CCTV IP / Cámaras IP Profesionales / X-Security / Domos Motorizados

XS-IPSD5025ITA-4U-WIZ

X-SECURITY



Características

- X-Security
- Cámara IP PTZ WizSense
- 4 Megapíxel (2560x1440)
- Gama Pro
- 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- Lente varifocal 5.4–135 mm
- Zoom óptico 25X
- Tecnología Starlight, imagen a color en condiciones de baja luminosidad
- 0 lux
- IR Alcance 150 m
- Compresión H.264H / H.264B / Smart H.265+ / Smart H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
- IVS (Protección perimetral)
- Búsqueda inteligente SMD 4.0
- Detección de rostros
- Conteo de personas
- Acupick
- Metadatos de video
- Auto Tracking
- Audio
- Alarmas

- WDR (120 dB)
- 3D DNR
- IR CUT
- Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512GB
- Interfaz WEB, CMS (DSS/ Smart PSS Lite/ DMSS), Smartphone y NVR
- Compatible con ONVIF
- RJ-45 10/100 BaseT
- PoE+ (IEEE802.3at)
- Impermeable IP67
- Antivandálica IK10
- Protección contra sobretensiones 6000 V
- Soporte de pared incluido PFB305W

Especificaciones

Marca	X-Security
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución	4 Megapíxel (2560x1440)
Lente	Varifocal 5.4~135 mm (zoom óptico 25x)
Ángulo de visión (FOV)	H: 61.6º~3.6º, V: 35.7º~2º, D: 66.6º~4º
DORI	1724 m (D), 689 m (O), 344 m (R), 172 m (I)
Focus	Auto; semi-auto; manual
Zoom digital	16X
Electronic Shutter	1 s~1/30.000 s
Iluminación mínima	0.001 Lux @(F1.6, AGC ON) 0 lux con IR alcance 150 m
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Compresión	H.264H; H.264B; Smart H.265+; Smart H.264+; H.264; H.265; MJPEG (ExtraStream); Smart H.264+
Tasa Main Stream	4Mpx/3Mpx/1080p/1.3Mpx/720p @(1–25/30 fps)
Tasa Extra Stream 1	D1/VGA/CIF @(1–25/30 fps)
Tasa Extra Stream 2	1080p/1.3Mpx/720p @(1–25/30 fps)
Bitrate	H264: 96 Kbps~14848 Kbps H265: 38 Kbps~8960 Kbps
Mejoras de imagen	WDR (120dB), 2D/ 3DNR, HLC, BLC, AWB, AGC, ROI, Rotación 180º, Privacy masking
EIS (Estabilizador de imagen)	Sí
SMD (Smart Motion Detection)	SMD 4.0, detección de movimiento avanzada
IVS (Protección perimetral)	Tripwire; intrusión; detección de cruce de vallas ; detección de merodeo; objeto abandonado/perdido; movimiento rápido; detección de estacionamiento; reunión de personas; Clasificación de alarmas de vehículos/humanos

Detección de rostros	Admite la detección facial, el cuadro delimitador facial, la captura de instantáneas, la carga de instantáneas faciales, la mejora de imágenes faciales y la selección de una imagen preferida entre un grupo de instantáneas. También admite la extracción de atributos, que permite detectar 6 atributos y 8 expresiones. Los atributos son sexo, edad, gafas, máscara, bigote y expresiones. Las expresiones son enfado, tristeza, odio, miedo, sorpresa, calma, felicidad y confusión. También se ofrece la función de recorte de caras, que permite recortar una cara cada vez y personalizar el tamaño para que sea una foto de una pulgada. Los métodos admitidos para capturar instantáneas son captura en tiempo real, calidad primero y selección de una imagen preferida entre un grupo de instantáneas.
Metadatos de vídeo	Detecta vehículos motorizados y no motorizados, rostros y cuerpos humanos. También realiza seguimientos, toma instantáneas, carga imágenes de rostros de alta calidad y optimiza imágenes. Extrae atributos de vehículos de motor, detectando hasta 10 atributos.
Conteo de personas	Utiliza tecnología avanzada de procesamiento de imágenes para extraer información detallada de las imágenes. A continuación, la información extraída se procesa mediante algoritmos avanzados de deep learning para analizar y detectar cuerpos humanos y rastrear objetivos en tiempo real. La cámara proporciona estadísticas de entrada y salida de individuos separados con una precisión de recuento de hasta el 95 %.
Acupick	Utiliza algoritmos de deep learning y trabaja con dispositivos backend para emparejar con precisión objetivos, como personas y vehículos de motor, y buscar en vídeos en directo y grabados para localizar rápidamente objetivos.
Audio	1 Entrada / 1 Salida
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; G.726; MPEG2-Layer2; G722.1; PCM
Alarmas	2 entradas / 1 salida
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 0°~360° sin fin Vertical: -15°~90°, auto flip 180º
Velocidad manual	Horizontal: 0.1°~300°/s Vertical: 0.1°–140°/s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 400°/s Vertical: 300°/s
Posiciones preestablecidas	300, 8 tour, 5 Pattern, 5 Scan
Auto Tracking	Sí
Comunicación	ONVIF (perfil S, G, T), CGI, SDK
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT
Acceso remoto	Interfaz WEB, CMS (DSS/PSS), Smartphone y NVR
Alimentación	DC 24 V / 2.5 A, máx. 21 W PoE+ (IEEE802.3at)
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +70º C

Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálica IK10 Protección contra sobretensiones 6000 V
Dimensiones	332 mm (Al) x 190 (Ø) mm
Peso	4.7 Kg