente Única	MP4 3840 x 2160 a 24/25/30/50/60 fps 2720 x 1536 a 24/25/30/50/60 fps 1920 x 1080p a 24/25/30/50/60/100/120 fp	
Soporte de Imagen Fija	DNG / INSP 72 MP (11,904 x 5952) 18 MP (5888 x 2944)	
Grabación de Audio	Estéreo, 16 bits a 48 kHz	
Micrófono Incorporado	Sí	
Transmisión IP	No	
Control de Exposición		
Velocidad de Obturación	1/8000 a 120 segundos	
Sensibilidad ISO/Ganancia	Nativa: 100 a 6400	
Balance de Blancos	Rango: 2000 a 10,000K	









#### FOTOGRAFÍA Y VÍDEO

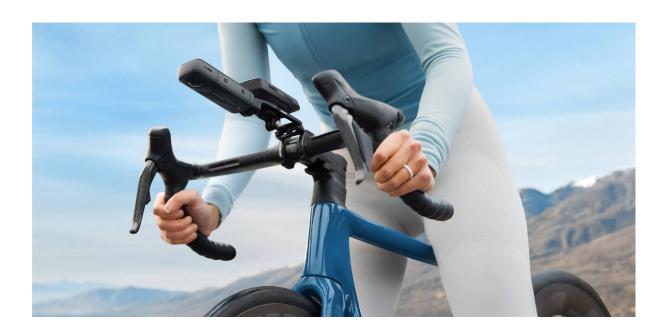
Conectividad	
Inalámbrica	Wi-Fi 5 (802.11ac) / Bluetooth 5.2
Compatible con App Móvil	Sí: Android & iOS Nombre de la App: Insta360
Ranura de Tarjeta de Memoria	Una ranura: microSD/microSDHC (UHS-I) [Máx. 1 TB / Recomendado U3/V30 o superior]
Entradas/Salidas	1x USB-C para datos/energía
Energía	
Tipo de Batería	Batería recargable de iones de litio (2400 mAh)
Tiempo de Carga	30 minutos
Duración Estimada de la Batería	3.5 horas
Ambiente	
Resistencia Ambiental	Resistente al agua hasta 49.2′ / 15 m (No calificado)
Condiciones de Operación	-4 a 104°F / -20 a 40°C
Resistencia a Impactos	Resistente a rayones y caídas (No calificado)
General	
Tipo de Pantalla	LCD táctil fija
Luz Incorporada	No
Altavoz Incorporado	No
Efectos Creativos	<ul><li>Bullet Time (Cámara Lenta)</li><li>Starlapse</li><li>Time-Lapse</li><li>Time-Shift</li></ul>
Rosca de Montaje en Trípode	1/4"-20 hembra
Dimensiones (An x Prof x Alt)	4.9 x 1.8 x 1.5" / 124.5 x 46.0 x 38.2 mm
Peso	7.1 oz / 200 g
Información de Embalaje	
Peso del Paquete	3.26 lb
Dimensiones de la Caja (L x An x Al)	12.2 x 10.2 x 3.4"





































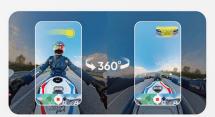




8K 360° Video | Dual 1/1.28" Sensors



Triple AI Chip for Superior Low Light



Shoot First, Frame Later



Invisible Selfie Stick Effect



FlowState Stabilization 360° Horizon Lock



5.7K60fps Active HDR Video



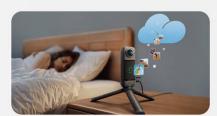
**New Wind Guard for Clearer Audio** 



Waterproof to 49ft (15m)



**AI-Powered Editing** 



Auto Backup to Cloud \*With an Insta360+ Subscription









