Ficha técnica JM Distech

SF-IPD540ZA-4I1

Marca: SAFIRE SMART

Descripción

• Safire Smart

• Gama I1 con Inteligencia Artificial Avanzada

• Cámara Domo IP

• 1/3" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2592x1520)

• Lente motorizada 2.8~12 mm

• 0 Lux

• IR alcance 50 m

• Compresión H.265+ / H.264+

• WDR 120dB

• 3DNR

• Micrófono integrado

• Audio

• Inteligencia Artificial Avanzada: Clasificación de humano, vehículo y vehículo no motorizado

• Detección facial y captura de rostro

• Conteo de personas y vehículos

• Extracción de características humanas y de vehículos

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• PoE (IEEE802.3af)

• 3 Axis

• Impermeable IP67

Especificaciones

Gama	I1
Sensor de imagen	1/3" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapíxel (2592x1520)
Iluminación mínima	Color: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Alcance IR	50 m
Día/noche	Filtro mecánico ICR removible
Electronic Shutter	1/2~1/100.000 s
Tasa Main Stream	25 FPS (4Mpx, 2K, 3Mpx, 1080P, 720P) Modo HFR: 60 FPS (1080P / 720P)
Tasa Extra Stream	25 FPS (720P, D1, CIF, 480x240)
Tasa Tercer Stream	25 FPS (D1, 480x240, CIF)
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Bitrate	64 Kbps ~ 8 Mbps
Óptica	Lente motorizada 2.8~12 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 100-28.9°, V: 54.5-16.7°, D: 104.8-33.1°
DORI	W: 59 m (D), 24 m (O), 12 m (R), 6 m (I) T: 206 m (D), 82 m (O), 41 m (R), 21 m (I)
Mejoras de imagen	WDR 120dB, BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, Función espejo, Máscara de privacidad, ROI
Detección de movimiento	Si
Funciones Inteligentes	Inteligencia artificial avanzada basado en clasificación de humano, vehículo y vehículo no motorizado sobre: Intrusión en área, Cruce de línea, región de entrada, región de salida Detección Facial y captura de rostro Conteo de personas, vehículos y vehículos no motorizados Extracción de características: - Humano: hasta 13 características - Vehículo: hasta 5 características - Vehículo no motorizado: Hasta 1 características Otros eventos inteligentes: objeto abandonado, objeto removido
Excepciones	Cambio de escena, detección de desenfoque y detección de color anormal
Audio	Micrófono integrado, 1 Entrada, 1 Salida
Salida CVBS	Si (BNC para test)
Compresión de audio	G711A / U
Interfaz de red	Ethernet 10 / 100M BaseT
Almacenamiento interno	Tarjeta microSD hasta 256GB
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Safire Smart, Software PC Safire Smart VMS
Interoperabilidad	ONVIF
Alimentación	DC 12 V / 792 mA / 9W máx. / PoE IEEE802.3af
3 Axis	Sí
Grado de protección	Impermeable IP67
Material	Metal

Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Dimensiones	141 (Φ) x 100.2 (Al) mm
Peso	930 g

Contenido

• Cámara Turret IP Safire Smart I1

• Material de instalación

• Guía rápida de instalación