

# SF-IPT020A-4I1

Safire Smart

Cámara Turret IP gama I1 AI

Avanzado

Resolución 4 Megapíxel (2592x1520)

Lente 2.8 mm | Audio & Alarmas | IR

30m

AI Avanzada: Perimetral, Facial,

Conteo, Metadatos

Impermeabilidad IP67 | PoE

(IEEE802.3af)



Safire Smart

Gama I1 con Inteligencia Artificial Avanzada

Cámara Turret IP

1/3" Progressive Scan CMOS

4 Megapixel (2592x1520)

Lente 2.8 mm

0 Lux

IR alcance 30 m

Compresión H.265+ / H.264+

WDR

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)

Impermeable IP67

# Especificaciones

|                         |                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Marca                   | Safire Smart                                                                                                                                                                        |
| Gama                    | I1                                                                                                                                                                                  |
| Sensor de imagen        | 1/3" Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                          |
| Resolución máxima       | 4 Megapixel (2592x1520)                                                                                                                                                             |
| Iluminación mínima      | Color: 0.005 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 (4Mpx, 2K, 3Mpx, 1080P, 720P)<br>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, 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:<br>- Humano: hasta 13 características<br>- Vehículo: hasta 5 características<br>- Vehículo no motorizado: Hasta 1 características                    |
| Audio                   | Otros eventos inteligentes: objeto abandonado, objeto removido, Video excepciones (cambio de escena, pérdida de vídeo, ...)                                                         |
|                         | 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 / 460 mA / 6.5 W máx. / PoE IEEE802.3af                                                                                                                                     |
| Grado de protección     | Impermeable IP67                                                                                                                                                                    |
| Material                | Metal                                                                                                                                                                               |
| Temp. funcionamiento    | -30° C ~ +60° C                                                                                                                                                                     |
| Dimensiones             | 118.5 (Ø) × 93.7 (Al) mm                                                                                                                                                            |
| Peso                    | 460 g                                                                                                                                                                               |