TVB-6113

Truvision HD-TVI Analog Bullet Camera, Smart Hybrid light, 2MP, 2.8-12mm Lens, 60m IR and White light, 12VDC, IP67

Vídeo de alta definición sobre infraestructura coaxial

Estas avanzadas cámaras HD-TVI de 2 megapíxeles ofrecen vídeo nítido de alta resolución con imágenes de 2 megapíxeles (1920×1080), lo que las hace ideales para una amplia gama de aplicaciones de vigilancia. Diseñadas para funcionar sin problemas con el cableado coaxial heredado, ofrecen una ruta de actualización rentable sin necesidad de grandes cambios en la infraestructura. Totalmente compatibles con los codificadores y DVR híbridos TruVision, se integran fácilmente en los sistemas de vigilancia nuevos y existentes.

Imágenes de calidad superior en todas las condiciones de iluminación

Equipadas con una gran apertura, las cámaras proporcionan imágenes a todo color las 24 horas del día, los 7 días de la semana, capturando detalles vívidos incluso en entornos con poca luz. La tecnología de luz híbrida inteligente mejora la vigilancia nocturna con opciones de iluminación flexibles -blanca o IR- que pueden activarse en función del movimiento detectado. Con un amplio rango dinámico (WDR) real de 130 dB y reducción digital de ruido (DNR) 3D, las cámaras mantienen la claridad y el contraste en condiciones de iluminación difíciles, como contraluces intensos o escenas con poca luz.

Diseño versátil con audio integrado y protección robusta

La gama TVx-611x 2MP HD-TVI incluye modelos de lente fija (2,8 mm y 3,6 mm) y modelos de lente varifocal motorizada (2,8 mm a 12 mm), disponibles en formato domo y bullet para adaptarse a las distintas necesidades de instalación. Los modelos domo cuentan con la iluminación más potente, con hasta 60 metros de distancia tanto de luz blanca como de infrarrojos, lo que garantiza una excelente visibilidad en la oscuridad. Los micrófonos integrados permiten audio de alta calidad a través de coaxial, y la robusta resistencia al agua/polvo IP67 combinada con la protección antivandálica IK10 garantizan la durabilidad en entornos exigentes de interior o exterior.



Detalles

- Resolución de 2 MP
- Imágenes en color por la noche, con una luz ambiental mínima o con el apoyo de una luz blanca incorporada
- Iluminación de rango IR y luz blanca hasta 60 m
- Tecnología HD-TVI para transmitir vídeo de calidad HD a través del cable coaxial existente
- Funcionalidad día/noche real combinada con IR inteligente y función de luz blanca para capturar imágenes de calidad en distintos escenarios de iluminación
- Clasificación medioambiental IP67
- Amplio rango dinámico real
- Funcionalidad OSD a través de TruVision hasta el control coaxial

TVB-6113

Truvision HD-TVI Analog Bullet Camera, Smart Hybrid light, 2MP, 2.8-12mm Lens, 60m IR and White light, 12VDC, IP67

Especificaciones técnicas

General

Technology	HD-TVI analog
Video standard	NTSC, PAL
Privacy masking	4 máscaras de privacidad programables
Video output	HD-TVI
Accesorio	Caja trasera TVB-BB2 no incluida. Debe pedirse por separado.

Camera

Max. resolution	2 MPX
Sensor scan	Progressiv
Sensor type	CMOS
Effective pixels (H x V)	1920 x 1080
Shutter time	PAL: 1/25 s to 1/50,000; NTSC: PAL: 1/30 s to 1/50,000

Lighting performance

WDR type	Echt-WDR
WDR	130 dB
White light	Yes
White light range	Up to 60 m
Digital noise reduction	3D DNR
Day/night	Dzień/Noc z filtrem
Motorized IR cut filter	Yes
Color sensitivity	0,0005 Lux @ (F1.28, AGC ON), 0 Lux con luz blanca
Infrared (IR)	Yes
IR range	Up to 60 m

Lens

Lens type	Zmienna zmotoryzowana
Focal length	2,8 a 12 mm, FoV horizontal: 106 a 32°, FoV vertical: 56 a 18°, FoV diagonal: 127 a 37
f-stop	F1.28
Auto focus	Yes
Motorized zoom	Yes

Audio

Audio in	Micrófono incorporado.

Alarm I/O

Alarm strobe light	Yes

Electrical

Operating voltage	12 VDC
Power consumption	7.8 W max.

Physical

Physical dimensions	Ø 105 ×252 mm Ø 4.13 × 9.92 in.
Net weight	Approx. 920 g Approx. 2.03 lb.
Colour	Szary (Pantone 428c)
Material	Metall
Form Factor	Zylinder

Environmental

Vandal proof	No
Environment	Drinnen, Draussen
Operating temperature	-40 to +60°C -40 to 140 °F
Relative humidity	<90 %, sin condensación
IP rating	IP67

Regulatory

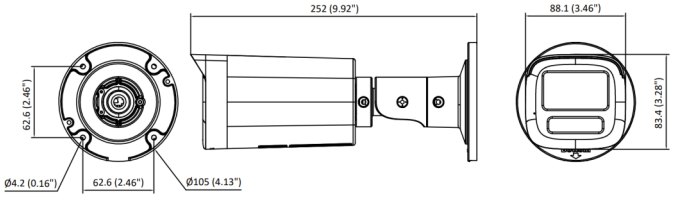
Compliancy	CE, REACH, RoHS, WEEE

Grabadores/codificadores TruVision compatibles

TVR17	
TVR12HD	(Record max. 12 fps)
TVR46HD	
TVR45HD	
TVR15HD	
TVE-120/420/820/1620	

Productos compatibles

Categoría	Referencia	Descripción
Brackets & Mounts	TVB-BB2	TruVision Rückwandbox für M-Serie Vollfarb-Mini-Zylinder-Kamera mit festem Objektiv
Brackets & Mounts	TVD-M-PMA-SS	TruVision Mastadapter (Edelstahl)



ARITECH

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57