Ficha técnica JM Distech

IMOU-IPC-B3LP-5B0S1/FSP12-TYPEC

Marca: IMOU

Descripción

El AOV Air utiliza la tecnología líder AOV (Always On Video), abordando los problemas comunes de las cámaras tradicionales con batería, como la latencia en la detección, grabaciones incompletas y distancias de detección demasiado cortas. Ahora también es compatible con los NVR de IMOU, permitiendo centralizar la gestión y grabación del sistema en una única plataforma.

La cámara se conecta mediante Wi-Fi 6 de doble banda 5 GHz/2,4 GHz, ofreciendo una conectividad flexible y estable mientras minimiza las interferencias para una transmisión más fiable. Con resolución de 5 MP y un foco integrado, proporciona imágenes nítidas y en color tanto de día como de noche.

Equipada con la tecnología IMOU SENSE AI, soporta detección inteligente de personas y vehículos, enviando notificaciones instantáneas a la aplicación cuando detecta un evento de alarma.

La batería de litio recargable de 5000 mAh y el panel solar de 3 W eliminan la necesidad de alimentación por cable, garantizando una autonomía prolongada gracias a una gestión energética eficiente.

El Smart Hub mejora la cobertura Wi-Fi, almacena los eventos grabados y habilita funciones avanzadas como Cross-Cam Tracking, reconocimiento local mediante IA y gestión unificada del sistema, sin cuotas mensuales.

• IMOU

• Cámara AOV Air

• Panel solar 3W

• Batería de 5000mAh

• 1/3" Progressive Scan CMOS

• 5 MP (2880x1620)

• Lente fija 3.6mm

• Luces advertencia rojas y azules

• LEDs blancos para iluminación y efecto disuasorio

• IR 20m

• WiFi 6 Dual, 150m campo abierto

• Detección inteligente humanos / vehículos IMOU sense

• Audio bidireccional

• Modo privacidad

• Grabación en tarjeta SD hasta 512GB

• App Smartphone IMOU Life y software de PC

• Apto para exterior

Especificaciones

Modelo	IMOU-IPC-B3LP-5B0S1/FSP12-TYPEC
Sensor de imagen	1/3" Progressive CMOS
Resolución máxima	5MP (2880x1620)
Visión Nocturna	20m Smart Full Color
Distancia focal	3.6mm Fixed Lens 8x Digital Zoom
Ángulo de visión	94°(H),52°(V),111°(D)
Batería recargable	5000mAh
Compresión de video	H.265
Canal de sonido	Audio bidireccional
Conexión	IEEE802.11b/g/n/a/ac/ax, WiFi6,150m Open Field
Almacenamiento	Tarjeta MicroSD 512GB
Tipos de detección	Detección inteligente IMOU SENSE de personas y vehículos
Alimentación	DC 5V 2A
Temperatura de funcionamiento	-20ºC ~ +50ºC
Temperatura de carga	-10ºC ~ +45ºC La carga normal también se puede garantizar a 10 °C, lo que es sin preocupaciones en invierno
Dimensiones de cámara	106mm×91mm×55mm
Peso de cámara	220g
Dimensiones panel solar	173x120x12.5mm
Peso de panel solar	261.5g

Contenido

- Cámara x1
- Panel solar 3W x1
- Cable de alimentación
- Guía rapida
- Material de instalación