

TVGP-M01-0401-WED-B

TruVision 4MP, H.265+, Smart IP Wedge Camera, 30m IR, 2.8mm, black

Overview

The TruVision M-series IP wedge 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 and 4 Megapixel, 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.



Dettagli

- Maximum Resolution: 4MP (2688 x 1520)
- Person/vehicle classification
- Video intelligence: intrusion detection, cross line detection, face detection
- Up to 30 m IR illumination
- Audio & alarm I/O
- H.265+ compression
- ONVIF Profile G, S, T open standards
- Edge recording up to 256 GB SDHC card

TVGP-M01-0401-WED-B

TruVision 4MP, H.265+, Smart IP Wedge Camera, 30m IR, 2.8mm, black

Specifiche tecniche

Generale

Tecnologia	IP
Standard Video	NTSC, PAL
Modalità di visualizzazione	Hallway View, Mirror, ROI (Region Of Interest)
Mascheramento della privacy	Yes
Compatibilità Software	Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Telecamera

Dimensioni del sensore	1/3"
Risoluzione Max.	4 MP
Scansione del sensore	Progressive
Tipo di sensore	CMOS
Tempo di scatto	1/3 to 1/100,000 s

Prestazioni di illuminazione

Tipo WDR	True WDR
WDR	120 dB
Riduzione dei disturbi digitale	3D DNR
Giorno / notte	True Day/Night
Rimozione del filtro IR motorizzata	Si
Sensibilità del colore	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
Infrarosso (IR)	Si
Portata IR	Up to 30 m
Lunghezza d'onda IR	850 nm

Codifica

Flussi video	3
Compressione flusso principale	H.264, H.265, H.265+
Compressione flusso secondario	H.264, H.265, MJPEG
Compressione del terzo flusso	H.264, H.265
Velocità in bit video	32 to 8 Mbps
Risoluzione flusso principale	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2688 x 1520
Risoluzioni flusso secondario	640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Risoluzione del terzo flusso	1280 x 720 (XVGA), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA)
Risoluzione Max. @ fps	2688 x 1520 @ 25/30 fps

Lente

Tipo obiettivo	Fisso
Lunghezza focale	2.8 mm, horizontal FoV 104.3°, vertical FoV 55.9°, diagonal FoV 123.8°
f-stop	F1.6
Diaframma automatico	No

DORI

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

Rete

Interfaccia di rete	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integrazione	ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Protocolli di rete supportati	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

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

Allarme I/O

Ingresso di allarme	1
Uscita di allarme	1 output (max. 12 VDC, 20 mA)
Connessione allarme I/O	Terminal block

Memoria

Tipo di archiviazione locale	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Capacità Max. di registrazione	256 GB

Intelligenza video

Attivazione allarme	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
Analisi video	Rilevazione avanzata del movimento, Face detection, Intrusion detection, Rilevazione Line crossing, Motion detection
Opzioni di intelligence	Person/vehicle detection on motion, line crossing and intrusion detection

Elettrico

Tensione di esercizio	12 VDC, 0.45 A, PoE (802.3af, 36 to 57 V), 0.18 to 0.11 A
Consumo di energia	max. 6.5 W

TVGP-M01-0401-WED-B

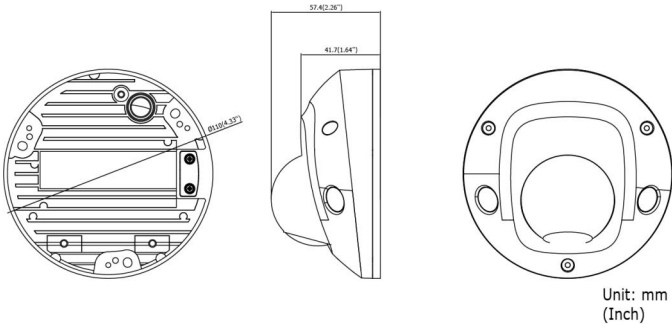
TruVision 4MP, H.265+, Smart IP Wedge Camera, 30m IR, 2.8mm, black

Fisico	
Dimensioni fisiche	Ø 110 mm × 57.4 mm Ø 4.3 × 2.3 in.
Peso netto	380 g 0.8 lb.
Peso spedizione	615 g 1.4 lb.
Colore	Nero
Materiale	Alluminio
Form Factor	Cuneo

Ambientale	
A prova di vandalo	Yes
Valutazione impatto	IK8
Ambiente	All'aperto
Temperatura operativa	-30 to +60°C -22 to +140°F
Umidità relativa	<95% noncondensing
IP rating	IP67

Regolatorio	
Conformità	CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE

Compatible Accessories	
None	Direct mount only



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.