# TVGP-M01-0401-WED-B

**Caméra Mini-dômes IP TruVision 4 Mpx, H.265+, IR 30m, 2.8mm, noire, IP67, IK8.**

## Présentation

Les caméras Mini-dômes IP de la série M de TruVision s'appuient sur la dernière technologie de compression vidéo H.265+ afin d'offrir des images haute définition de pointe au marché de la vidéosurveillance. Avec des résolutions vidéo de 2 et 4 mégapixels, 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 lors de conditions difficiles.

Les caméras vont au-delà de la détection de mouvement standard grâce à 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 : 4 Mpx (2688 x 1520)
- Classification personne/véhicule
- Intelligence vidéo : détection d'intrusion, franchissement de ligne, détection de visage.
- Éclairage IR jusqu'à 30 m
- E/S audio et alarme
- Compression H.265+
- Normes ONVIF Profil G, S, T ouvertes
- Enregistrement embarqué sur carte SDHC jusqu'à 256 Go

# TVGP-M01-0401-WED-B

**Caméra Mini-dômes IP TruVision 4 Mpx, H.265+, IR 30m, 2.8mm, noire, IP67, IK8.**

## Spécifications techniques

### General

| | |
|---|---|
| Technology | IP |
| Video standard | NTSC, PAL |
| Image settings | Flur-Ansicht, Spiegel, ROI (Region Of Interest) |
| Privacy masking | Yes |
| Software compatibility | Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Webbrowser |

### Camera

| | |
|---|---|
| Sensor size | 1/3" |
| Max. resolution | 4 MPX |
| Sensor scan | Progressiv |
| Sensor type | CMOS |
| Shutter time | 1/3 to 1/100,000 s |

### Lighting performance

| | |
|---|---|
| WDR type | Echt-WDR |
| WDR | 120 dB |
| Digital noise reduction | 3D DNR |
| Day/night | Echt Tag / Nacht |
| Motorized IR cut filter | Yes |
| Color sensitivity | Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on |
| Infrared (IR) | Yes |
| IR range | Up to 30 m |
| IR wavelength | 850 nm |

### Encoding

| | |
|---|---|
| Video streams | 3 |
| Main stream compression | 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 | 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA) |
| Third stream resolutions | 1280 x 720 (XVGA), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA) |
| Max. resolution @ fps | 2688 x 1520 @ 25/30 fps |

### Lens

| | |
|---|---|
| Lens type | Fest |
| Focal length | 2.8 mm, horizontal FoV 104.3°, vertical FoV 55.9°, diagonal FoV 123.8° |
| f-stop | F1.6 |
| Auto iris | No |

### DORI

| | |
|---|---|
| Detection | 64 m |
| Observation | 25 m |
| Recognition | 13 m |
| Identification | 6 m |

### Network

| | |
|---|---|
| Network interface | RJ-45 10/100 Mbit / s selbstanpassende Ethernet-Schnittstelle |
| Integration | ONVIF Profil G, ONVIF Profil 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 |

### Audio

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

### Alarm I/O

| | |
|---|---|
| Alarm inputs | 1 |
| Alarm outputs | 1 output (max. 12 VDC, 20 mA) |
| Alarm I/O connection | Terminal block |

### Storage

| | |
|---|---|
| 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, Conflitto di indirizzi IP, Rivelatori di movimento, Rete disconnessa, Video tampering |
| ROI | Support 1 fixed region for main stream and sub-stream |
| Smart event | Rilevazione avanzata del movimento, Gesichtserkennung, Einbruchmeldetechnikserkennung, Rilevazione Line crossing, Motion detection |
| Intelligence options | Person/vehicle detection on motion, line crossing and intrusion detection |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Operating voltage | 12 VDC, 0.45 A, PoE (802.3af, 36 to 57 V), 0.18 to 0.11 A |
| Power consumption | max. 6.5 W |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | Ø 110 mm × 57.4 mm<br>Ø 4.3 x 2.3 in. |
| Net weight | 380 g<br>0.8 lb. |
| Shipping weight | 615 g<br>1.4 lb. |
| Colour | Schwarz |
| Material | Aluminium |
| Form Factor | Keil |

# TVGP-M01-0401-WED-B

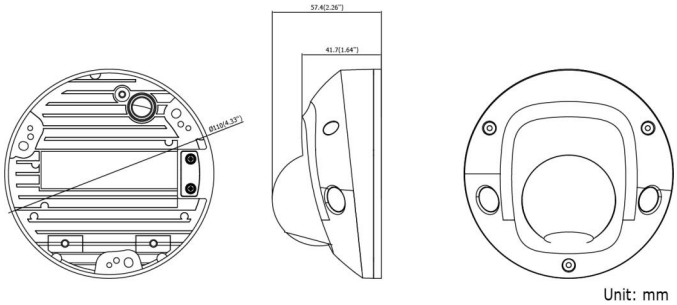
## Caméra Mini-dômes IP TruVision 4 Mpx, H.265+, IR 30m, 2.8mm, noire, IP67, IK8.

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | Yes |
| Impact rating | IK8 |
| Environment | Draussen |
| Operating temperature | -30 to +60°C<br>-22 to +140°F |
| Relative humidity | <95% noncondensing |
| IP rating | IP67 |

### Regulatory

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




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