TVGP-M01-0401-BUL-G

TruVision 4MP, H.265+, Smart IP Bullet Camera, 40 m IR, 4 mm lens, grey

Product overview

The TruVision M-series IP bullet cameras leverages the latest H.265+ video compression technology to bring state of-the-art, high-definition pictures to the mass video surveillance market. With video resolutions from 2 Megapixel to 4K, these IP cameras represent a flexible video surveillance device to meet any need. Equipped with advanced technology and signal processing capability, they effectively capture video under challenging conditions.

The cameras go above and beyond standard motion detection with enhanced alarm capabilities, including cross line detection, intrusion detection and face detection features. With its smart person/vehicle feature the camera can ignore irrelevant motion or VCA events which will automatically lead to less storage consumption and faster retrieval of relevant video events.

TruVision cameras utilize H.265+ and/or H.264 compression technology with triple-streaming capability, making it easy to manage the camera's bandwidth usage. Recording to a local MicroSD card (not included) protects data in the event of network disruptions.



Détails

- Maximum resolution: 4MP (2688 x 1520)
- Person/vehicle classification
- Video intelligence: intrusion detection, cross line detection, face detection
- Up to 40 m IR illumination
- H.265+ compression
- ONVIF Profile G, S, T open standards
- Edge recording up to 256 GB SDHC card

TVGP-M01-0401-BUL-G

TruVision 4MP, H.265+, Smart IP Bullet Camera, 40 m IR, 4 mm lens, grey

Spécifications techniques

Général

Technologie	IP
Vidéo standard	NTSC, PAL
Image settings	Hallway View, Mirror, ROI (Region Of Interest)
Masque de confidentialité	Yes
Logiciel compatible	Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Caméra

Taille de capteur	1/3"
Résolution maximum	4 MP
Balayage de détection	Progressive
Type de capteur	CMOS
Durée d'obturation	1/3 to 1/100,000 s

Performance d'éclairage

Type de WDR	True WDR
WDR	120 dB
Réduction du bruit numérique	3D DNR
Jour / nuit	True Day/Night
Filtre IR motorisé	Oui
Sensibilité couleur	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
Infrarouge (IR)	Oui
Portée IR	Up to 40 m
ongueur d'onde IR	850 nm

Encodage

Flux vidéo	3
Compression vidéo flux principal	H.264, H.265, H.265+
Compression vidéo sous-flux	H.264, H.265, MJPEG
Compression du troisième flux	H.264, H.265
Taux d'échantillonnage video	32 to 8 Mbps
Résolutions prises en charge par le flux principal	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2688 x 1520
Résolutions supportées par le sous-flux	640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Résolutions de troisième flux	1280 x 720 (XVGA), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Résolution maximale @ips	2688 x 1520 @ 25/30 fps

Objectif

Type d'objectif	Fixe
Longueur de focale	4 mm, horizontal FoV 87°, vertical FoV 46°, diagonal FoV 104°
f-stop	F1.6
Iris automatique	Non

Réseau

Interface réseau	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Intégration	ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Protocoles réseau pris en charge	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, Qos, RTCP, RTP, RTSP, SMPTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

Stockage

Type de stockage local	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Max. SD card capacity	256 GB

Vidéo intelligence

Détection d'alarme de base	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Motion, Network disconnected, Tamper
ROI	Support 1 fixed region for main stream and sub-stream
Smart event	Advanced motion detection, Face detection, Intrusion detection, Détection de passage à niveau, Motion detection
Options de renseignement	Person/vehicle detection on motion, line crossing and intrusion detection

Électrique

Tension de fonctionnement	12 VDC, 0.5 A, PoE (802.3af, 36 to 57 V), 0.2 to 0.13 A
Consommation électrique	max. 7 W

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	Ø70 × 161.7 mm Ø2.8 × 6.4 in.
Poids net	490 g 1.1 lb.
Poids à l'expédition	724 g 1.6 lb.
Couleur	GrisGris
Matériel	Aluminium
Form Factor	Bullet

Environnement

Environnement	Extérieur
Température de fonctionnement	-30 to +60°C -22 to +140°F
Humidité relative	<95% noncondensing
Indice de protection	IP67

Régulateur

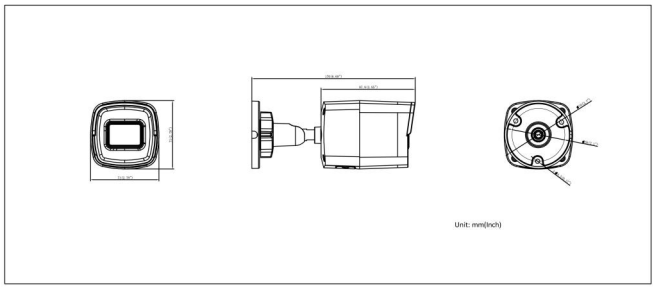
Conformité	CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE

TVGP-M01-0401-BUL-G

TruVision 4MP, H.265+, Smart IP Bullet Camera, 40 m IR, 4 mm lens, grey

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Fixations et Supports	TVB-BB1	TruVision Bullet Camera Back Box (use w/TVB fixed lens bullet)



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 be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 13 August 2026 - 20:20