

TVP-5103

Cámara domo compacta PTZ TruVision, 3MPX, exterior, montaje colgante/pared/falso techo, D/N y WDR verdadero, Corte filtro IR, Leds IR hasta 50m, H264/H.265, ONVIF/PSIA, Zoom

Descripción general

La cámara PTZ TVP-5103 es una cámara pan tilt zoom de tamaño compacto para uso interior y exterior. La resolución de 3 Megapíxeles combinada con funciones de visión excelente con baja luminosidad garantiza la visión y el detalle requerido en cualquier momento.

La cámara es totalmente programable, con hasta 300 posiciones predefinidas, junto con 8 recorridos de ronda (32 posiciones prefijadas por ronda).

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

Tecnología

La cámara cuenta con compresión H.265 para optimizar sus requisitos de ancho de banda y almacenamiento. Al mismo tiempo, la compatibilidad con H.264 garantiza que la cámara pueda conectarse fácilmente 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..



Details

- Resolución de 3 MPX para visión óptima
- Compresión H.265
- Diseño compacto para instalación discreta en interior y exterior
- Zoom óptico x20, zoom digital x16
- Iluminación IR integrada hasta 50m
- Amplios márgenes de temperatura de -30 °C a +65°C
- Analítica de vídeo inteligente
- Compatible con accesorios PTZ TruVision, incluyendo montaje en pared, falso techo y colgante
- Compatible con brazos de montaje opcionales: TVP-CCBWM base en copa discreta para montaje en pared, TVP-CFM montaje compacto en falso techo, TVP-CBB Caja trasera compacta

TVP-5103

Cámara domo compacta PTZ TruVision, 3MPX, exterior, montaje colgante/pared/falso techo, D/N y WDR verdadero, Corte filtro IR, Leds IR hasta 50m, H264/H.265, ONVIF/PSIA, Zoom

Technical specifications

General

Estándar de Video	NTSC, PAL
Máscaras de privacidad	8 máscaras de privacidad configurables; múltiples colores y mosaicos opcionales

Cámara

Tamaño del sensor	1/2,8"
Resolución máxima	3 MPX
Exploración del sensor	Progresivo
Tipo de Sensor	CMOS
Píxeles efectivos (H x V)	2048 x 1536
Ratio digital S/R	≥50dB (AGC off)
Tiempo del disparador	50Hz: 1 a 1/30,000s; 60Hz: 1 a 1/30,000s

Rendimiento lumínico

Tipo WDR	WDR Verdadero
WDR	120 dB
Reducción digital de ruido	3D DNR
Día/Noche	Verdadero Día/Noche
Filtro de corte IR motorizado	Si
Sensibilidad de color	0.05 lux @ f1.6, AGC encendido
Sensibilidad B/N	0.01 lux
Infrarrojo (IR)	Si
Rango IR	50 m Ajuste automático en función del ratio de zoom
Longitud de onda del IR	850 nm

Codificación

Flujos de video	3
Compresión del flujo principal	H.264, H.265
Compresión del flujo secundario	H.264, H.265, MJPEG
Resoluciones del flujo principal	1280 x 720 (XVGA), 2048 x 1536 (QXGA), 1920 x 1080 (1080p), 1280 x 960 (720p)
Resoluciones del flujo secundario	1024 x 768 (XGA), 1280 x 960 (720p), 352 x 288 (CIF), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Resolución máx. @ ips	2048 x 1536 (30fps / 25fps)

Lente

Tipo de lente	Varifocal
Distancia focal	4.7 a 94.0 mm
f-stop	f1.6 a f3.5
Auto iris	Si
Auto focus	Si

Pan/tilt/zoom

Pan	360° continuo
Tilt	De -5° a 90°
PAN sin fin	Si
Auto-Flip	Si
Zoom óptico	20X
Zoom Digital	16X
Posiciones preset	300
Preset tours	8 rondas, 32 preposiciones por ronda
Shadow tours	4 rondas sombra, 10 minutos por ronda

Red

Integración	CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, PSIA
Protocolos de red soportados	802.1x, DDNS, DHCP, DNS, ezDDNS, FTP, HTTP, HTTPS, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, Qos, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP, TCP/IP, UDP, UPnP

Audio

Compresión de audio	G.711A, G.711U, G.722, G.726, MP2L2
Entrada de audio	1 entrada/ Línea Mic en interfaz, entrada de línea: 2-2.4V[p-p]; impedancia salida: 1KΩ, ±10%
Salida de audio	1 Salida interfaz Audio, nivel de línea, impedancia: 600Ω

E/S de alarma

Entradas de alarma	2
Salidas de alarma	2

Almacenamiento

Tipo almacenamiento local	Micro SD/SDHC/SDXC (tarjeta no incluida)
Máx. capacidad de almacenamiento	Hasta 128GB

Inteligencia de video

Activador de alarma	Detección de movimiento, Máscara de Privacidad, Tamper de video
Analíticas de Video	Detección de excepción de audio, Detección de rostros, Seguimiento inteligente, Detección de intrusión, Detección de cruce de línea, Detección de entrada en región, Detección de salida de región
Seguimiento inteligente	Si

Eléctrico

Voltaje de funcionamiento	12 VDC, fuente de alimentación incluida PoE+ Cable de alimentación no incluido
Consumo de corriente	18 W
Consumo de corriente	Máx. 2.3 A

TVP-5103

Cámara domo compacta PTZ TruVision, 3MPX, exterior, montaje colgante/pared/falso techo, D/N y WDR verdadero, Corte filtro IR, Leds IR hasta 50m, H264/H.265, ONVIF/PSIA, Zoom

Físico

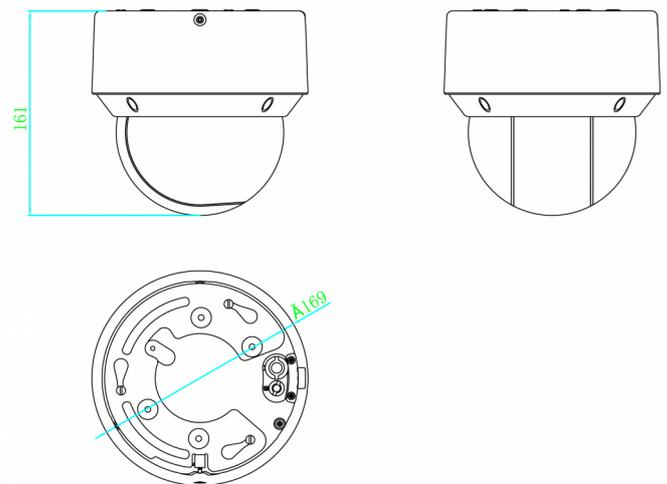
Dimensiones físicas	169 x 161 mm 6.65 x 6.34 in.
Peso neto	2.45 kg 5.40 lbs.
Color	Gris (Pantone 428c)
Factor de forma	Domo, PTZ

Medioambiental

Entorno	Interior / Exterior
Temperatura de funcionamiento	-30 a 65 °C -22 a 149 °F
Humedad relativa	≤ 90% sin condensación
Clasificación IP	IP66

Normativa

Cumplimiento	CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
--------------	--------------------------------



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security 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.

