

# TVGP-M01-0801-DOM-G

**Caméra dôme IP TruVision 8Mpx/4K, H.265+, IR 30m, objectif 2.8mm, grise.**

## Présentation

---

Les caméras dômes IP TruVision de la série M s'appuient sur la dernière technologie de compression vidéo H.265+ afin de proposer des images haute définition de pointe sur le marché de la vidéosurveillance. Avec des résolutions vidéo allant de 2 mégapixels à 4K, ces caméras IP représentent un dispositif de vidéosurveillance flexible répondant à tous les besoins. Dotées d'une technologie avancée et d'une capacité de traitement du signal, elles capturent efficacement des vidéos même dans les conditions les plus difficiles.

Les caméras vont au-delà de la détection de mouvement standard avec des capacités d'alarme améliorées, notamment des fonctions de détection de franchissement de ligne, de détection d'intrusion et de détection de visage. Grâce à sa fonction personne/véhicule intelligente, la caméra peut ignorer les mouvements non pertinents ou les événements VCA (Analyse du Contenu Vidéo), ce qui entraîne automatiquement une réduction de la consommation de stockage et une récupération plus rapide des événements vidéo pertinents.

Les caméras TruVision utilisent la technologie de compression H.265+ et/ou H.264 avec une capacité de triple diffusion, ce qui permet de gérer facilement l'utilisation de la bande passante de la caméra. L'enregistrement sur une carte MicroSD locale (non fournie) protège les données en cas de perturbations du réseau.



## Détails

---

- Résolution maximale : 8 Mpx/4K (3840 × 2160)
- Classification personne/véhicule
- Intelligence vidéo : détection d'intrusion, franchissement de ligne, détection de visage.
- Éclairage IR jusqu'à 30 m
- Compression H.265+
- Normes ONVIF Profil G, S, T ouvertes
- Enregistrement embarqué sur carte SDHC jusqu'à 256 Go

# TVGP-M01-0801-DOM-G

Caméra dôme IP TruVision 8Mpx/4K, H.265+, IR 30m, objectif 2.8mm, grise.

## Spécifications techniques

### Général

Technologie	IP
Vidéo standard	NTSC, PAL
Modes d'affichage	Vue du couloir, Miroir, Région d'intérêt (ROI)
Masque de confidentialité	Yes
Logiciel compatible	Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Logiciel de navigation

### Caméra

Taille de capteur	1 / 2.8 "
Résolution maximum	8 MPX
Balayage de détection	Progressif
Type de capteur	CMOS
Durée d'obturation	1/3 to 1/100,000 s

### Performance d'éclairage

Type de WDR	Vrai WDR
WDR	120 dB
Réduction du bruit numérique	3D DNR
Jour / nuit	Vrai jour / nuit
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 30 m
Longueur d'onde IR	850nm

### Encodage

Flux vidéo	3
Compression vidéo flux principal	H.264, H.265, H.265+
Compression vidéo sous-flux	H.264, H.265, M-JPEG
Compression du troisième flux	H.264, H.265
Taux d'échantillonnage vidéo	32 to 8 Mbps
Résolutions prises en charge par le flux principal	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2688 x 1520, 3200 x 1800, 3840 x 2160
Résolutions supportées par le sous-flux	640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Résolutions de troisième flux	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Résolution maximale @ips	3840 x 2160 @ 20 fps

### Objectif

Type d'objectif	Fixe
Longueur de focale	2.8 mm, horizontal FoV 107°, vertical FoV 57°, diagonal FoV 128°
f-stop	F1.6
Iris automatique	Non

### Réseau

Interface réseau	RJ-45 10/100 Mbit/s auto-adaptable interface Ethernet
Intégration	ONVIF profil G, ONVIF profil 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, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

### Audio

Compression audio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM
Entrée audio	1 input (line in), two-core terminal block , max. input amplitude: 3.3 Vpp, input impedance: 4.7 KΩ
Sortie audio	1 output (line out), two-core terminal block , max.output amplitude: 3.3 Vpp, output impedance: 100 Ω

### E/S d'alarme

Alarm inputs	1
Sorties d'alarme	1 output (max. 12 VDC, 30 mA)
Connexion E/S d'alarme	Terminal block

### Stockage

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

### Vidéo intelligence

Détection d'alarme de base	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Mouvement, Network disconnected, Sabotage
ROI	Support 1 fixed region for main stream and sub-stream
Analyse de la vidéo	Détection de mouvement avancée, Détection de visage, Détection d'intrusion, 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 V to 57 V), 0.2 A to 0.15 A
Consommation électrique	max. 7.5 W

### Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	Ø110.8 × 84.7 mm Ø4.4 × 3.3 in.
Poids net	530 g 1.1 lb.
Poids à l'expédition	720 g 1.6 lb.
Couleur	Grise
Matériau	Aluminium
Facteur de forme	Dôme

# TVGP-M01-0801-DOM-G

Caméra dôme IP TruVision 8Mpx/4K, H.265+, IR 30m, objectif 2.8mm, grise.

## Environnement

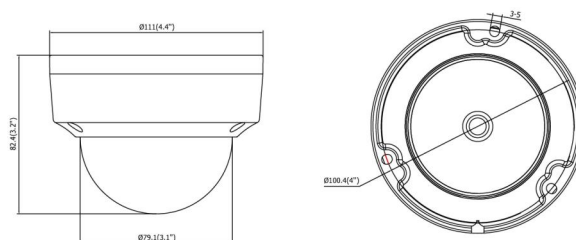
Vandal proof	Oui
Evaluation de l'impact	IK10
Environnement	Extérieur
Température de fonctionnement	-30 to +60°C -22 to +140°F
Humidité relative	<95% (non-condensing)
Indice de protection	IP67

## Régulateur

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

## Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Boîtier de caméra	TVD-BS-3S	Bulle de rechange pour dôme TruVision, fumée, pour dômes à focale variable.
Fixations et Supports	DR-RWM-AD	Adaptateur pour les dômes TruVision pour les supports DR - Séries : Dômes Wedge WiFi IP, TVD-11xx, TVD-12xx, TVD-24xx.
Fixations et Supports	TVD-BB1	Boîtier de raccordement pour Dôme TruVision - Séries : TVD-11xx-TVD-24xx.
Fixations et Supports	TVD-CB3	Coupole d'adaptation pour dômes robustes TruVision™ TVD-61xx et ultraView™ - UVD sur les supports TVD-PPB et TVD-SNB.
Fixations et Supports	TVD-CBW	Fixation murale TruVision compatible avec les coupoles TVD-CB2, TVD-CB3, TVD-CB5A, TVD-CB6, TVD-CB7.
Fixations et Supports	TVD-M-PMA-SS	Adaptateur de montage sur poteau TruVision (acier inoxydable)
Fixations et Supports	TVD-M2-WM	Fixation murale pour dôme intérieur TruVision™.
Fixations et Supports	TVD-PPB	Support plafond pendant pour dômes robustes TruVision™ TVD-61XX et ultraView™.
Fixations et Supports	TVD-SNB	Support mural en col de cygne pour dômes robustes TruVision™ TVD-61 et ultraView™.



Unit: mm (Inch)



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security 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](http://fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 18 January 2024 - 14:16