

# SF-IPTB640A-19D5

SAFIRE SMART



## Caratteristiche

---

- Safire Smart
- Telecamera Termica Bullet Dual IP
- Sensore termico 12 ?m 640x512 Vox
- Lente 19 mm (termica)
- Intervallo di misurazione della temperatura - 20°C~150°C ( $\pm 8^\circ\text{C}$ )
- Sensibilità termica ?35 mK
- Sensore ottico 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- 5 Megapixel (2592x1944)
- Lente 8 mm (ottica)
- Colore 0.03 Lux@(F2.0, AGC ON)
- IR distanza 50 m
- WDR (120 dB)
- 3D-DNR
- H.265 / H.264
- RJ-45 10/100 BaseT
- PoE IEEE802.3af
- Audio
- Allarmi
- Intelligenza Artificiale basata sulla classificazione morfologica delle persone e dei veicoli
- Rilevazione e allarme antincendio

- Allarme deterrente con flash e sirena incorporati
- Slot per scheda MicroSD fino a 256 GB
- Interfaccia WEB, CMS, Smartphone e NVR
- Compatibile con ONVIF
- Waterproof IP66

## Specificazioni

<b>Marca</b>	Safire Smart
<b>Gamma</b>	Thermal
<b>Sensore termico</b>	Biossido di Vanadio
<b>Risoluzione sensore termico</b>	640x512
<b>Sensore ottico</b>	1/2.7" Progressive Scan CMOS
<b>Risoluzione sensore ottico</b>	5 Megapixel (2592x1944)
<b>Frame rate Main Stream</b>	Termico: 25 fps (640x512, l'immagine di uscita ottenuta è 720P) Ottico: 25 fps (5MPx, 4MPx, 2K, 3MPx, 1080P, 720P)
<b>Frame rate Sub Stream</b>	Termico: 25 fps (640x512, l'immagine di uscita ottenuta è 720P) Ottico: 25 fps (720P, D1, CIF)
<b>Terzo Stream</b>	Termico: 25 fps (640x512, l'immagine di uscita ottenuta è 720P) Ottico: 25 fps (D1, CIF, 480x240)
<b>Compressione</b>	H.265 / H.264 / MJPEG
<b>Ottica</b>	19 mm (Term) / 8 mm (Ott)
<b>Angolo di visione</b>	Termico: 22.9° (H) x 18.4° (V) Ottico: 38° (H) x 27.5° (V)
<b>Illuminazione a infrarossi</b>	50m
<b>DORI (Termico)</b>	Persona : 792 m (D), 198 m (R), 99 m (I) veicolo: 2428 m (D), 607 m (R), 303 (I)
<b>Misura della temperatura</b>	Oggetto 2m x 2m: 107m Oggetto 1m x 1m: 53m
<b>Rilevazione incendi</b>	Oggetto 2m x 2m: 267m Oggetto 1m x 1m: 133m
<b>Sensibilità termica</b>	? 35mK (@25°C)
<b>Campo di misurazione termica</b>	-20 ~150 °C / ± 8 °C
<b>Intervallo spettrale</b>	8~14 ?m
<b>Rilevatore pitch</b>	12 ?m
<b>Funzioni basiche</b>	Rilevamento movimento, errore microSD, microSD piena, conflitto IP, stato connessione del cavo
<b>Regole di temperatura</b>	Fino a 10 regole (10 punti, 2 aree e 2 linee)
<b>Allarme temperatura</b>	Alta temperatura, Bassa temperatura
<b>Rilevazione incendio</b>	Rilevamento dinamico degli incendi fino a 10 aree

## Funzioni Intelligenti

### Ottico:

- Rilevamento antintrusione/ingresso/uscita dall'area /rilevamento attraversamento linea (classificazione di persone/mezzi motorizzati/mezzi non motorizzati)
- Conteggio target per linea/area (classificazione persone/veicoli motorizzati/veicoli non motorizzati)
- Rilevamento dei volti
- Rilevamento parcheggio abusivo
- Rilevamento loitering,
- Rilevamento di oggetti abbandonati/perduti.

### Termico:

- Rilevazione incendi,
- Allarme di eccezione di temperatura
- Rilevamento antintrusione/ingresso/uscita dall'area /rilevamento attraversamento linea (classificazione di persone/veicoli motorizzati)

La funzione AI può essere attivata contemporaneamente nei canali termico e ottico.

<b>Audio</b>	1 ingresso / 1 uscita a livello di linea 600 ohm / 1 altoparlante
--------------	---

<b>Compressione audio</b>	G.711 A/U
---------------------------	-----------

<b>Allarmi</b>	4 Ingresso / 4 Uscita
----------------	-----------------------

<b>Allarme dissuasivo</b>	Sirena e flash integrati nella telecamera
---------------------------	---

<b>Memoria interna</b>	Slot per scheda MicroSD fino a 256 GB
------------------------	---------------------------------------

<b>Interfaccia di rete</b>	Ethernet 10/100M BaseT
----------------------------	------------------------

<b>Accesso remoto</b>	Browser Web, NVR e Software PC Safire Smart Center
-----------------------	--

<b>Interoperabilità</b>	ONVIF
-------------------------	-------

<b>Alimentazione</b>	DC 12 V, 0.7 A, 9 W max. PoE IEEE802.3af
----------------------	---

<b>Temp. funzionamento</b>	-30° C ~ +60° C
----------------------------	-----------------

<b>Grado di protezione</b>	Waterproof IP66
----------------------------	-----------------

<b>Dimensioni</b>	88.7 (l) x 100.2 (a) x 278.3 (u) mm
-------------------	-------------------------------------

<b>Peso</b>	1180 g
-------------	--------