Ficha técnica JM Distech

AJ-DOMECAM-8-HLVF-W

Marca: AJAX

Descripción

Cámara domo de 8 megapíxeles con lente varifocal de 2.8~12 mm, con protección IP67, IK10. Ofrece visión nocturna por infrarrojos hasta 40 metros y luz blanca de hasta 25 metros, y cuenta con micrófono integrado para grabación de audio.

Incluye compresión H.265+, WDR, funciones de inteligencia artificial, y es compatible con PoE (IEEE802.3at) y ONVIF, lo que facilita su instalación y conexión con otros dispositivos.

• AJAX

• Cámara Domo IP

• 1/2.8" Progressive Scan CMOS

• 8 Mpx (3840×2160)

• Lente varifocal motorizada 2.8~12 mm

• Alcance Luz Blanca 25 m

• Alcance IR 40 m

• Compresión H.265 / H.264

• TrueWDR

• Micrófono integrado

• Códec G711-ULAW, G711-ALAW, G726, G722

• Ranura para tarjeta MicroSD de hasta 256 GB

• PoE (IEEE802.3at/af)

• RJ45

• Detección de movimiento

• Detección de objetos con IA: Personas Mascotas Vehículos, cruce de línea

• Color blanco

• ONVIF (S)

• P2P

• IP67

• IK10

Especificaciones

Sensor de imagen	1/2.8" Progressive scan CMOS
Resolución máxima	8 Mpx (3840×2160)
Tasa Main Stream	8 Mpx (1 ~ 25 FPS)
FOV	31°~111°(H), 17°~57°(V), 35°~135°(D)
Compresión	H.265 / H.264
Lente	2.8~12 mm
Alcance IR	40 m
Alcance Luz Blanca	25 m
Mejoras de imagen	120 dB True WDR/HDR
Audio	Micrófono integrado Códec G711-ULAW, G711-ALAW, G726, G722 Salida de altavoz: Admite la conexión de un altavoz externo (mín. 3 W, ≥ 4 Ω) (Cuando se conecta un altavoz externo, el altavoz interno se deshabilita)
Alarma	2 líneas para dispositivos de terceros
Inteligencia Artificial	Si
Funciones Inteligentes	Detección de movimiento: La cámara detecta el movimiento mediante el análisis de fotogramas por software. Detección de objetos con IA: Personas Mascotas Vehículos
Almacenamiento	Ranura MicroSD hasta 256GB
Interfaz de Red	1 × RJ45 Ethernet autoadaptativo (10/100 Mbps)
Cifrado	mTLS
Protocolo de vídeo	JetSparrow
Actualización Firmware	Disponible. Actualizaciones OTA (Over-the-air) en remoto
Alimentación	12 V ± 20%, 1 A (9.6 W) PoE 802.3at/af
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S)
Temperatura de funcionamiento	−40 °C ~ +60 °C
Humedad de funcionamiento	Hasta 90%
Dimensiones	136 × 115 × 136 mm
Grado de protección	IP67, IK10
Color	Blanco

Contenido

- Cámara domo
- Kit de instalación
- Diagrama de instalación
- Guía rápida
- 3 x tornillos