Ficha técnica JM Distech

XS-IPD842A-8P-DL-WIZ-BLACK

Marca: X-SECURITY

Descripción

La XS-IPD842A-8P-DL-WIZ es una cámara IP tipo domo de alto rendimiento diseñada para entornos de videovigilancia profesional que requieren máxima calidad de imagen y analítica avanzada. Integra un sensor de alta resolución junto con tecnología Dual Light, que combina iluminación infrarroja y luz blanca para ofrecer imágenes en color incluso en condiciones de muy baja luminosidad, mejorando la identificación de eventos críticos. Incorpora inteligencia artificial WizSense, que permite la detección precisa de personas y vehículos, reduciendo falsas alarmas y optimizando la gestión de la seguridad. Además, cuenta con óptica avanzada que garantiza un amplio campo de visión, compresión eficiente para optimizar el ancho de banda y almacenamiento, y un diseño robusto con protección IP67 e IK10, ideal para instalaciones tanto en interiores como exteriores. Su compatibilidad con PoE facilita una instalación sencilla y eficiente, convirtiéndola en una solución completa, fiable y altamente versátil para proyectos exigentes.

• X-Security

• Cámara IP Domo con Dual Light

• Gama PRO

• 1/2.7" Progressive CMOS

• 8 Megapíxel (3840×2160)

• Lente 2.8mm

• 0.006 Lux

• Dual Light: IR30m + Led blanco 30m

• Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264

• RJ-45 10/100 BaseT

• SMD Plus

• IVS WizSense: clasificación de humano y vehículo

• Búsqueda inteligente

• Micrófono incorporado

• WDR 120dB

• IR CUT

• MicroSD hasta 256GB

• PoE IEEE802.3af

• Impermeable IP67

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Sensor de imagen	1/2.7” CMOS image sensor
Resolución máxima	8 Megapíxel (3840x2160)
Lente	2.8 mm (H: 110°; V: 58°; D: 132°)
Tasa Main Stream	3840 x 2160 @(1–20 fps) / 2688 × 1520@(1–25/30 fps)
Tasa Extra Stream	704 × 576@(1–25 fps)/704 × 480@(1–30 fps)
Compresión	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG
Iluminación mínima	0.006 lux@F1.6 (Color, 30 IRE) 0.0006 lux@F1.6 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Illuminator on)
Dual Light	Modos de trabajo: Modo Inteligente (Por defecto, IR activado y conmuta a led blanco ante la presencia de un objetivo) Modo IR
DORI	84.8 (D), 33.9 (O), 17 (R), 8.5 (I)
Velocidad de bits de vídeo	H.264: 32 kbps–6144 kbps H.265: 12 kbps–6144 kbps
Mejoras de imagen	WDR (120 dB), BLC, HLC, AWB, AGC, 3D-NR, ROI , Smart IR
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, cable trampa (las dos funciones apoyan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)
Interfaz de red	Ethernet 10/100m BaseT
Audio	Micrófono incorporado
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
Almacenamiento externo	Ranura para tarjeta microSD de 256 GB
Acceso remoto	Interfaz WEB, CMS (DSS/PSS), Smartphone y NVR
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil G); .CGI; P2P
Alimentación	DC 12 V / 2.5 W, PoE IEEE802.3af
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +60º C
Material	Metal
Posicionamiento Lente	3 Axis
Color	Blanco
Grado de protección	Impermeable IP67, Antivandálico IK10
Dimensiones	81 mm (Fo) x 109.9 (Ø) mm
Peso	350 g

Contenido

- Cámara IP X-Security
- Material de instalación
- Instrucciones de uso
- CD con software e instrucciones