TVGP-M01-0401-WED-B

Câmara TruVision Wedge Smart IP 4MP, H.265+, 30 m IR, lente 2.8 mm, preto

Vista Geral

As câmaras TruVision wedge IP da série M utilizam a mais recente tecnologia de compressão de vídeo H.265+ para trazer imagens de alta-definição e de última geração para o mercado da videovigilância em massa. Com resoluções de vídeo de 2 Megapixel a 4K, estas câmaras IP representam um dispositivo de videovigilância flexível para responder a qualquer necessidade. Equipadas com tecnologia avançada e capacidade de processamento de sinais, capturam eficazmente vídeo em condições desafiantes.

As câmaras vão além da deteção de movimento padrão com capacidades de alarme melhoradas, incluindo deteção de cruzamento de linha, deteção de intrusão e características de deteção facial. Com a sua característica inteligente pessoa/veículo, a câmara pode ignorar movimentos irrelevantes ou eventos VCA que conduzirão automaticamente a um menor consumo de armazenamento e a uma recuperação mais rápida de eventos de vídeo relevantes.

As câmaras TruVision utilizam tecnologia de compressão H.265+ e/ou H.264 com capacidade de triple-streaming, o que facilita a gestão da utilização da largura de banda. A gravação para um cartão MicroSD local (não incluído) protege os dados em caso de perturbações na rede.



Detalhes

- Resolução máxima: 4MP (2688 x 1520)
- Classificação de pessoas/veículos
- Vídeo Inteligência: deteção de intrusão, deteção de cruzamento de linha, deteção de face
- Iluminação IR até 30 m
- I/O Áudio e alarme
- Compressão H.265+
- Protocolos abertos ONVIF Profile G, S, T
- Gravação até 256 GB em cartão SDHC

TVGP-M01-0401-WED-B

Câmara TruVision Wedge Smart IP 4MP, H.265+, 30 m IR, lente 2.8 mm, preto

Especificações técnicas

General

Technology	IP
Video standard	NTSC, PAL
Image settings	Hallway View, Mirror, ROI (Region Of Interest)
Privacy masking	Yes
Software compatibility	Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Camera

Sensor size	1/3"
Max. resolution	4 MP
Sensor scan	Progressive
Sensor type	CMOS
Shutter time	1/3 a 1/100,000 s

Lighting performance

WDR type	True WDR
WDR	120 dB
Digital noise reduction	3D DNR
Day/night	True Day/Night
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	até 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 a 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	Fixed
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 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integration	ONVIF Profile G, ONVIF Profile 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 entrada (entrada de linha), bloco de terminais de dois núcleos, amplitude máxima de entrada: 3,3 Vpp, impedância de entrada: 4,7 KΩ
Audio out	1 saída (saída de linha), bloco de terminais de dois núcleos, amplitude máxima de saída: 3,3 vpp, impedância de saída: 100 Ω

Alarm I/O

Alarm inputs	1
Alarm outputs	1 saída (máx. 12 VDC, 20 mA)
Alarm I/O connection	Bloco de terminais

Storage

Local storage type	Ranhura para cartões Micro SD/SDHC/SDXC incorporada
Max. SD card capacity	256 GB

Video intelligence

Alarm trigger	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Motion detection, Network disconnected, Video tampering
ROI	Ranhura para cartões Micro SD/SDHC/SDXC incorporada
Smart event	Advanced motion detection, Face detection, Intrusion detection, Line crossing detection, Motion detection
Intelligence options	Deteção de pessoas/veículos em movimento, passagem de linha e deteção de intrusão

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 Ø 4.3 x 2.3 in.
Net weight	380 g 0.8 lb.
Shipping weight	615 g 1.4 lb.
Colour	Black
Material	Aluminium
Form Factor	Wedge

TVGP-M01-0401-WED-B

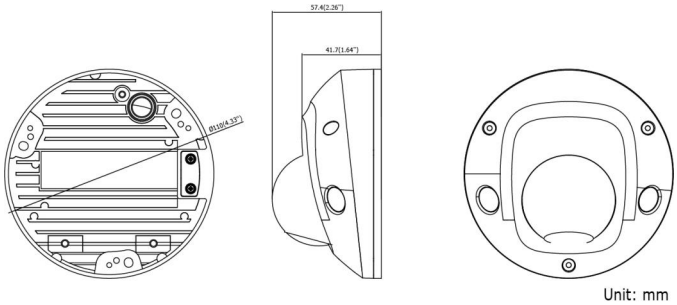
Câmara TruVision Wedge Smart IP 4MP, H.265+, 30 m IR, lente 2.8 mm, preto

Environmental

Vandal proof	Yes
Impact rating	IK8
Environment	Outdoor
Operating temperature	-30 a +60°C -22 a +140°F
Relative humidity	<95% sem condensação
IP rating	IP67

Regulatory

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



Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57