

VIPTERB32LA

TELECAMERA BULLET "PROGRESS" DUAL TERMICA & OTTICA



- Ottica termica ad alta sensibilità con risoluzione 256×192, 12 µm
- Potenti funzioni di analisi del comportamento, basate su algoritmi di deep learning: PID, LCD, rilevamento incendi, allarme temperatura
- Allarme temperatura per prevenzione incendi, da -15°C a 150°C, ± 8°C
- Rilevamento dinamico del punto di incendio
- Tecnologia di elaborazione delle immagini: lineare, istogramma, modalità termica AGC autoadattativa, DDE, 3D DNR

CARATTERISTICHE TECNICHE

Termica

Sensore	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
Risoluzione	256x192
Intervallo di pixel	12 µm
Banda spettrale	8-14µm
NETD (sensibilità termica)	≤ 50 mk @ 25 °C F # 1,0, 25 Hz
Obiettivo (lunghezza focale)	3,2 mm
IFOV	3,75 milioni
Campo visivo	56°x42°
Apertura	F 1.1

Ottica

Risoluzione	2592x1944
Sensore	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Illuminazione minima	Colori: 0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON) B/W: 0 @IR ON
Velocità shutter	Da 1/5 s a 1/100,000 s
Obiettivo (lunghezza focale)	3,6 mm
Campo visivo	Orizzontale: 81°, Verticale: 57°, Diagonale: 108°
WDR	120 dB
Day & Night	IR cut filter con auto switch

Funzione immagine

Fusione di immagini a doppio spettro	Vista di fusione della vista termica e dettagli sovrapposti del canale ottico
--------------------------------------	---

Funzioni intelligenti

Analisi intelligente	TERMICA: rilevamento intrusione persone e veicoli, ingresso uscita area, attraversamento linea, rilevamento incendio, allarme temperatura alta OTTICA: rilevamento volti, oggetti, conteggio attraversamenti, densità folla, lunghezza coda, mappa termica, suoni rari
Distanza di Rilevamento	Riconoscimento persona 18 m, riconoscimento veicolo 49 m
Misurazione della temperatura	Globale, 12 punti, 12 aree e 12 linee Da -15 °C a + 150 °C (± 8 °C)
Rilevazione incendi	Rilevamento dinamico del punto di incendio

Infrarosso

Distanza IR	Fino a 30 m
-------------	-------------

Network

Compressione video	H.265/H.264/MJPEG
Compressione audio	G.711u/G.711a
Protocolli	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP
Livello utente/host	10 utenti, 2 livelli: Amministratore, Utente
Misure di sicurezza	Autenticazione utente (ID e PW), crittografia HTTPS, filtraggio indirizzi IP

Integrazioni

Input / output allarme	1-ch input / 1-ch output
Allarme Eventi	Registrazione SD / uscita relè / acquisizione intelligente / caricamento FTP / collegamento e-mail / allarme audio / luce lampeggiante rossa e blu
Audio Input / Output	1-ch /1-ch output/ 1 speaker incorporato
Reset	Sì
Interfaccia di rete	1x RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet interface
SD Memory Card	micro SD card slot (fino a 256 GB)
Web Browser	Firefox, Chrome, Edge, Safari

Generale

Alimentazione	12 VDC ± 20%, PoE (802.3af)
---------------	-----------------------------

Grado protezione	IP66
-------------------------	-------------