TVGP-M01-0201-PTZ-G

Cámara IP PTZ compacta TruVision 2MP, H.265+, 50 m IR, zoom 10x, PoE+ / 12 VDC, PSU incl.

Visión general

TVGP-M01-0201-PTZ-G es una cámara IP compacta con movimiento horizontal, vertical y zoom para su uso tanto en instalaciones interiores como exteriores. La resolución de 2 megapíxeles de la cámara, combinada con sus excelentes prestaciones con poca luz, garantiza la captura del nivel de detalle necesario en todo momento.

La cámara es totalmente programable, con hasta 300 recorridos preestablecidos.

La función de máscara de privacidad de 8 zonas permite a estas cámaras bloquear las zonas sensibles. Además, la variedad de funciones de inteligencia y análisis añade un valor sustancial y un rendimiento mejorado a cualquier sistema de vídeo.

Analítica de video.

La cámara incorpora varias funciones de vídeo inteligente, como detección de cruce de líneas, detección de zonas de intrusión, detección de entrada/salida de zonas, etc. Algunas de estas funciones inteligentes se pueden refinar aún más añadiendo la clasificación de personas/vehículos para filtrar los eventos no deseados, lo que se traduce automáticamente en una gestión más eficiente de los eventos de alarma y del almacenamiento.

Tecnología

La cámara incorpora compresión H.265+ para optimizar sus requisitos de ancho de banda y almacenamiento. Al mismo tiempo, H.264, que también es compatible, permite conectar la cámara a instalaciones heredadas cuando sea necesario.
Los conjuntos de comandos ONVIF, PSIA y CGI garantizan que esta cámara también se pueda conectar fácilmente a prácticamente cualquier sistema de videovigilancia.



Detalles

- Resolución de 2 MP
- 10x optical zoom, 16x digital zoom
- Iluminación IR hasta 50 m
- Inteligencia de vídeo con clasificación de objetivos persona/vehículo
- Micrófono y altavoz integrados, admite alarmas de audio
- LED de alarma blanco intermitente
- H.265+ compression
- Sólo montaje directo en techo

TVGP-M01-0201-PTZ-G

Cámara IP PTZ compacta TruVision 2MP, H.265+, 50 m IR, zoom 10x, PoE+ / 12 VDC, PSU incl.

Especificaciones técnicas

General

Technology	IP
Video standard	NTSC, PAL
OSD	Text Overlay
Privacy masking	24 máscaras de privacidad poligonales programables, color de máscara o mosaico configurable
Software compatibility	TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser
Compatibilidad con navegadores web sin plugins	Google Chrome, Mozilla Firefox

Camera

Sensor size	1/1.8"
Max. resolution	2 MP
Sensor scan	Progressive
Sensor type	CMOS
Digital S/N ratio	≥55 dB
Shutter time	1/1 to 1/30,000 s

Lighting performance

WDR type	True WDR
WDR	120 dB
Day/night	True Day/Night
Motorized IR cut filter	Yes
Color sensitivity	Color: 0.005 Lux @ (F1.3, AGC ON), B/W: 0.001 Lux @ (F1.3, AGC ON), 0 Lux with IR
Infrared (IR)	Yes
IR range	50 m
IR wavelength	850 nm

Encoding

Video streams	3
Main stream compression	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Sub stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Third stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Video bit rate	32 to 16 Mbps
Main stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1280 x 960 (720p), 1920 x 1080 (1080p)
Sub stream resolutions	352 x 288 (CIF), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Third stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1280 x 960 (720p), 1920 x 1080 (1080p), 352 x 288 (CIF), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Max. resolution @ fps	1920 × 1080 @ 25 fps

Lens

Focal length	2,8 a 28 mm - FoV horizontal 108 a 19,8°, FoV vertical 56,4 a 11,5
f-stop	Max. F1.3
Auto iris	Yes
Auto focus	Yes
Motorized zoom	Yes

Pan/tilt/zoom

Pan	Velocidad de paneo: configurable de 0,1 a 60°/s; velocidad preestablecida: 60°/s
Tilt	Velocidad de inclinación: configurable de 0,1 a 50°/s, velocidad preestablecida 50°/s
Endless pan	No, rango del plato 355º
Auto flip	No
Optical zoom	10x
Digital zoom	16x
Preset positions	300
Preset tours	8

Network

Network interface	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integration	CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T, SDK
Supported network protocols	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, ezDDNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, RTCP, RTP, RTSP, SNMP, TCP/IP, UPnP
Visión en directo simultánea	Hasta 20 canales

Audio

Audio compression	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Audio in	1 micrófono integrado
Audio out	1 altavoz integrado, admite alarmas de audio predefinidas y personalizadas
Audio bit rate	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)

Alarm I/O

Alarm inputs	1
Alarm outputs	1 salida de relé, salida de alimentación de 12 V CC de máx. 0,7 W, LED de alarma blanco intermitente, alarmas acústicas
Alarm I/O connection	Cables individuales

Storage

Local storage type	Ranura para tarjetas de memoria integrada, compatible con tarjetas microSD/SDHC/SDXC
Max. SD card capacity	256 GB

TVGP-M01-0201-PTZ-G

Cámara IP PTZ compacta TruVision 2MP, H.265+, 50 m IR, zoom 10x, PoE+ / 12 VDC, PSU incl.

Video intelligence

Alarm trigger	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Network disconnected
ROI	8 regiones fijas para cada flujo
Smart event	Audio exception detection, Face capture, Intrusion detection, Line crossing detection, Motion detection, Object removal detection, Region entrance detection, Region exiting detection, Unattended baggage detection
Intelligence options	Captura de caras: puede detectar hasta 30 caras simultáneamente. Soporta la detección, captura, clasificación, selección de caras en movimiento, y genera la mejor foto de cara.... Filtrado de personas/vehículos: estas opciones pueden configurarse en cruce de líneas, detección de intrusión, detección de entrada/salida de regiones.

Electrical

Operating voltage	12 VDC, PoE (802.3at) Adaptador de 12 V CC incluido (sin cable de alimentación)
Power consumption	Max. 24 W

Physical

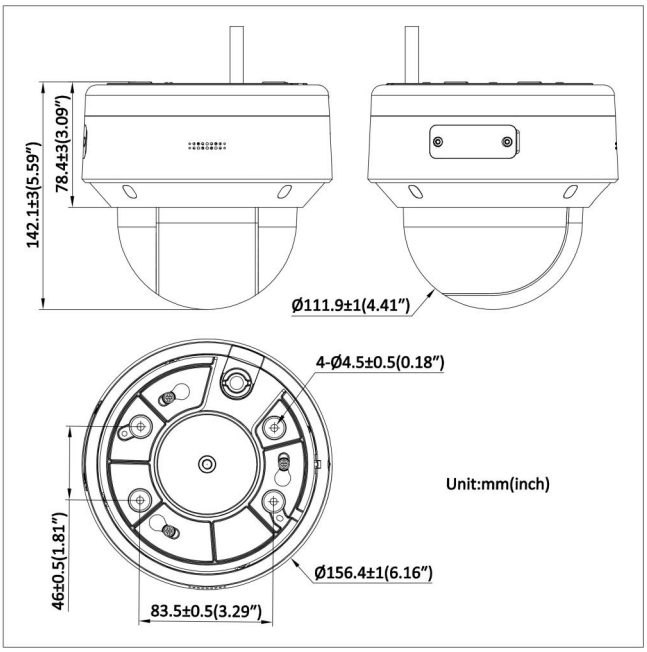
Physical dimensions	Ø 156.4 × 142.1 mm Ø 6.16 × 5.59 in.
Net weight	Approx. 1.90 kg Approx. 4.19 lb.
Colour	Grey (Pantone 428c)
Material	Metal
Form Factor	PTZ
Mount	Ceiling mount

Environmental

Operating temperature	-30 to 65°C -22 to 149°F
Relative humidity	90% o menos, sin condensación
IP rating	IP66

Regulatory

Compliancy	CE, EMC, FCC, RCM, REACH, RoHS 3, UKCA, UL, WEEE



Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57