

TVD-5408

Dome TruVision IP Intelligente (analisi video), H.265/H.264, 5.0MPx , 2.8-12mm Motorized lens, DWDR, true D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE

Panoramica

Le Dome IP TruVision della serie 4, equipaggiate con la più recente tecnologia di compressione standard H.265, offrono immagini di alta definizione per il mercato della videosorveglianza. Con risoluzioni di 2, 3 e 5 megapixel, queste telecamere IP sono una soluzione flessibile per ogni esigenza di mercato. Dotate di tecnologia avanzata e capacità di analisi, offrono immagini nitide anche nelle condizioni più difficili.

Le telecamere TruVision utilizzano la tecnologia di compressione standard H.264 e/o H.265 con triplo streaming, per una facile gestione dell'utilizzo della banda. L'ottica motorizzata consente regolazioni del campo di visione e della messa a fuoco con grande precisione ed anche da remoto. I modelli dotati di tecnologia Super Low Light offrono immagini a bassissimo rumore anche in condizioni di bassa luminosità. La registrazione locale su memoria SD (non fornita), protegge i dati in caso di problemi di rete.

Queste telecamere vanno decisamente oltre la funzione di motion detection, con funzioni come ad esempio: l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc. Ogni funzione di analisi video intelligente è configurabile singolarmente per aderire meglio alle esigenze operative. La funzione ROI (Region Of Interest) consente di dare priorità più alta ai dettagli della porzione dell'immagine più importante in caso di rete congestionata.



Dettagli

- Massima risoluzione: 2592 × 1944
- Risoluzione in tempo reale: 2592 × 1944 @ 25 fps
- Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S
- Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming
- Registrazione fino a 128GB SDHC card
- Sensore immagini CMOS 1/1.8"
- Filtro motorizzato IR Cut
- 0.01 Lux (Colore)
- Obiettivo motorizzato da 2.8 a 12mm
- Fino a 30m illuminazione IR
- Digital Wide Dynamic Range
- Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting

TVD-5408

Dome TruVision IP Intelligente (analisi video), H.265/H.264, 5.0MPx , 2.8-12mm Motorized lens, DWDR, true D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE

Specifiche tecniche

Generale

Tecnologia	IP
Standard Video	NTSC, PAL
Modalità di visualizzazione	Hallway View, Mirror, ROI (Region Of Interest)
Uscita video	BNC Composite PAL / NTSC
Software compatibility	OnGuard, Prism, TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Telecamera

Sensor size	1/1.8"
Risoluzione Max.	5 MP
Scansione del sensore	Progressive
Tipo di sensore	CMOS
Pixels totali (H x V)	2688 x 1520
Pixels effettivi (H x V)	2688 x 1520
Rapporto digitale S/N	52 dB (AGC OFF)
Tempo di scatto	50 Hz: 1/3s to 1/100,000s

Prestazioni di illuminazione

Tipo WDR	Digital WDR
Digital noise reduction	3D DNR
Giorno / notte	True Day/Night
Rimozione del filtro IR motorizzata	Si
Sensibilità del colore	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)
Sensibilità B/W	0 lux with IR on
Infrarosso (IR)	Si
Sensibilità IR	0 lux with IR
Portata IR	Up to 30 m
Lunghezza d'onda IR	850 mm

Codifica

Sub stream compression	H.264, MJPEG
Velocità in bit video	128kbps to 16Mbps
Main stream resolutions	2688 x 1520
Risoluzioni flusso secondario	176 x 144 (QCIF), 352 x 288 (CIF), 704 x 576 (4CIF)
Max. resolution @ fps	2592 x 1944 @ 25 fps

Lente

Tipo obiettivo	Varifocale motorizzata
Lunghezza focale	2.8 to 12 mm
Diaframma automatico	Si
Messa a fuoco automatica	Si
Zoom motorizzato	Si

Rete

Integration	CGI, ONVIF, PSIA
Supported network protocols	802.1x, DDNS, DHCP, DNS, ezDDNS, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

Audio

Audio compression	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2
Audio in	1
Audio out	1

Allarme I/O

Ingresso di allarme	1
Alarm outputs	1
Alarm I/O connection	Terminal Type

Memoria

Supporto registrazione locale	Si
Tipo di archiviazione locale	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Capacità Max. di registrazione	128 GB

Intelligenza video

Alarm trigger	Rivelatori di movimento, Privacy Masking, Video tampering
Analisi video	Rilevazione avanzata del movimento, Rilevazione Audio exception, Defocus, Defog, Stabilizzazione elettronica dell'immagine, Face detection, Intrusion detection, Rilevazione Line crossing, Conteggio oggetti, Oggetto abbandonato, Rilevazione oggetto rimosso, Rilevazione entrata in regione, Rilevazione uscita da regione, Rilevazione cambio scena

Elettrico

Tipo di alimentatore	12 VDC, 24 VAC
Consumo di energia	17 W
Consumo attuale	1.420 A @ 12 VDC / 1.010 A @ 24 VAC

Fisico

Dimensioni fisiche	Ø 159.8 x 146 mm (6.29 x 5.75 in.)
Peso netto	2.1 kg (4.62 lbs.)
Colore	Grigio
Form Factor	Dome

Ambientale

A prova di vandalo	Si
Impact rating	IK10
Ambiente	All'aperto
Temperatura operativa	-40 to +60°C with heater on -40 to +140°F with heater on
Temperatura di immagazzinamento	-30 to 60°C (-22 to 140°F)
IP rating	IP66

Regolatorio

Conformità	CE, FCC, HALT, REACH, RoHS, UL, WEEE
------------	--------------------------------------

TVD-5408

Dome TruVision IP Intelligente (analisi video), H.265/H.264, 5.0MPx , 2.8-12mm Motorized lens, DWDR, true D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE

Camera

IP Compression/Standard H.265/ H.264 / MJPEG	
Maximum Resolution (@ 2592 x 1944 @ 25 fps FPS)	
Maximum Real Time Resolution (@ FPS)	50Hz: 25fps(2592 x 1944, 2560 x 1920, 2048 x 1536) 50fps(1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
	60Hz: 30fps (2592 x 1944, 2560X1920, 2048 x 1536), 60fps(1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)"
Multiple Streaming	Triple Streams
Video Bit Rate	128 Kbps to 16 Mbps, adjustable
Composite Output (BNC) PAL, 1.0 Vp-p @ 75 ohm	

Lighting performance

Highlight compensation (HLC) No

Lens

Control type	DC
--------------	----

Electrical

Voltage Input	12VDC / 24VAC / PoE (802.3af / 802.3at with heater)
Auxiliary Power	50mA @12VDC Line level

Network

PoE IEEE	802.3at
Standard & Integration	ONVIF Profile (G,S), PSIA, CGI

LocalStorage

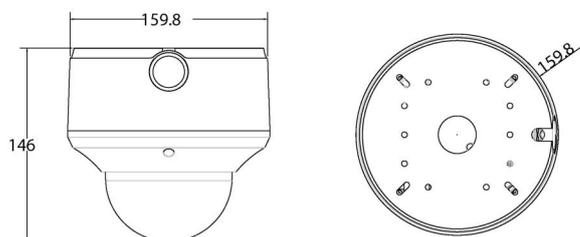
Input	Audio in / Mic in (line level)
Output	Audio out
Audio bit rate (protocol)	G.711ulaw, G.711alaw, MP2L2, G.726, PCM

Camera Alarm

Input/Output	1 input / 1 output
--------------	--------------------

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Custodie Telecamere	TVD-BS-5C	TruVision Dome Bubble Spare, Clear (for 11/31 and 12/32 series IP motorized lens domes)
Custodie Telecamere	TVD-BS-5S	TruVision Dome Bubble Spare, Smoked (for 11/31 and 12/32 series IP motorized lens domes)



Unit: mm



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security 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.

Last updated on 24 January 2024 - 16:36