

## TERMÉK ADATLAP

## TVGP-P01-0801-BUL-G

Truvision cső IP kamera

## TULAJDONSÁGOK

- Truvision cső IP kamera
- SZÜRKE
- 8 MPX felbontás
- H265+ / H264 tömörítés
- 2.8 - 12 mm motoros objektív
- 60 m IR megvilágítás
- videó analitika és arcérzékelés
- SD kártya csatlakozó
- kiváló fényérzékenység
- WDR
- 12 Vdc @ 1.03 A
- PoE: 802.3af
- -40 C° és +60 C° között
- IP67
- kábelkorbácsos kialakítás
- szerelődobozzal

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

## Tápellátás

Tápellátás

12VDC

Tápellátás

PoE

Érzékelő letapogatása

Progresszív

Működési feszültség

12 VDC  $\pm$  25%, 1.20 A, 24 VAC  $\pm$  20%, 1.03 A, legfeljebb 14 W, kéteres  
Sorkapocs, PoE: 802.3at, Osztály 4, 42.5-től 57 V-ig, 0.4-től 0.3 A-ig,  
legfeljebb 17 W

## Bemenetek / kimenetek

Hangbemenet

1 bemenet (vonalszintű), sorkapocs, maximális bemeneti amplitúdó:  
3.3 Vpp, bemeneti impedancia: 4.7 K $\Omega$ ,

Hangkimenet

1 kimenet (vonali kimenet), sorkapocs, legfeljebb Kimenet amplitúdó:  
3.3 Vpp, kimeneti impedancia: 100  $\Omega$

Riasztási bemenetek

3

Riasztási kimenetek

3 kimenet (24 VAC/VDC, Maximum 1A)

## Fizikai jellemzők

Kivitel

Cső

Érzékelő mérete

1/1.8"

Színes érzékenység

Szín: 0.004 Lux @ (F1.4, AGC ON), B/W: 0 Lux IR-rel

Fizikai méretek

Ø105 mm  $\times$  340,7 mm Ø4,1  $\times$  13,4 in.

## TVGP-P01-0801-BUL-G

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

| Szín<br>Kivitel           | Szürke<br>Csőkamera                                                      |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Környezeti jellemzők      |                                                                          |
| Környezet                 | Kültéri                                                                  |
| Üzemi hőmérséklet         | -40-tól +60°C-ig / -40-tól +140°F-ig                                     |
| Relatív páratartalom      | <95% nem kondenzáló                                                      |
| IP-védettség              | IP67                                                                     |
| Egyéb jellemzők           |                                                                          |
| LED hatótávolsága         | 60 m                                                                     |
| Csatlakozó kialakítás     | Kábelkorbácsoló                                                          |
| Extra funkciók            | Extreme Low Light                                                        |
| Felbontás                 | 8 Mpx                                                                    |
| Fókusz                    | Vario - motoros                                                          |
| Kültéri                   | Kültéri                                                                  |
| LED                       | IR LED                                                                   |
| Motoros fókusz            | 2,8-12 mm                                                                |
| Támogatott tömörítési mód | H.264                                                                    |
| Támogatott tömörítési mód | H.265                                                                    |
| Valós D/N                 | Valós D/N                                                                |
| WDR                       | WDR                                                                      |
| Technológia               | IP                                                                       |
| Videószabvány             | NTSC, PAL                                                                |
| Képbeállítások            | Ködmentesítés, Folyosónézet, Tükör, ROI (érdeklődési terület)            |
| Privátmaszkolás           | Igen                                                                     |
| Szoftverkompatibilitás    | Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Webhängésző |
| Maximális felbontás       | 8 MP (4K)                                                                |
| Érzékelő típusa           | CMOS                                                                     |
| Záridő                    | 1/3 s-től 1/100 000 s-ig                                                 |
| WDR típusa                | Valós WDR                                                                |
| WDR                       | 120 dB                                                                   |
| Digitális zajcsökkentés   | 3D DNR                                                                   |
| Nappali/éjszakai üzem     | Valós nappali/éjszakai üzem                                              |
| Motoros IR-vágószűrő      | Igen                                                                     |
| Infravörös (IR)           | Igen                                                                     |
| IR-hatótávolság           | Legfeljebb 60 méter                                                      |
| IR-hullámhossz            | 850 nm                                                                   |
| Videó-adatfolyamok        | 4                                                                        |

## TVGP-P01-0801-BUL-G

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fő adatfolyam tömörítése          | H.264, H.264+, H.265, H.265+                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Másodlagos adatfolyam tömörítése  | H.264, H.265, MJPEG                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Harmadik adatfolyam tömörítése    | H.264, H.265                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Videó bitráta                     | 32 kbps-től 16 Mbps-ig                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Fő adatfolyam felbontásai         | 1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2688 x 1520, 3200 x 1800, 3840 x 2160                                                                                                                                                                                                                                      |
| Másodlagos adatfolyam felbontásai | 1280 x 720 (XVGA), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Harmadik adatfolyam felbontásai   | 1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)                                                                                                                                                                                                                                           |
| negyedik adatfolyam tömörítése    | H.265, H.264, MJPEG                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| negyedik adatfolyam felbontásai   | 1280 x 720 (XVGA), 640 x 480 (VGA), 640 x 360 (nHD)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Maximális felbontás @ fps         | 2688 x 1520 @ 25/30 fps                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Objektív típusa                   | Motoros varifokális                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Gyújtótávolság                    | 2.8-től 12 mm-ig: vízszintes látómező 112°-tól 41°-ig, függőleges látómező 58°-tól 23°-ig, átlós látómező 137°-tól 47°-ig                                                                                                                                                                                          |
| P-iris                            | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Automatikus fókus                 | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Motoros zoom                      | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Észlelés                          | 87-től 216 m-ig                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Megfigyelés                       | 34.5-től 85m-ig                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Felismerés                        | 17.4-től 43.2m-ig                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Azonosítás                        | 8.7-től 21.6m-ig                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hálózati interfész                | RJ-45 10/100 Mbps önadaptív Ethernet interfész                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Integráció                        | CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Támogatott hálózati protokollok   | 802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP                                                                                                                                                                             |
| Hangtömörítés                     | G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Helyi tárolás támogatása          | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Helyi tároló típusa               | Beépített Micro SD/SDHC/SDXC kártya hely                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Maximális SD-kártyakapacitás      | 256 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Riasztási esemény                 | HDD hiba, HDD megtelt, Érvénytelen bejelentkezés, IP-cím ütközés, Hálózati kapcsolat megszakadt, Videószabotázs-érzékelés                                                                                                                                                                                          |
| ROI                               | 5 fix régió a főáramhoz és alfolyamhoz                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Intelligens esemény               | Fejlett mozgásérzékelés, Hangrendellenesség-érzékelés, Defókus, Arcrögzítés, Behatolásérzékelés, Vonalátlépés-érzékelés, Tárgyeltávolítás érzékelése, Személyszámlálás, Személyforgalom-kezelés, Területre belépés észlelése, Területről kilépés észlelése, Jelenetváltozás-érzékelés, Őrizetlen csomag érzékelése |

## TVGP-P01-0801-BUL-G

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

Intelligens funkciók

Személy-/járműérzékelés mozgás, vonalátlépés, behatolásérzékelés, területre belépés észlelése

Teljesítményfelvétel

12 VDC, 1.20 A, legfeljebb 14 W, 24 VAC, 1.03 A, legfeljebb 14 W, PoE: 802.3at, legfeljebb 17 W

Nettó tömeg

1455 g2,9 font.

Szállítási tömeg

2256 g4,9 font.

Vandalbiztos

Igen

Ütésállósági besorolás

IK10

Megfelelőség

CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE

Szerelődoboz

A kamerával együtt

Kategória

Referencia

Konzolok és tartók

TVD-M-CMA