SF-IPT020A-4E1-NIGHT

SAFIRE SMART

Caratteristiche

- Safire Smart
- Gamma E1 NightColor X con AI ISP 1/2.9" F1.0
- Telecamera Turret IP
- 1/2.9" Progressive Scan CMOS
- 4 Megapixel (2688x1520)
- Ottica 2.8 mm
- 0 Lux
- Night Color X con AI ISP, immagine a colori 24/7 con estrema chiarezza e dettaglio
- Led bianco portata 30 m
- Compressione H.265+ / H.264+
- 3DNR
- Ingresso audio
- Microfono integrato
- IA: Classificazione di persone e veicoli
- Conteggio per attraversamento linea di persone e veicoli
- Rilevamento e acquisizione dei volti
- MicroSD fino a 512GB
- Interfaccia WEB, CMS, Smartphone e NVR
- Doppio sistema di backup
- Compatibile con ONVIF

- PoE (IEEE802.3af)
- Waterproof IP67

Specificazioni

Marca	Safire Smart
Gamma	E1 Night Color X con AI-ISP: (Grande sensore da 1/2.9" e super apertura F1.0)
Sensore ottico	1/2.9" Progressive Scan CMOS
Risoluzione massima	4 Megapixel (2688x1520)
Illuminazione minima	Night Color: 0.0005 Lux @(F1.0, AGC ON) Immagine a colori 24/7h
Portata Led Bianco	30 m
Giorno/notte	Filtro meccanico ICR removibile
Electronic Shutter	1/3~1/100.000 s
Risoluzione	4Mpx (2688x1520), 2K (2560x1440), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1, VGA (640x480), 640x360, CIF, 480x240
Frame rate Main Stream	25 FPS (4Mpx, 2K, 1080P)
Frame rate Sub Stream	25 FPS (720P, D1, VGA, 640x360, CIF)
Frame rate Terzo Stream	25 FPS (720P, D1, VGA, 640x360, CIF)
Compressione	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 8 Mbps
Ottica	2.8 mm (F1.0)
Campo visivo (FOV)	H: 99°, V: 53°, D: 116°
DORI	58 m (D), 21 m (O), 10 m (R), 5 m (I)
Miglioramenti immagine	ROI (ogni ROI può essere regolata separatamente), Saturazione, Luminosità, Tonalità, Contrasto, Intervallo dinamico, Nitidezza, Flip & Mirror, 3D-DNR,
EIS (Stabilizzatore elettronico d'immagine)	Sì
Rilevamento di movimento	Sì SMD (Smart Motion Detection): Rilevamento intelligente del movimento con rilevamento di persone e veicoli
Funzioni Intelligenti	Intelligenza Artificiale basata sulla classificazione di persone e veicoli su: Intrusione in area, Attraversamento linea, ingresso in area, uscita dall'area Conteggio target (persone e veicoli) in caso di attraversamento linea Rilevamento e acquisizione dei volti Altri eventi intelligenti: oggetto abbandonato, oggetto rimosso, eccezioni video (cambio di scena, perdita video, ...)

Audio	Microfono integrato, 1 Ingresso
Compressione audio	G711A / U
Interfaccia di rete	Ethernet 10 / 100M BaseT
Memoria interna	Scheda microSD fino a 512GB
Accesso remoto	Browser web, App per Smartphone Safire, Software per PC Safire Smart VMS Lite
Interoperabilità	ONVIF / RTSP
Sicurezza	Video crittografato, firmware crittografato, HTTPS crittografato, configurazione crittografata, blocco degli accessi non autorizzati, filtro degli indirizzi IP, autenticazione 802.1X, autenticazione HTTP/RTPS tramite token o di base
Funzione di disattivazione	Sì
Altre funzionalità	Watermark, privacy mask, Heartbeat, correzione della distorsione dell'immagine, modalità corridoio, ANR
Alimentazione	DC 12 V / 1.85A max. / 6.5 W max. / PoE IEEE802.3af
Grado di protezione	Waterproof IP67
Materiale	Metallo
Temp. funzionamento	-30º C ~ +60º C
Dimensioni	111.6 (Ø) × 99.6 (H) mm
Peso	616 g