Ficha técnica JM Distech

SF-IPD050A-4I1

Marca: SAFIRE SMART

Descripción

La gama I1 de Safire Smart ofrece cámaras IP de 2, 4, 6 y 8 Mpx, disponibles en versiones de lente fija y motorizada para adaptarse a cualquier proyecto de videovigilancia.

Gracias a su inteligencia artificial avanzada, permite la clasificación precisa de personas, vehículos y vehículos no motorizados, mejorando la eficacia de las funciones analíticas y reduciendo falsas alarmas.

Entre sus funcionalidades inteligentes destacan la extracción de metadatos, detección de intrusión, cruce de línea, entrada y salida de región, detección y captura facial, así como el conteo de personas y vehículos.

Aporta más valor a tus instalaciones, optimizando la seguridad, el control y la obtención de información útil para la toma de decisiones.

• Safire Smart

• Gama I1 con Inteligencia Artificial Avanzada

• Cámara Domo IP

• 1/3" Progressive Scan CMOS

• 4 Mpx (2592x1520)

• Lente 2.8 mm

• 0 Lux

• IR alcance 20 m

• Compresión H.265+ / H.264+

• WDR 120dB

• 3DNR

• Micrófono integrado

• 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

• Compatible con ONVIF

• PoE (IEEE802.3af)

• 3 Axis

• Impermeable IP67

Especificaciones

Gama	I1
Sensor de imagen	1/3" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Mpx (2592x1520)
Iluminación mínima	Color: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Alcance IR	20 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	2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 95°, V: 53.2°, D: 100.7°
DORI	61 m (D), 24 m (O), 12 m (R), 6 m (I)
Mejoras de imagen	WDR 120dB, BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, Función espejo, Máscara de privacidad, ROI
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
Detección de movimiento	Si
Audio	Micrófono integrado, 1 Entrada
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 / 200 mA / 4 W máx. PoE IEEE802.3af / 5.5 W máx.
3 Axis	Sí
Grado de protección	Impermeable IP67
Material	Metal
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C

Dimensiones	110.4 (Φ) x 62 (Al) mm
Peso	424 g

Contenido

• Cámara Domo IP Safire Smart I1

• Material de instalación

• Guía rápida de instalación