

TVTH-S01-0003-BUL-G

Telecamera Termica Bullet Bi-Spectral TruVision 256 × 192, Obiettivo 9,7 mm. Telecamera a luce Visibile 4MP

Caratteristiche

Le telecamere termiche IP della serie TruVision S sono la risposta per i clienti esigenti per rilevare attività indesiderate in condizioni meteorologiche o di luce difficili. La gamma di telecamere IP termiche offre funzionalità avanzate per garantire la precisione per la sicurezza ottimale del cliente.

Le telecamere vanno oltre il rilevamento del movimento standard grazie alle funzionalità di allarme avanzate, tra cui il rilevamento di attraversamento linea, il rilevamento di intrusioni e le funzioni di ingresso/uscita dalla regione. Con la funzione persona/veicolo, la telecamera può ignorare movimenti irrilevanti o eventi VCA con il vantaggio di un minore consumo di memoria e di un recupero più rapido degli eventi video rilevanti.

Le telecamere termiche IP della serie TruVision S utilizzano la tecnologia di compressione H.265 e/o H.264 con capacità di triplo streaming, semplificando la gestione dell'utilizzo della larghezza di banda della telecamera. La registrazione su una scheda MicroSD locale (non inclusa) protegge i dati in caso di interruzioni della rete.

Le telecamere termiche IP TruVision della serie S possono essere utilizzate in combinazione con una varietà di piattaforme di registrazione TruVision, nonché con qualsiasi piattaforma di terze parti che utilizza la connettività ONVIF.

Perché scegliere la serie S di telecamere IP termiche?

La nostra nuova gamma di telecamere termiche può essere integrata nell'intero ecosistema Aritech. Con i registratori, i prodotti di rete, il TruVision Navigator, completa l'intera rete di dispositivi di sicurezza KGS.



Dettagli

- Bi-Spectral (termica e ottica)
- Sensore termico non raffreddato
- Telecamera ottica 4MP
- Compressione H.265
- Rilevamento intelligente di persone e veicoli VCA
- Rilevamento di oggetti a lungo raggio
- Grado di protezione IP66 per installazione all'esterno
- Analisi integrate per l'applicazione di protezione perimetrale
- Supporto PoE+
- Supporto SD card per edge recording
- ONVIF Profilo G, S, T

TVTH-S01-0003-BUL-G

Telecamera Termica Bullet Bi-Spectral Truvision 256 × 192, Obiettivo 9,7 mm. Telecamera a luce Visibile 4MP

Specifiche tecniche

Generale

Tecnologia	Termico
OSD	Picture Overlay, Text Overlay
Modalità di visualizzazione	Mirror, OSD, OSD with custom text overlays, ROI (Region Of Interest)
Uscita video	BNC Composite PAL / NTSC
Compatibilità Software	TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Telecamera

Dimensioni del sensore	1/2.7"
Scansione del sensore	Progressive
Tipo di sensore	CMOS
Pixels totali (H x V)	256 x 192
Pixels effettivi (H x V)	2688 x 1520
Tempo di scatto	1 s to 1/100,000 s

Prestazioni di illuminazione

WDR	120 dB
Giorno / notte	True Day/Night
Rimozione del filtro IR motorizzata	Sì
Sensibilità del colore	Color: 0.0089 Lux @ (F2.25, AGC ON), B/W: 0.0035 Lux @ (F2.25, AGC ON)
Portata IR	Up to 30 m

Codifica

Flussi video	2
Compressione flusso principale	H.264, H.265
Compressione flusso secondario	H.264, H.265, MJPEG
Compressione del terzo flusso	H.264, H.265, MJPEG
Risoluzione flusso principale	1280 x 720 (XVGA), 320 x 240 (QVGA), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Risoluzioni flusso secondario	320 x 240 (QVGA), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Risoluzione Max. @ fps	1280 × 720 @ 25 fps

Lente

Tipo obiettivo	Fisso
Lunghezza focale	Termica: 9.7 mm, FoV 18.0 × 13.5° (H × V) / Ottica: 8 mm, FoV 39.4 × 22.1° (H × V)
f-stop	f1.0

Rete

Integrazione	ONVIF, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Protocolli di rete supportati	802.1x, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP, UDP

Audio

Compressione audio	G.711a, G.711u, G.722, G.726
Ingresso audio	1 Mic in/Line in interface, line input: 2-2.4V[p-p]; output impedance: 1KΩ, ±10%
Uscita audio	1 Audio output interface, line level, impedance: 600Ω

Allarme I/O

Ingresso di allarme	2
Uscita di allarme	2

Memoria

Supporto registrazione locale	Sì
Tipo di archiviazione locale	Micro SD/SDHC/SDXC
Capacità Max. di registrazione	Up to 128GB

Intelligenza video

Analisi video	Intrusion detection, Rilevazione Line crossing, Rilevazione entrata in regione, Rilevazione uscita da regione
Opzioni di intelligence	VCA human and vehicle detection

Elettrico

Tensione di esercizio	12 VDC PoE (802.3af, class 3)
Consumo di energia	7 W (max.)

Fisico

Dimensioni fisiche	321 mm × 106 mm × 107 mm
Peso netto	1.55 kg
Colore	Grigio
Form Factor	Bullet

Ambientale

A prova di vandalo	Sì
Valutazione impatto	IK10
Ambiente	Interno, All'aperto
Temperatura operativa	-40 to 65°C
Umidità relativa	<90% noncondensing
IP rating	IP66

Regolatorio

Conformità	CE, cUL, REACH, RoHS, UKCA, UL, WEEE
------------	--------------------------------------

TVTH-S01-0003-BUL-G

Telecamera Termica Bullet Bi-Spectral Truvision 256 × 192, Obiettivo 9,7 mm. Telecamera a luce Visibile 4MP

Camera

Image sensor	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
IFOV	1.24 mrad
Pixel Interval	12 µm
NETD	≤ 40 mK (25°C), F1.0
Minimum focal distance	1.5 m
Maximum detection range	up to 1239 m (vehicle) / 404 m (human)
Maximum recognition range	up to 310 m (vehicle) / 101 m (human)
Maximum identification range	up to 155 m (vehicle) / 50 m (human)
VCA Range for Vehicles	up to 203 m (4.0 x 1.4 m)
VCA Range for Humans	up to 76 m (1.8 x 0.5 m)
Temperature Measurement Range	up to 161 m (1 x 1 m)
Temperature Measurement Range	up to 32 m (0.2 x 0.2 m)

Accessories

Back Box (included with camera)

Alarm I/O

Visual Alarm	Yes. White light flashing alarm
Audio alarm	Yes, for two types of audible alarm (VCA and Temperature Exception). 2 preset voice alerts (one for each). 6 importable user-defined voice alerts (6 options shared in the two types)

Video intelligence

VCA	4 VCA rule types (line crossing, intrusion, region entrance, and region exiting), up to 8 VCA rules in total.
Temperature Measurement	3 temperature measurement rule types, 21 rules in total (10 points, 10 areas, and 1 line)
Temperature Range	-20 to 150°C
Temperature Accuracy	± 8°C

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Staffe e Supporti	TVD-M-CMA	Adattatore per installazione ad angolo della staffa TruVision TVD-SNB o TVD-M2-WM, da interno ed esterno.



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.