

TERMÉK ADATLAP



TVTH-S01-0003-TUR-G

Truvision IP turret HŐ kamera

TULAJDONSÁGOK

- Truvision IP turret HŐ kamera
- két spektrumú (hő és látható fény)
- 256 x 192 pixel hő kamera felbontás
- 4MPX látható fény kamera felbontás
- 7 mm objektív
- H265 / H264 tömörítés
- ONVIF
- SD kártya csatlakozó
- videó analitika
- PoE / 12Vdc
- -40 °C és +65 °C közötti működés
- IP66
- SZÜRKE

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Tápellátás

Érzékelő letapogatása

Működési feszültség

Progresszív

12 VDCPoE (802.3af, 3. osztály)

Bemenetek / kimenetek

Videókimenet

Hangbemenet

kimeneti impedancia

Hangkimenet

Riasztó bemenetek

Riasztó kimenetek

BNC Kompozit PAL / NTSC

1 Mikrofon be/vonalas interfész, vonalbemenet: 2-től 2,4V-ig[p-p]

1KΩ, ±10%

1 Hang kimeneti interfész, vonal szint, impedancia: 600Ω

1

1

Fizikai jellemzők

Érzékelő mérete

Színes érzékenység

Fizikai méretek

Szín

Kivitel

1/2,7"

Szín: 0,0089 Lux @ (F2,25, AGC ON), fekete/fehér: 0,0035 Lux @ (F2,25, AGC ON)

138,3 x 138,3 x 123,1 mm

Szürke

Turret-kamera

Környezeti jellemzők

Hőmérséklet-mérési tartomány

Hőmérsékletmérés

legfeljebb 116 m (1 x 1 m)

3 hőmérsékletmérési szabálytípus, összesen 21 szabály (10 pont, 10 terület és 1 sor)

TVTH-S01-0003-TUR-G

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Hőmérsékleti tartomány	-20-tól 150°C-ig
Hőmérséklet pontossága	±8°C
Környezet	Beltéri, kültéri
Üzemi hőmérséklet	-40-tól +65°C-ig
Relatív páratartalom	<90% nem kondenzálódó
IP-védettség	IP66

Egyéb jellemzők

Technológia	IP hőkamera
OSD	Képfátfedés, szövegátfedés
Képbéállítások	Tükör, OSD, OSD egyedi szövegfedőkkel, ROI (érdeklődési terület)
Szoftverkompatibilitás	TruVision Navigator, TVRmobile, webböngésző
Érzékelő típusa	CMOS
Összes pixel (H x V)	256 x 192
Effektív képpontok (V x F)	2688 x 1520
Záridő	1 s-től 1/100 000 s-ig
Képezékelő	Vanádium-oxid hűtetlen fókuszú tömbök
IFOV	1,74 mrad
Pixelintervallum	12 µm
NETD	≤40 mK (25°C), F1.1
Minimális Gyújtótávolság	1,3 m
Maximális észlelési távolság	legfeljebb 881 m (jármű) / 287 m (ember)
Maximális felismerési távolság	220 m-ig (jármű) / 72 m (ember)
Maximális azonosítási távolság	legfeljebb 110 m (jármű) / 36 m (ember)
VCA hatótávolság járművek számára	legfeljebb 144 m (4,0 x 1,4 m)
VCA hatótávolság emberek számára	legfeljebb 55 m (1,8 x 0,5 m)
WDR	120 dB
Nappali/éjszakai üzem	Valós nappali/éjszakai üzem
Motoros IR-vágósűrő	Igen
IR-hatótávolság	Legfeljebb 15 m
Videó-adatfolyamok	2
Fő adatfolyam tömörítése	H.264, H.265
Másodlagos adatfolyam tömörítése	H.264, H.265, MJPEG
Fő áramú felbontások	1280 x 720 (XVGA), 320 x 240 (QVGA), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Másodlagos adatfolyam felbontásai	320 x 240 (QVGA), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Maximális felbontás @ fps	1280 x 720 @ 25 fps
Objektív típusa	Fix

TVTH-S01-0003-TUR-G

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Gyújtótávolság – hőkamera

6,9 Mm, látómező 24,9 × 18,7° (H × V) / optikai kamera: 6,4 mm, látómező 53,0 × 28,0° (H × V)

f-stop

f1.0

Integráció

ONVIF, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T

Támogatott hálózati protokollok

802.1x, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP, UDP

Hangtömörítés

G.711a, G.711u, G.722, G.726

Vizuális riasztó

Igen. Fehér fény villogó riasztó

Hangriasztás

Igen, kétféle hangos riasztáshoz (VCA és hőmérsékleti kivétel). 2 előre beállított hangriasztás (mindegyikhez egy). 6 importálható felhasználó által definiált hangriasztás (6 opció közösen a két típusban)

Helyi tárolási támogatás

Igen

Helyi tárolótípus

Micro SD/SDHC/SDXC

Maximális SD-kártyakapacitás

Legfeljebb 128 GB

Okos esemény

Behatolásérzékelés, vonalátlépés-érzékelés, Területre belépés észlelése, Területről kilépés észlelése

Intelligens funkciók

VCA emberi és jármű észlelése

VCA

4 VCA szabálytípus (vonátlépés, behatolás, régió belépése és régió kilépése), összesen legfeljebb 8 VCA szabály.

Teljesítményfelvétel

7 W (max.)

Nettó tömeg

940 g

Megfelelőség

CE, CUL, REACH, RoHS, UKCA, UL, WEEE

Kategória

Referencia

Konzolok és tartók

TVD-BB3