

# SF-IPB382CA-4I1-SOLAR4G

## SAFIRE SMART



## Caractéristiques

---

- Safire Smart
- Gamme I1 avec intelligence artificielle
- Caméra solaire 4G Bullet IP
- 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- 4 Megapixel (2560x1440)
- Objectif 2.8 mm
- 0 Lux
- Portée LED blanche 20 m
- Compression H.265+ / H.264+
- WDR (120dB)
- 3DNR
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alarmes
- Intelligence artificielle avancée: détection des personnes, des véhicules et des véhicules non motorisés
- Capture faciale
- Métadonnées vidéo
- Comptage des personnes, des véhicules
- Dissuasion active: Flash rouge et bleu avec message audio personnalisé
- Interface WEB, CMS, Smartphone et NVR
- P2P

- Compatible avec ONVIF

- PoE (IEEE802.3af)

- Étanche IP67

## Spécifications

<b>Marque</b>	Safire Smart
<b>Gamme</b>	I1 avec dissuasion active avec panneau solaire, batterie et communication 4G
<b>Capteur d'image</b>	1/1.8" Progressive Scan CMOS
<b>Résolution maximale</b>	4 Mégapixel (2560x1440)
<b>Illumination minimale</b>	Couleur: 0.000625 Lux @(F1.0, AGC ON), 0 Lux avec LED
<b>Portée d'illumination</b>	Mode normal: jusqu'à 20m Mode faible consommation: jusqu'à 10m
<b>Jour/nuit</b>	Filtre ICR mécanique amovible
<b>Electronic Shutter</b>	1/2~1/100.000 s
<b>Taux Main Stream</b>	15 FPS (4Mpx, 3Mpx, 1080P, 720P)
<b>Taux Extra Stream</b>	15 FPS (720P, D1, CIF)
<b>Taux du troisième flux</b>	1 FPS (720P, 640x480)
<b>Compression</b>	H.265+, H.264+, H.265, H.264
<b>Bitrate</b>	64 Kbps ~ 12 Mbps
<b>Objectif</b>	2.8 mm
<b>Angle de vue (FOV)</b>	H: 113°, V: 50°, D: 133°
<b>DORI</b>	50 m (D), 20 m (O), 10 m (R), 5 m (I)
<b>Améliorations d'image</b>	WDR (120dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, fonction miroir, masque de confidentialité, ROI
<b>Détection de mouvement</b>	Si
<b>Fonctions Intelligentes</b>	Classification des personnes et véhicules basée sur l'Intelligence Artificielle avancée en fonction de: Intrusion dans une zone, franchissement de ligne  Autres événements intelligents: objet abandonné, objet retiré, anomalies vidéo (changement de scène, perte de vidéo...)
<b>Dissuasion active</b>	Flash LED rouge et bleu / Avertissement sonore personnalisé Déclenché par un événement d'intelligence artificielle  *Personnalisation des messages à partir de l'interface web ou de Safire Smart APP
<b>Détecteur PIR</b>	Distance jusqu'à 15m Angle H: 82° et V: 50°
<b>Envoi d'une alarme</b>	Stockage des images sur carte micro SD, eMMC, FTP ou e-mail

<b>Audio</b>	Micro et haut-parleur incorporé
<b>Compression audio</b>	G711A / U
<b>Alarme</b>	Non disponible
<b>Interface réseau</b>	Ethernet 10 / 100M BaseT 4G LTE-TDD, LTE-FDD, WCDMA, GSM, 4G Cat4
<b>Communication 4G</b>	Micro-SIM LTE-TDD: Bande 38/39/40/41; LTE-FDD: Bande 1/2/3/4/5/7/8/12/13/18/19/20/25/26/28; WCDMA: Bande 1/5/8; GSM: Bande 2/3/5/8
<b>Stockage interne</b>	Mémoire eMMC ide 64GB intégrée Carte microSD jusqu'à 256GB
<b>Accès distant</b>	Navigateur web, application Smartphone Safire Smart, logiciel PC Safire Smart VMS
<b>Interopérabilité</b>	ONVIF et P2P
<b>Alimentation</b>	Consommation < 5W Mode faible consommation: << 3.5W (avec 4G connecté) Tension d'alimentation: 12V DC Panneau solaire 60W
<b>Degré de protection</b>	Étanche IP67
<b>Matériel</b>	Métal
<b>Temp. fonctionnement</b>	-20° C ~ +50° C, Humidité 95%
<b>Dimensions</b>	217.8 (P) x 80.5 (L) x 80.3 (H) mm
<b>Poids</b>	Sans batterie: 16.9Kg Avec batterie: 20.69Kg