Ficha técnica JM Distech

SF-IPT020A-8I2

Marca: SAFIRE SMART

Descripción

• Safire Smart

• Gama I2 con Inteligencia Artificial Avanzada

• Cámara Turret IP

• 1/2.8" Progressive Scan CMOS

• 8 Megapixel (3840x2160)

• Lente 2.8 mm

• 0 Lux

• IR alcance 30 m

• Compresión H.265+ / H.264+

• WDR

• 3DNR

• Audio

• Inteligencia Artificial avanzada: detección humano, vehículo y vehículo no motorizado

• Captura Facial

• Metadatos de vídeo

• Conteo de humanos, vehículos y vehículos no motorizados

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Tarjeta MicroSD hasta 256GB

• Compatible con ONVIF

• PoE (IEEE802.3af)

• Impermeable IP67

Especificaciones

Gama	I2
Sensor de imagen	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Megapíxel (3840x2160)
Iluminación mínima	Color: 0.02 Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Alcance IR	30 m
Día/noche	Filtro mecánico ICR removible
Electronic Shutter	1/2 ~ 1/100.000 s
Tasa Main Stream	25 FPS (8Mpx, 6Mpx, 5Mpx, 4Mpx, 2K, 3Mpx, 1080P, 720P)
Tasa Extra Stream	25 FPS (720P, D1, CIF, VGA, 480x240)
Tasa Tercer Stream	25 FPS (720P, D1, 480x240, CIF)
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Bitrate	64 Kbps ~ 12Mbps
Óptica	2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 104°, V: 55°, D: 125°
DORI	83 m (D), 33 m (O), 17 m (R), 8 m (I)
Mejoras de imagen	WDR, BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, Función espejo, Máscara de privacidad, ROI
Detección de movimiento	Si
Funciones Inteligentes	Inteligencia Artificial Avanzada: 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 Metadatos de vídeo (Extracción de características): - Humano: hasta 13 características (color de ropa, gorro, mochila, ...) - Vehículo: hasta 5 características (color, tipo, marca, modelo y dirección) - Vehículo no motorizado: Hasta 1 características Otros eventos inteligentes: objeto abandonado, objeto removido, Video excepciones (cambio de escena, pérdida de vídeo, ...)
Audio	Micrófono integrado, 1 Entrada
Compresión de audio	G711A / U
Interfaz de red	Ethernet 10 / 100M BaseT
Almacenamiento interno	Tarjeta microSD hasta 256GB
EIS (Estabilizador electrónico de imagen)	Si
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Safire Smart, Software PC Safire Smart VMS
Interoperabilidad	ONVIF
Alimentación	DC 12 V / 702 mA / 9W máx. / PoE IEEE802.3af
Grado de protección	Impermeable IP67, Antivandálica IK10
Material	Metal
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C

Dimensiones	118.5 (Ø) × 93.7 (Al) mm
Peso	460 g

Contenido

• Cámara Domo IP Safire Smart I1

• Material de instalación

• Guía rápida de instalación