



Cámara Digital Deportiva Insta360 X6 Pack Estándar/ 8K/ Ángulo de visión 360°/ Negra

Ref.: IST-CAM X6 BK ST P/N: INCAMX6S

Detalle del producto

Sensores duales personalizados de Sony y un sistema de triple chip IA

Dos sensores cuadrados personalizados de Sony de 1/1,1", un chip IA de 4 nm de alta gama y dos chips de imagen redefinen la calidad de las imágenes de 360°. Imagen de 1 pulgada y resolución 8K de alta gama

Pulsa 'grabar' y captura tu mundo en vídeo 8K nativo a 50 fps, cada momento, tal y como sucedió. InstaFrame 2.0, vídeos listos para compartir

El seguimiento inteligente ilimitado se activa con un solo toque para conseguir imágenes suaves de seguimiento. Captura vídeo 4K sin recortar, sin necesidad de reencuadrar. 5K a 60 fps y vídeo ultra angular de 170°

Cambia con un solo toque al modo gran angular de lente única. Captura vídeos suaves en 5K a 60 fps y con un ángulo de visión ultra-amplio de 170°. 10 bits, compatibilidad nativa con Dolby Vision

La profundidad de color de 10 bits ofrece colores suaves e intensos; Dolby Vision optimiza de forma nativa cada fotograma para conseguir un aspecto cinematográfico. Nuevo Director IA, Carga la batería mientras edita los clips

Sólo con un toque en la app: el modelo de IA detecta los momentos más destacados, los edita automáticamente y crea al instante un vídeo listo para compartir. Nueva batería Xtreme, 140 minutos de autonomía 3

X6 cuenta con una batería de 2600 mAh que permite 140 minutos de captura en 360° en 8K a 30 fps, y se carga al 80 % en sólo 24 minutos. Micrófonos 360 resistentes al viento

X6 cuenta con nuevos micrófonos 360 resistentes al viento para un sonido nítido en todas las direcciones. Un micrófono oculto reduce el ruido del viento y potencia el sonido del motor. Dos sensores cuadrados personalizados de Sony

Diseñado a medida junto con Sony para ofrecer una calidad de imagen 360 sin precedentes. Un sensor un 33 % más grande significa más luz, más detalle y un HDR mejorado. Sistema de triple chip IA

Tres chips. Un gran paso.

Un nuevo chip insignia de Qualcomm de 4 nm y dos chips profesionales de imagen marcan un nuevo hito para las cámaras 360. X6 es una referente en cuanto a procesamiento, cosido de imágenes y estabilización, con una mejor reducción de ruido y calibración del color para capturar tanto de día como de noche. Y todo ello con una mayor eficiencia energética que te permite disfrutar de una mayor autonomía de la batería. PureVideo

Da rienda suelta a tu visión nocturna.

Dos nuevos sensores de luz ambiental reducen drásticamente el parpadeo, mientras que el software y el hardware actualizados se combinan para sacar todo el detalle de la oscuridad. Noches en la ciudad, time-lapses de estrellas, hogueras: X6 está lista para todo. Optimización de retratos

Retratos fieles a la realidad.

X6 optimiza automáticamente el tono de piel en los retratos para conseguir colores naturales y realistas. No hace falta retocarlos después. Fotos 360 de 120 MP

Recuerdos inmortalizados al completo.

Un nivel de detalle sin igual, en todas las direcciones. Haz fotos y conserva todos los detalles. Encuadre fotográfico IA 360

Haz una foto 360 y la IA analizará la estructura, los sujetos y la escena para crear una foto plana, un paisaje o una imagen Tiny Planet. Captura espacial

Revive cada recuerdo.

Captura objetos o espacios en 360° y, a continuación, impórtalos a la app de Insta360 para generar un modelo 3D de 'gaussian splatting'. Vuelve cuando quieras para moverte libremente por la escena, explorar cada ángulo y revivir el momento como si estuvieras allí de nuevo. Vídeo plano en 5K a 60 fps y en 4K a 120 fps

Piensa a lo grande con 170°.

Convierte tu X6 en una cámara de acción ultra gran angular y captura vídeo sin distorsión a una resolución de hasta 5K a 60 fps, 5K a 30 fps con un campo de visión de 170°, o 4K a 120 fps. Lentes reemplazables 2.0

Captura más. Preocúpate menos.

Cinco veces más resistente a los arañazos⁴. Probado en laboratorio con más de 2.000 pasadas con lana de acero. Más fácil de reemplazar. Viene en un tamaño ideal para viajar y, además, ahora es más asequible. Arriésgate. La lente aguantará. Creación sin interrupciones

140 minutos de duración

La nueva batería Xtreme viene incluida en la caja y cuenta con una capacidad de 2600 mAh para que puedas seguir capturando con total tranquilidad. Cuando tengas que cargar la batería, la carga rápida te lleva del 0 % al 80 % en 24 minutos. Menos esperas, más capturas. Tecnología de refrigeración Star-Ridge

Un cuerpo más pequeño. Una cabeza más fría.

El sistema de refrigeración Star-Ridge, patentado por Insta360, disipa el calor de los componentes que más calor generan un 10 % más eficazmente que otras cámaras 360, y los materiales aislantes mantienen la empuñadura y los puntos de contacto a una temperatura agradable¹¹. Eso significa un vídeo 360 en 8K a 30 fps sin interrupciones, sin que se sobrecaliente ni se corte la captura. La IA que de verdad entiende los vídeos en 360°.

Desarrollado internamente, Insta360 PanoMind se estrena con X6, entrenado para viajes, deportes de invierno, motociclismo y mucho más. Nuestra IA destaca los momentos clave, los ángulos y las escenas más destacadas para que puedas editar más rápido sin tener que usar las manos.

Especificaciones

Cámara y sensor

Sensor: Sensor cuadrado de 1/1,1 pulgadas

Pantalla: OLED de 2,32 pulgadas

Apertura: F2.0

Longitud focal equivalente a 35 mm: 7,78 mm

Vídeo 360

Vídeo 360 en 8K: 7680 x 3840 a 50, 48, 30, 25 o 24 fps

Vídeo 360 en 6K: 6016 x 3008 a 60, 50, 48, 30, 25 o 24 fps

Vídeo 360 en 4K: 3840 x 1920 a 100, 60, 50, 48, 30, 25 o 24 fps

PureVideo 8K: 7680 x 3840 a 30, 25 o 24 fps

PureVideo 6K: 5760 x 2880 a 30, 25 o 24 fps

PureVideo 4K: 3840 x 1920 a 30, 25 o 24 fps

Bullet Time 8K: 7680 x 1920 a 100 fps

Bullet Time 6K: 6016 x 1504 a 120 fps

Bullet Time 4K: 3840 x 960 a 240 fps

Timelapse 16K: 15360 x 7680 a 30 o 25 fps

Timelapse 8K: 7680 x 3840 a 30 o 25 fps

Vídeo en modo plano

5K 4:3: 5120 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

5K 3:4: 3840 x 5120 a 30 o 25 fps

5K 16:9: 5120 x 2880 a 60, 50, 30 o 25 fps

5K 9:16: 2880 x 5120 a 30 o 25 fps

4K 4:3: 3840 x 2880 a 120, 100, 60, 50, 30 o 25 fps

4K 3:4: 2880 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

4K 16:9: 3840 x 2160 a 120, 100, 60, 50, 30 o 25 fps

4K 9:16: 2880 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

2,7K 4:3: 2688 x 2016 a 120, 100, 60, 50, 30 o 25 fps

2,7K 3:4: 2016 x 2688 a 60, 50, 30 o 25 fps

2,7K 16:9: 2688 x 1520 a 120, 100, 60, 50, 30 o 25 fps

2,7K 9:16: 1520 x 2688 a 60, 50, 30 o 25 fps

Modos especiales de vídeo plano

InstaFrame 2.0: Vídeo plano 4K con copia de seguridad 360 en 8K a 30, 25 o 24 fps

InstaFrame 2.0 4K plano: Formatos 16:9, 9:16 y 2,35:1 a 60, 50, 48, 30, 25 o 24 fps

Grabación nocturna 4K 4:3: 3840 x 2880 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 4K 3:4: 2880 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 4K 16:9: 3840 x 2160 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 4K 9:16: 2880 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 2,7K 4:3: 2688 x 2016 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 2,7K 3:4: 2016 x 2688 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 2,7K 16:9: 2688 x 1520 a 60, 50, 30 o 25 fps

Grabación nocturna 2,7K 9:16: 1520 x 2688 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 4K 4:3: 3840 x 2880 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 4K 3:4: 2880 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 4K 16:9: 3840 x 2160 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 4K 9:16: 2880 x 3840 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 2,7K 4:3: 2688 x 2016 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 2,7K 3:4: 2016 x 2688 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 2,7K 16:9: 2688 x 1520 a 60, 50, 30 o 25 fps

PureVideo 2,7K 9:16: 1520 x 2688 a 60, 50, 30 o 25 fps

Vídeo FreeFrame 6K: 6016 x 6016 en formatos 16:9, 9:16, 4:3, 3:4 y 1:1 a 60, 50, 30 o 25 fps

Vídeo FreeFrame 4K: 3040 x 3840 en formatos 16:9, 9:16, 4:3, 3:4 y 1:1 a 60, 50, 30 o 25 fps

Fotografía

Resolución máxima de fotografía 360: 120 MP, formato 2:1 y resolución de 15520 x 7760 píxeles

Resolución máxima de fotografía plana: 42 MP, formato 1:1 y resolución de 6528 x 6528 píxeles

Formato de fotografía: INSP y DNG

Modos de fotografía 360: Foto, intervalo y Starlapse

Modo de fotografía plana: Foto

Formatos y modos de vídeo

Formato de vídeo en modo plano: MP4

Formato de vídeo en modo 360: INSV

Codificación de vídeo: H.265

Velocidad máxima de vídeo: 240 Mbps

Modos de vídeo 360: Vídeo, PureVideo, Timelapse, TimeShift, Bullet Time, grabación en bucle y modo carretera

Modos de vídeo plano: Vídeo, InstaFrame 2.0, PureVideo, Vídeo FreeFrame y grabación en bucle

Preajustes de color: Estándar Rec. 709, Dolby Vision e I-Log

Exposición e imagen

Compensación de exposición: ± 4 EV

Sensibilidad ISO: De 100 a 6400

Velocidad de obturación en fotografía: De 1/8000 a 120 s

Velocidad de obturación en vídeo: Desde 1/8000 s, limitada por la frecuencia de fotogramas

Balance de blancos: De 2000 a 10000 K

Audio

Modos de audio: Reducción inteligente del ruido del viento en nivel fuerte, mejora inteligente de la voz, estéreo, audio 360 y mejora del sonido del motor

Formato de audio: AAC a 48 kHz y 16 bits

Memoria y almacenamiento

Almacenamiento interno: 64 GB

Espacio interno disponible: 47 GB

Tarjeta de memoria: microSD compatible con UHS-I V30 o superior

Conectividad

Wi-Fi: Wi-Fi 6 802.11a/b/g/n/ac/ax

Bluetooth: BLE 5.3

Puertos:

1 x USB-C 3.1

Sensores e interfaces

Giroscopio: 6 ejes

Rosca: 1/4 pulgadas

Sistema de montaje: Magnético

Batería y alimentación

Capacidad de la batería: 2600 mAh

Tiempo de carga hasta el 80%: 24 minutos con carga rápida PPS de 30 W

Tiempo de carga hasta el 100%: 35 minutos con carga rápida PPS de 30 W

Autonomía en modo de resistencia: Hasta 140 minutos grabando en 8K a 30 fps

Protección y condiciones de funcionamiento

Resistencia al agua: Hasta 20 m de profundidad

Temperatura de funcionamiento: De -20 °C a 40 °C

Diseño

Colores disponibles: Negro medianoche y blanco ártico

Peso: 196 g

Dimensiones con lente: 50 x 100 x 40 mm

Dimensiones sin lente: 50 x 100 x 26,4 mm

Compatibilidad con dispositivos iOS

Requisitos: Dispositivos con chip Apple A12 o superior e iOS 13.0 o posterior

iPhone compatibles: iPhone XS, XS Max, 11, 11 Pro, 11 Pro Max, 12, 12 Pro, 12 Pro Max, 12 mini, 13, 13 Pro, 13 Pro Max, 13 mini, 14, 14 Plus, 14 Pro, 14 Pro Max, 15, 15 Plus, 15 Pro, 15 Pro Max, 16, 16 Plus, 16e, 16 Pro, 16 Pro Max, 17, 17 Pro, 17 Pro Max, iPhone Air y iPhone 17e

iPad compatibles: iPad Air 2020, iPad Pro y modelos posteriores

Compatibilidad con dispositivos Android

Sistema operativo: Android 10.0, HarmonyOS 2.0.0 o superior

HarmonyOS NEXT: No compatible

Procesadores Kirin compatibles: Kirin 990 o superior, incluidos Huawei Mate 30, P40 y modelos posteriores

Procesadores Snapdragon compatibles: Snapdragon 855 o superior, incluidos Samsung Galaxy S10, Xiaomi 9 y modelos posteriores

Procesadores Exynos compatibles: Exynos 2200 o superior, incluidos Samsung Galaxy S22, Galaxy S22 Ultra y modelos posteriores

Arquitectura requerida para la aplicación: Sistema de 64 bits

Sistemas de 32 bits: No compatibles con la instalación de la aplicación

Qualcomm SDM765 5G: No compatible debido a sus limitaciones de decodificación por hardware

Dispositivos que no cumplen los requisitos: Pueden utilizar la aplicación para controlar la cámara, aunque determinadas funciones de IA o de alta carga de procesamiento pueden ofrecer un rendimiento limitado

Compatibilidad con auriculares Bluetooth

SENA: C30, ST1, 60S, 50S y 10S

Cardo: Spirit, NEO, 2X y 4X

Airide: G7+

ASMAX: F1

Lexin Moto: G4

Vimoto: V9X y V9S

Apple: AirPods Pro 3, AirPods Pro 2 y AirPods 2

Shokz: S810

Samsung: Galaxy Buds 2

JLab Audio: GO Air Sport

Contenido de la caja

Incluye: 1x Insta360 X6, 1x batería Xtreme, 1x cable USB-C y 1x bolsa protectora.

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*