TVGP-P01-0402-BUL-G

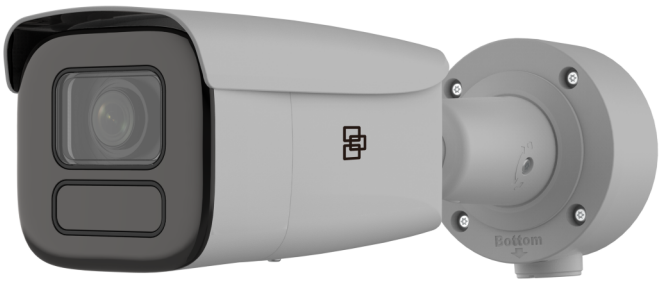
Caméra IP Bullet TruVision™ 4MP, pour conditions de luminosité extrêmement faibles, objectif 8-32 mm, grise.

Présentation

Les caméras IP bullet de la série P TruVision sont dotées de nombreuses fonctionnalités qui les rendent idéales pour les applications exigeantes de sécurité, de surveillance et de contrôle telles que les commerces, les magasins et les grands projets. Avec des capacités d'événements intelligents disponibles dans des résolutions 4 et 8MP 4K, elles fournissent des images de haute qualité grâce à leur sensibilité à la lumière extrêmement faible, ce qui permet une visibilité claire même dans l'obscurité et un traitement d'image amélioré.

Les caméras prennent en charge jusqu'à 4 flux vidéo configurables, ce qui permet aux utilisateurs d'optimiser les capacités de visualisation à distance tout en contrôlant l'utilisation de la bande passante. L'objectif varifocal motorisé avec la technologie P-iris permet aux utilisateurs de régler à distance le niveau de zoom et la mise au point pour obtenir des images nettes à tout moment et en tout lieu. Outre la compatibilité avec les autres produits TruVision et les logiciels VMS tiers, les caméras prennent également en charge l'enregistrement sur NAS ou sur carte MicroSD locale pour protéger les données en cas d'interruption du réseau.

Les caméras vont au-delà de la détection de mouvement standard grâce à des fonctions d'alarme améliorées, notamment la détection du franchissement de ligne, la détection d'intrusion, l'entrée et la sortie de zone et les fonctions de capture de visage. Grâce à sa fonction de filtrage intelligent des personnes et des véhicules, la caméra peut ignorer les mouvements ou les événements VCA non pertinents, ce qui réduit automatiquement la consommation de mémoire et accélère la récupération des événements vidéo pertinents.



Détails

- Résolution maximale : 2688 × 1520
- Compression H.265(+), H.264(+) et MJPEG
- 4 flux vidéo indépendants configurables
- Zoom motorisé de 8 à 32 mm avec mise au point automatique
- Éclairage IR jusqu'à 80 m
- Lentille P-iris
- Profils ONVIF S, G et T
- Intelligence vidéo (VCA)
- Gamme dynamique étendue jusqu'à 140 dB
- Enregistrement embarqué jusqu'à 256 Go avec une carte SD optionnelle

TVGP-P01-0402-BUL-G

Caméra IP Bullet TruVision™ 4MP, pour conditions de luminosité extrêmement faibles, objectif 8-32 mm, grise.

Spécifications techniques

General

Technology	IP
Video standard	NTSC, PAL
Image settings	De-Fog, Hallway View, Mirror, ROI (Region Of Interest)
Privacy masking	Yes
Software compatibility	Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Camera

Sensor size	1/1.8"
Max. resolution	4 MP
Sensor scan	Progressive
Sensor type	CMOS
Shutter time	1/3 s to 1/100,000 s

Lighting performance

WDR type	True WDR
WDR	140 dB
Digital noise reduction	3D DNR
Day/night	True Day/Night
Motorized IR cut filter	Yes
Color sensitivity	Color: 0.0014 Lux @ (F1.4, AGC ON), B/W: 0 Lux with IR
Infrared (IR)	Yes
IR range	Up to 80 m
IR wavelength	850 nm

Encoding

Video streams	4
Main stream compression	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Sub stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Third stream compression	H.264, H.265
Video bit rate	32 to 8 Mbps
Main stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2688 x 1520
Sub stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Third stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
4th stream compression	H.265, H.264, MJPEG
4th stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 640 x 480 (VGA), 640 x 360 (nHD)
Max. resolution @ fps	2688 × 1520 @ 25/30 fps

Lens

Lens type	Varifocal motorized
Focal length	8 to 32 mm: horizontal FoV 42.5 to 15.2°, vertical FoV 23.4 to 8.7°, diagonal FoV 49.7 to 17.3°
P-iris	Yes
Auto focus	Yes
Motorized zoom	Yes

DORI

Detection	150.3 to 400 m
Observation	59.7 to 158.7 m
Recognition	30.1 to 80 m
Identification	15 to 40 m

Network

Network interface	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integration	CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Supported network protocols	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

WiFi

Security	Protection par mot de passe, cryptage HTTPS, authentification 802.1x (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresses IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour ONVIF, RTP/RTSP sur HTTPS, paramèt

Audio

Audio compression	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM
Audio in	1 input (line in), terminal block, max. input amplitude: 3.3 Vpp, input impedance: 4.7 KΩ,
Audio out	1 output (line out), terminal block, max. output amplitude: 3.3 Vpp, output impedance: 100 Ω

Alarm I/O

Alarm inputs	3
Alarm outputs	3 outputs (24 VAC/VDC, 1 A max.)

Storage

Local storage support	Yes
Storage options	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Local storage type	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Max. SD card capacity	256 GB

Video intelligence

Alarm trigger	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Network disconnected, Video tampering
ROI	5 fixed regions for main stream and sub-stream
Smart event	Advanced motion detection, Audio exception detection, Defocus, Face capture, Intrusion detection, Line crossing detection, Object removal detection, People counting, People management, Region entrance detection, Region exiting detection, Scene change detection, Unattended baggage detection

TVGP-P01-0402-BUL-G

Caméra IP Bullet TruVision™ 4MP, pour conditions de luminosité extrêmement faibles, objectif 8-32 mm, grise.

Electrical

Operating voltage	12 VDC ± 25%, 1.20 A, 24 VAC ± 20%, 1.03 A, max. 14 W, two-core terminal block, PoE: 802.3at, Class 4, 42.5 V to 57 V, 0.4 A to 0.3 A, max. 17 W
Power consumption	12 VDC, 1.20 A, max. 14 W, 24 VAC, 1.03 A, max. 14 W, PoE: 802.3at, max. 17 W

Physical

Physical dimensions	Ø105 mm × 340.7 mm Ø4.1 × 13.4 in.
Net weight	1455 g 2.9 lb.
Shipping weight	2256 g 4.9 lb.
Colour	Grey
Form Factor	Bullet

Environmental

Vandal proof	Yes
Impact rating	IK10
Environment	Outdoor
Operating temperature	-40 to +60°C -40 to +140°F
Relative humidity	<95% noncondensing
IP rating	IP67

Regulatory

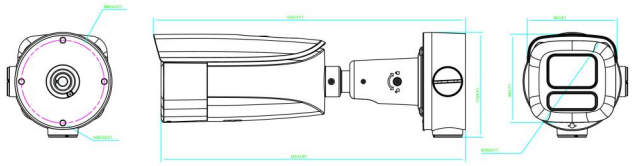
Compliancy	CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE

Compatible Accessories

Back Box	Included with camera
TVD-M-CMA	Adaptateur de montage en angle TruVision
TVD-M-PMA-SS	Adaptateur de montage sur mât TruVision (acier inoxydable)

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Brackets & Mounts	TVD-M-CMA	Adaptateur de fixation en angle TruVision pour TVD-SNB (ou Caméras Bullet TVC-IP)
Brackets & Mounts	TVD-M-PMA-SS	Adaptateur de montage sur poteau TruVision pour utilisation avec TVD-SNB (acier inoxydable).



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57