

TVF-1102

Cámara Minidomo IP TruVision 3MPX de visión panorámica 360°, óptica 1,19mm, WDR. Leds IR. IP66. PoE/12Vdc. Audio. IK10. Gris.

Visión general

Ideal para una gran variedad de aplicaciones, incluyendo entornos de venta minorista, comercial, orden público y educación, el minidomo TruVision 360° de red proporciona una captura de imágenes de alta calidad, ofreciendo una visión completa de las zonas de interior o exterior con una excepcional cobertura.

Con sensores 3MPx, estas cámaras son alimentadas por PoE 802.3af haciendo la instalación tan sencilla como tirar un cable de categoría 5e a la ubicación de la cámara. Particularmente eficaz en áreas donde una amplia zona tiene que estar vigilada, como corredores de intersección, estacionamientos, mostradores y almacenes. La cámara 360° también se puede instalar en un montaje en pared para capturar escenas panorámicas. Con un alcance de sus leds IR de hasta 10 m, también se puede utilizar en ambientes con poca luz y en vigilancia exterior para servicios 24/7.

Accesorios extras de montaje están disponibles para montaje suspendido y montaje en pared.

La cámara puede ser usada con nuestros grabadores en red TruVision NVRs y en el futuro con LNVRs.



Details

- Sensor 1/3" CMOS de 3MPx y escaneado progresivo
- Flujo de video en tiempo real de hasta 2048 x 1536
- Angulo de visión de 360°
- Múltiples modos de visionado
- Múltiples flujos ePTZ con preset y funciones de vigilancia
- Alcance IR de hasta 10m
- 2-vías de audio, incorpora micrófono y altavoz
- Ranura para tarjetas SD/SDHC
- Opciones de montaje en techo, pared y sobre mesa
- Versión Exterior
- Rango de temperatura de trabajo -30° a 60°C

TVF-1102

Cámara Minidomo IP TruVision 3MPX de visión panorámica 360°, óptica 1,19mm, WDR. Leds IR. IP66. PoE/12Vdc. Audio. IK10. Gris.

Technical specifications

General

Technology	IP
Estándar de Video	PAL

Cámara

Tamaño del sensor	1/3"
Resolución máxima	3 MPX
Exploración del sensor	Progresivo
Tipo de Sensor	CMOS
Píxeles Totales (H x V)	2048 x 1536
Ratio digital S/R	50 dB
Tiempo del disparador	1/25s to 1/100.000s

Rendimiento lumínico

WDR	120 dB
Reducción digital de ruido	3D DNR
Día/Noche	Verdadero Día/Noche
Filtro de corte IR motorizado	Si
Sensibilidad de color	0.28lux @(F2.0, AGC ON)
Sensibilidad B/N	0 lux with IR
Infrarrojo (IR)	Si
Sensibilidad IR	0 lux with IR
Rango IR	10 m
Longitud de onda del IR	850 nm

Codificación

Compresión del flujo principal	H.264
Resolución máx. @ ips	2048 x 1536 @25 fps
Soporte para modo high frame	50Hz: 1 x fisheye (2048 x 1536, 25fps) or (1536 x 1536, 25fps) or 4 x PTZ (800 x 600, 25fps)

Lente

Tipo de lente	Fijo
Distancia focal	1.19mm
f-stop	1.4

Red

Integration	CGI, ONVIF, PSIA
-------------	------------------

Audio

Compresión de audio	G.711, G.726
Entrada de audio	Internal Microphone
Salida de audio	Internal Speaker

Almacenamiento

Soporte almacenamiento local	Si
Tipo almacenamiento local	Built-in SD/SDHC Slot
Máx. capacidad de almacenamiento	64GB

Inteligencia de video

Activador de alarma	Detección de movimiento, Tamper de video
---------------------	--

Eléctrico

Voltaje de funcionamiento	12 VDC
Tipo de fuente de alimentación	Entrada PoE
Consumo de corriente	12 W max.
Consumo de corriente	1 A

Físico

Dimensiones físicas	167 x 45 mm
Peso neto	767 g
Color	Gris
Factor de forma	360 grados

Medioambiental

Ratio de impacto	IK10
Entorno	Exterior
Temperatura de funcionamiento	-30 to 60°C
Clasificación IP	IP66

Normativa

Cumplimiento	C-tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
--------------	--

Camera

Sensor Size:	1/3"
SD / MPX:	3MPx
Sensor scan:	Progressive Scan
Sensor type:	CMOS
IP Compression / Standard:	H.264 / MJPEG Multiple streams: Surrounding, Panoramic, 4 x PTZ
Maximum Resolution (@ FPS):	2048 x 1536 @25 fps
Maximum Real Time Resolution:	2048 x 1536
High-frame mode supports:	50Hz: 1 x fisheye (2048 x 1536, 25fps) or (1536 x 1536, 25fps) or 4 x PTZ (800 x 600, 25fps)
Multi-channel mode supports:	50Hz: 1 x fisheye (1536 x 1536, 20fps) and 1 x panoramic (1600 x 1200, 20fps) and 3 x PTZ (800 x 600, 20fps)
Digital S/N ratio:	50dB
Electronic shutter:	1/25s to 1/100.000s
Certification:	FCC, CE, UL, WEEE, RoHS, REACH

TVF-1102

Cámara Minidomo IP TruVision 3MPX de visión panorámica 360°, óptica 1,19mm, WDR. Leds IR. IP66. PoE/12Vdc. Audio. IK10. Gris.

Lighting performance

Wide Dynamic Range:	WDR
WDR in dB:	120 dB
Digital noise reduction:	3D DNR
Day/Night:	True Day/Night
Motorized IR Cut Filter:	Yes
Color sensitivity:	0.28lux @(F2.0, AGC ON)
B/W sensitivity:	0 Lux with IR
IR Range:	Up to 10m
IR Wavelength:	850nm

Housing

Camera type:	360°
IP rating:	IP66
Outdoor:	Yes
Rugged:	IK10

Lens

Mount type:	M12
Control type:	NA
Optical zoom:	NA
Focal length:	1.19mm
F-stop:	2.0
Autoiris:	NA
Varifocal:	Fixed

Power consumption

Voltage Input:	12VDC ± 10%
Current:	Max. 1A
Power Consumption:	Max. 12W
PoE:	PoE(802.3af)

Network

ONVIF:	2.2
PSIA:	1.1
CGI:	Yes
Network Protocols:	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos, IPv4/IPv6

Local Storage

Media:	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Capacity:	64GB

Audio G.711/G.726

Input:	Internal Microphone
Output:	Internal Speaker

Camera Analytics

Motion Detection:	Yes
Tamper-proof:	Yes

Alarm

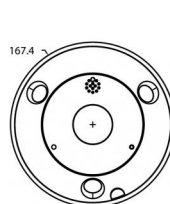
Alarm Input:	NA
Alarm Output:	NA

Mechanical / Environmental

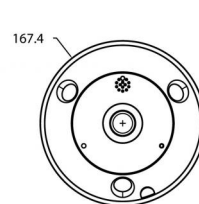
Dimensions:	Ø 167 × 45 mm (Ø 6.6 × 1.77 in)
Weight:	767g (1.43lb)
Operating Temperature:	-30° to 60°C (-22° to 140°F) (-22°F to 140°F)

Accessories

TVF-BBM	TruVision 360° Dome Round Back Box, Conduit Ports, Gang Box Compatible, Metal, Indoor/Outdoor
TVF-WBM	TruVision 360° Dome Round Angled Back Box, Conduit Ports, Gang Box Compatible, Metal, Indoor/Outdoor
TVF-CBM	TruVision 360° Dome Cup Base (Use w/TVD-PPB for Pendant Mount or TVD-SNB for Wall Mount)



Outdoor



Indoor

