TVB-5404

Bullet TruVision IP Intelligente (analisi video), H.265/H.264, 3.0MPx , 8-32mm motorized lens, WDR,true D/N, 80m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-at) /12VDC,

Descrizione

Le Bullet 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 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: 2048 × 1536
- Risoluzione in tempo reale:2048 × 1536 @ 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 1/2.8"
- Filtro motorizzato IR Cut
- Low Light: Colore: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR ON
- Obiettivo motorizzato da 8 a 32mm
- Fino a 80m illuminazione IR
- Up to 120dB 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

TVB-5404

Bullet TruVision IP Intelligente (analisi video), H.265/H.264, 3.0MPx , 8-32mm motorized lens, WDR,true D/N, 80m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-at) /12VDC,

Specifiche tecniche

Generale

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

Telecamera

Dimensioni del sensore	1/2.8"
Risoluzione Max.	3 MP
Scansione del sensore	Progressive
Tipo di sensore	CMOS
Pixels totali (H x V)	2048 x 1536
Pixels effettivi (H x V)	2048 x 1536

Prestazioni di illuminazione

Tipo WDR	True WDR
WDR	120 dB
Riduzione dei disturbi digitale	3D DNR
Giorno / notte	True Day/Night
Rimozione del filtro IR motorizzata	Si
Sensibilità del colore	0.008 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 80 m
Lunghezza d'onda IR	850 mm

Codifica

Compressione flusso secondario	H.264, MJPEG
Velocità in bit video	128kbps to 16Mbps
Risoluzioni flusso secondario	176 x 144 (QCIF), 352 x 288 (CIF), 704 x 576 (4CIF)
Risoluzione Max. @ fps	2048 x 1536 @ 25 fps

Lente

Tipo obiettivo	Varifocale motorizzata
Lunghezza focale	8 to 32 mm
Diaframma automatico	Si
Messa a fuoco automatica	Si
Zoom motorizzato	Si

Rete

Integrazione	CGI, ONVIF, PSIA
Protocolli di rete supportati	802.1x, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

Audio

Compressione audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2
Ingresso audio	1
Uscita audio	1

Allarme I/O

Ingresso di allarme	1
Uscita di allarme	1
Connessione allarme I/O	Terminal Type

Memoria

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

Intelligenza video

Attivazione allarme	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	VDC
Valore di alimentazione	12 VDC
Consumo di energia	13 W
Consumo attuale	1.083 A

Fisico

Dimensioni fisiche	116 x 292 mm
Peso netto	1.6 kg
Colore	Grigio
Form Factor	Bullet

Ambientale

A prova di vandalo	No
Ambiente	All'aperto
Temperatura operativa	-40 to +60°C -40 to +140°F
IP rating	66

Regolatorio

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

TVB-5404

Bullet TruVision IP Intelligente (analisi video), H.265/H.264, 3.0MPx , 8-32mm motorized lens, WDR,true D/N, 80m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-at) /12VDC,

Camera

Sensor:	3 MPX 1/2.8" Progressive Scan CMOS
Day/Night:	Motorized IR Cut Filter
IP Compression/Standard:	H.265/ H.264 / MJPEG
Maximum Resolution (@ FPS):	2048 × 1536 (25 fps)
Maximum Real Time Resolution (@ FPS):	50Hz: 25fps (2048 × 1536), 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps@2048 × 1536, 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Multiple Streaming:	Triple Streams
Video Bit Rate:	128 Kbps to 16 Mbps, adjustable
S/N Ratio:	52 dB (AGC OFF)
Auto Exposure (shutter):	50 Hz: 1/3s to 1/100,000s 60 Hz: 1/3s to 1/100,000s
Composite Output (BNC):	Yes

Lighting performance

Wide Dynamic Range	WDR
WDR in dB	120dB
Digital noise reduction	3D DNR
Highlight compensation (HLC)	No
Day/Night	True D/N
Motorized IR Cut Filter	Yes
Color sensitivity	Color: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR on
IR Range	Up to 80 m
IR Wavelength	850nm

Lens

Control type:	DC
Focal length:	8 to 32mm
Actually measured view "Horizontal View Angle(°)":	29.7 - 9.7
Actually measured view "Vertical View Angle(°)":	22 - 7
Zoom lens:	Motorized
Autofocus:	Yes
Auto Iris:	Yes

Electrical

Voltage Input:	12VDC, PoE (802.3af / 802.3at with heater)
Power Consumption:	13 W
Current:	1083 mA
Auxiliary Power	50mA @12VDC Line level

Network

Network Protocols:	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, ezDDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos, IPv6. ONVIF, PSIA, CGI
PoE IEEE:	802.3at
Standard & Integration	ONVIF Profile (G,S), PSIA, CGI

LocalStorage

Media:	MicroSD/micro SDHC/ microSDXC
Capacity:	Up to 128GB
Input:	Audio in / Mic in (line level)
Output:	Audio out
Audio bit rate (protocol)	G.711ulaw, G.711alaw, MP2L2, G.726, PCM

Camera Alarm

Basic:	Motion Detection, Tamper Proof, Privacy Mask
Advanced:	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 Exit Detection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting
Input/Output:	1 input / 1 output

Display

Display mode:	N/A
OSD:	N/A

Mechanical/ Environmental

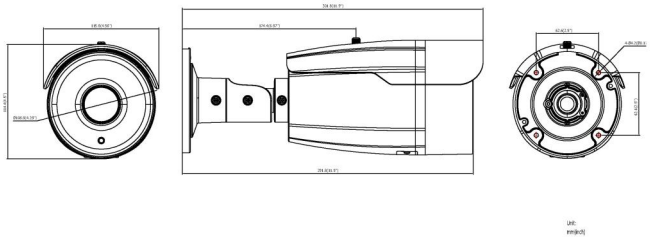
Camera type:	Bullet
Dimensions:	Ø 115.8 × 291.8 mm (4.6 × 11.5 in.)
Weight:	1600 g (3.53 lbs.)
Storage Temperature:	-40 to +60 °C (-40 to +140 °F)
Operating Temperature:	-40 to +60°C (-40 to +140°F), with heater on
Humidity:	95% or less (non-condensing)
Environmental Rating:	IP66
Vandal Rating:	No
Outdoor:	Yes

Regulation

Compliance:	FCC, CE, UL, WEEE, RoHS, REACH

Accessories

Brackets:	No



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 5 December 2023 - 17:54