



IPTHCAM1DUAL

TEL. IP BULLET TERMICA + IPCAM, 4MM



Telecamera termica IP bullet con doppio sensore: ottica fissa da 4 mm con risoluzione FULL-HD@30fps, sensore termico con risoluzione 80x60@7.5fps. Contenitore waterproof IP66, compatibile ONVIF 2.4 Profilo S.



IPTHCAM1DUAL

TEL. IP BULLET TERMICA + IPCAM, 4MM

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sensore telecamera	Uncooled VOx Microbolometer Progressive Scan
Dimensioni obiettivo ottica fissa (mm)	4
Campo visivo orizzontale (°)	79.6; termico: 51
Campo visivo verticale (°)	42.4; termico: 38
Shutter elettronico (s)	1/25 ÷ 1/10000
Slow shutter	Sì
Rapporto segnale/rumore (dB)	>40 (AGC OFF)
Risoluzione video	1920x1080; termico: 80x60
Dimensioni pixel del sensore (µm)	17
Gamma dello spettro (µm) (mm)	8 ÷ 14
Sensibilità del sensore termico (NETD)	<50mk@30°C
Precisione (guadagno alto / guadagno basso)	± 5°C o 5% / ± 10°C o 10%

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Compressione video	H.264, MJPEG (Dual streaming)
Frame rate	30fps; termico: 7.5fps
Protocolli supportati	FTP, HTTP, HTTPS, ONVIF 2.4 Profile-S, RTP, RTSP, SMTP, SNTP, TCP, UDP, UPnP
Utenti collegati contemporaneamente	10
Sicurezza della rete	Password, autorizzazione multi-utente, filtraggio IP, HTTPS, SSL
Visualizzazione remota da browser	Internet Explorer

FUNZIONI

Funzioni principali	Notifica evento tramite e-mail e FTP (immagini MJPEG)
Motion detection	Sì
Zone di privacy (n°)	1
Compensazione contro luce (BLC)	BLC



IPTHCAM1DUAL

TEL. IP BULLET TERMICA + IPCAM, 4MM

FUNZIONI

Effetti digitali	Anti-flicker (50/60Hz), Buffering (pre & post evento), MAT, Tampering, Zone ROI, Evento di temperatura, PiP (Picture in Picture)
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (108dB)
Controllo DNR	3DNR
Regolazione bilanciamento dei bianchi	Automatico
Controllo esposizione	AE
Controllo guadagno automatico (AGC)	Sì

CARATTERISTICHE HARDWARE

Grado di protezione IP	IP66
Ingressi/uscite allarme	1/1
Uscita video analogica	CVBS (BNC - 1 Vpp/75 ohm)
Tipo di uscita LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Supporto scheda SD (scheda non fornita)	Micro-SD (128GB max)

DATI GENERALI

Assorbimento max (W)	3,65
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3af (classe 0)
Diametro (mm)	99
Profondità (mm)	236
Peso del prodotto (g)	1500
Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Tipo di case	Bullet
Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	-20 ÷ 50
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 90