

# SF-IPB382CA-4I1-SOLAR4G

## SAFIRE SMART



## Características

---

- Safire Smart
- Gama I1 con Inteligencia Artificial
- Cámara Solar 4G Bullet IP
- 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- 4 Megapixel (2560x1440)
- Lente 2.8 mm
- 0 Lux
- Led blanco alcance 20 m
- Compresión H.265+ / H.264+
- WDR (120dB)
- 3DNR
- Micrófono y speaker integrado
- Alarmas
- Inteligencia Artificial avanzada: detección humano, vehículo y vehículo no motorizado
- Captura Facial
- Metadatos de vídeo
- Conteo de humanos, vehículos
- Disuasión activa: Flash rojo y azul con mensaje personalizado de audio
- Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR
- P2P



- Compatible con ONVIF

- PoE (IEEE802.3af)

- Impermeabile IP67

## Especificaciones

Marca	Safire Smart
Gama	I1 con disuasión activa con panel solar, batería y comunicación 4G
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapíxel (2560x1440)
Iluminación mínima	Color: 0.000625 Lux @(F1.0, AGC ON), 0 Lux con LED
Alcance de iluminación	Modo normal: hasta 20m Modo bajo consumo: hasta 10m
Día/noche	Filtro mecánico ICR removible
Electronic Shutter	1/2~1/100.000 s
Tasa Main Stream	15 FPS (4Mpx, 3Mpx, 1080P, 720P)
Tasa Extra Stream	15 FPS (720P, D1, CIF)
Tasa Tercer Stream	1 FPS (720P, 640x480)
Compresión	H.265+, H.264+, H.265, H.264
Bitrate	64 Kbps ~ 12 Mbps
Óptica	2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 113°, V: 50°, D: 133°
DORI	50 m (D), 20 m (O), 10 m (R), 5 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 basada clasificación de humano y vehículo sobre: Intrusión en área, Cruce de línea  Otros eventos inteligentes: objeto abandonado, objeto removido, Video excepciones (cambio de escena, pérdida de vídeo, ...)
Disuasión Activa	Flash led rojo y azul / Warning sonoro personalizado Activados a partir de un evento de inteligencia artificial  *Personalización de mensajes desde interfaz web o APP Safire Smart
Detector PIR	Distancia hasta 15m Ángulo H: 82° y V: 50°
Envío de alarma	Almacenamiento de imágenes en tarjeta micro SD, eMMC, FTP o email

<b>Audio</b>	Micrófono y altavoz integrado
<b>Compresión de audio</b>	G711A / U
<b>Alarma</b>	No dispone
<b>Interfaz de red</b>	Ethernet 10 / 100M BaseT 4G LTE-TDD, LTE-FDD, WCDMA, GSM, 4G Cat4
<b>Comunicación 4G</b>	Micro-SIM LTE-TDD: Banda 38/39/40/41; LTE-FDD: Banda 1/2/3/4/5/7/8/12/13/18/19/20/25/26/28; WCDMA: Banda 1/5/8; GSM: Banda 2/3/5/8
<b>Almacenamiento interno</b>	Memoria eMMC de 64GB integrado Tarjeta microSD hasta 256GB
<b>Acceso remoto</b>	Navegador Web, App Smartphone Safire Smart, Software PC Safire Smart VMS
<b>Interoperabilidad</b>	ONVIF y P2P
<b>Alimentación</b>	Consumo < 5W Modo bajo consumo: < 3.5W (Con 4G conectado) Tensión de alimentación: 12V DC Panel solar 60W
<b>Grado de protección</b>	Impermeable IP67
<b>Material</b>	Metal
<b>Temp. funcionamiento</b>	-20° C ~ +50° C, Humedad 95%
<b>Dimensiones</b>	217.8 (Fo) × 80.5 (An) x 80.3 (Al) mm
<b>Peso</b>	Sin batería: 16.9Kg Con batería: 20.69Kg