Ficha técnica JM Distech

XS-IPSD5510TA-8P-TIOC-TANDEM

Marca: X-SECURITY

Descripción

• X-Security

• Gama ULTRA

• Cámara IP tándem PTZ + cámara panorámica lente fija

• Sensor PTZ 1/2.8" Progressive Scan CMOS

• Resolución PTZ 4 Megapixel (2560x1440)

• Lente PTZ 4~40 mm

• Zoom óptico 10X

• Sensor Panorámica 1/2.8" Progressive Scan CMOS

• Resolución Panorámica 8 Megapixel (5376x1520)

• Lente Panorámica 2.8 mm

• 0 lux

• Dual Light: IR y luz blanca

• IR Alcance PTZ 70 m

• IR Alcance Panorámica 30 m

• Starlight, imagen a color en condiciones de baja luminosidad

• WDR PTZ (120 dB)

• 2D/3D-DNR

• Auto Focus

• Compresión H.264H; H.264B; Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264M;

• IR CUT

• IVS protección perimetral

• Búsqueda inteligente SMD 4.0

• Detección de rostros

• Alarmas

• Audio

• Alarma disuasoria

• Smart Tracking

• Velocidad 80 º/s

• RJ-45 10/100 BaseT

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB

• PoE+ IEEE802.3at

• Impermeable IP66

• Protección contra sobretensiones 6000 V

- Soporte a pared PFB5310W incluido

Especificaciones

Gama	ULTRA
Sensor de imagen	PTZ: 1/2.8“ Progressive Scan CMOS Panorámico: 1/2.8“ Progressive Scan CMOS
Resolución	PTZ: 4 Megapixel (2560x1440) Panorámico: 8 Megapixel (5376x1520)
Tasa Main Stream	Panorámico: 5376x1520 PTZ: 4MPx/ 3MPx/ 1080p/ 1.3MPx/ 720p @(1~25/30 fps)
Tasa Extra Stream 1	Panorámico: 1344x368 / D1 / VGA / CIF @(1~25/30 fps) PTZ: D1/ CIF/ VGA @(1~25/30 fps)
Tasa Extra Stream 2	Panorámico: 2688x752 / 1080p / 1.3MPx / 720p @(1~25/30 fps) PTZ: 1080p/ 1.3MPx/ 720p @(1~25/30 fps)
Iluminación mínima	PTZ: 0.005 lux@F1.6 (Color, 30 IRE); 0.0005 lux@F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 lux con iluminador. Alcance IR: 70 m Alcance luz blanca: 30 m Panorámico: 0.005 lux@F1.6 (Color, 30 IRE); 0.0005 lux@F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 lux con iluminador. Alcance IR: 30 m Alcance luz blanca: 30 m Starlight, imagen a color en condiciones de baja luminosidad
Compresión	H.264H; H.264B; Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264M
Bitrate	Panorámica: H264: 128 kbps–16,384 kbps H265: 51 kbps–13,312 kbps PTZ: H264: 96 kbps–16,384 kbps H265: 38 kbps–10,240 kbps
Óptica	PTZ: Varifocal 4~40 mm (Zoom óptico 10X) Panorámico: 2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	PTZ: H: 58~11.3º, V: 33.1~6.4º, D: 66.4~12.8º Panorámica: H: 180º, V: 47º
DORI	500 m (D), 197.5 (O), 100 (R), 50 (I)
Zoom digital	16X (PTZ)
Electronic shutter	PTZ: 1~1/30.000 s Panorámico: 1~1/100.000 s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Auto Focus	Semi-auto, Manual o Auto
Mejoras de imagen	PTZ: WDR (120 dB), Panorámica: DWDR BLC, HLC, 2D/3D-DNR, AGC, AWB, ROI
EIS (Estabilizador de imagen)	Sí (PTZ)
SMD (Smart Motion Detection)	Detección de movimiento avanzada SMD 4.0
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, cable trampa (las dos funciones apoyan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)
Face Detection	PTZ: admite la detección de rostros, la optimización, la captura de imágenes, la carga de instantáneas de alta calidad y la mejora de las imágenes de rostros. También se admite la extracción de atributos, donde se pueden detectar 6 atributos y 8 expresiones. También se ofrece el recorte de rostros, donde se puede recortar un rostro a la vez y personalizar el tamaño para que sea una foto de una pulgada. Los métodos compatibles para capturar instantáneas son la captura en tiempo real, la calidad primero y la selección de una imagen preferida entre un grupo de instantáneas.
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 0º~345°, Vertical: -10°~90°
Velocidad manual	Horizontal: 0.1~ 80°/s, Vertical: 0.1~50°/s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 80°/s, Vertical: 50°/s
Posiciones preestablecidas	300 preset, 5 auto pattern, 8 auto tour, auto pan, auto scan
Smart Tracking	Sí
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB

Alarmas	1 Entrada / 1 Salida
Alarma disuasoria	Luz: Aviso con luz roja y azul; Duración del destello: 5 s–30 s; Frecuencia del destello: alta, media, baja Audio. Ofrece 11 alarmas sonoras y se pueden importar 10 alarmas sonoras personalizadas. El sonido se puede ajustar entre el 0 % y el 100 %. El tiempo de reproducción se puede ajustar entre 1 y 10.
Audio	1 Entrada / 1 Salida
Compresión de audio	PCM, G.711A, G.711Mu, G.726, MPEG2-Layer2, G.722.1, G.729;
Control PTZ	Mediante acceso por red
Interfaz de red	Ethernet 10 / 100 BaseT
Acceso remoto	Interfaz WEB, CMS (DMSS/DSS Pro), Smartphone y NVR
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, perfil G, perfil T), CGI, SDK
Alimentación	DC 12 V, máx. 25 W PoE+ (IEEE802.3at)
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Grado de protección	Impermeable IP66 Protección contra sobretensiones 6000 V
Dimensiones (sin soporte)	238.8 mm (Al) x 181.7 mm (Fo) x 140.3 mm (An)
Peso (sin soporte)	2.17 kg

Contenido

- Cámara IP domo motorizada X-Security
- Llave Allen
- CD con software e instrucciones
- Soporte a pared PFB5310W incluido