



FE9181-H



FE9381-EHV

Cámara de red ojo de pez



H.265 • 5MP • Vista envolvente de 360 ° • Smart Stream II • WDR Pro • 3DNR • IP66 • IK10 • Cumple con EN50155 • Calculadora de píxeles • Desempañador

El modelo FE9181-H y la FE9381-EHV de VIVOTEK son dos cámaras de red tipo domo fijo de ojo de pez H.265 únicas, ambas con un sensor CMOS detallado de 5 megapíxeles que produce una claridad de imagen excelente. Al emplear la tecnología de compresión H.265 y la tecnología Smart Stream II de VIVOTEK, estas cámaras pueden reducir tanto el ancho de banda como el consumo de almacenamiento hasta en un 80% * mientras conservan el más alto estándar de calidad de imagen.

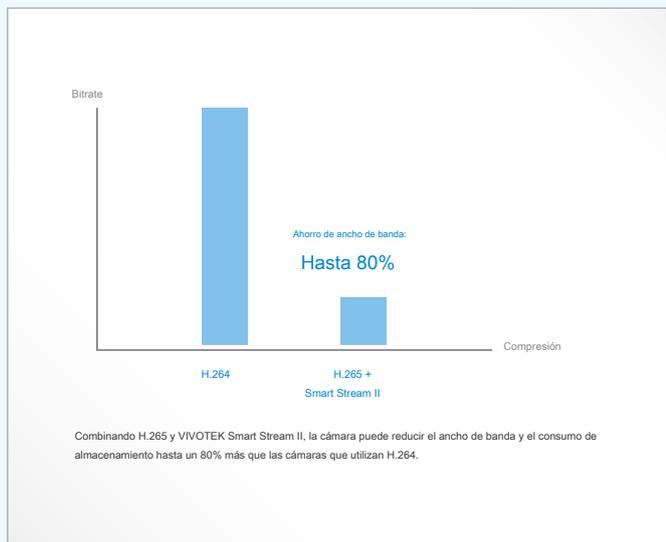
Equipadas con una lente ojo de pez para una vista panorámica de 180 ° (montaje en pared) o una vista envolvente de 360 ° (montaje en techo / piso) sin puntos ciegos, las cámaras pueden brindar cobertura de áreas amplias y abiertas, como aeropuertos, centros comerciales, tiendas minoristas, oficinas y más.

Tanto el modelo FE9181-H como la FE9381-EHV están equipadas con un filtro de corte IR extraíble y tecnología WDR Pro, lo que permite a las cámaras mantener una calidad de imagen óptima durante todo el día y una visibilidad incomparable en entornos de iluminación de alto contraste. Además, la FE9381-EHV está diseñada con total conformidad con EN50155, con clasificación IK10 a prueba de vandalismo y carcasa con clasificación IP66 resistente a la intemperie, lo que garantiza que la cámara pueda soportar golpes, vibraciones, humedad, polvo y fluctuaciones de temperatura, y se mantenga estable y confiable. captura de video durante el movimiento del vehículo.

* Dependiendo de la escena que se esté monitoreando.

Características clave

- Tecnología de compresión H.265
- Sensor CMOS de 5 megapíxeles
- 30 fps a 1920 x 1920
- Lente ojo de pez de 1,47 mm para una vista panorámica de 180 ° y una vista envolvente de 360 °
- Filtro de corte IR extraíble para función día y noche
- WDR Pro para una visibilidad incomparable en entornos de alto contraste
- Smart Stream II para optimizar la eficiencia del ancho de banda
- Cumplimiento de EN50155 para vigilancia móvil profesional (FE9381-EHV)
- Carcasa con clasificación IK10 a prueba de vandalismo y clasificación IP66 a prueba de intemperie (FE9381-EHV)
- ePTZ para la eficiencia de datos
- PoE integrado compatible con 802.3af
- Soporta deformación de vista dewarp del lado del cliente
- Calculadora de píxeles para medir la claridad de la imagen



Vestibulo



Centro comercial



Venta minorista



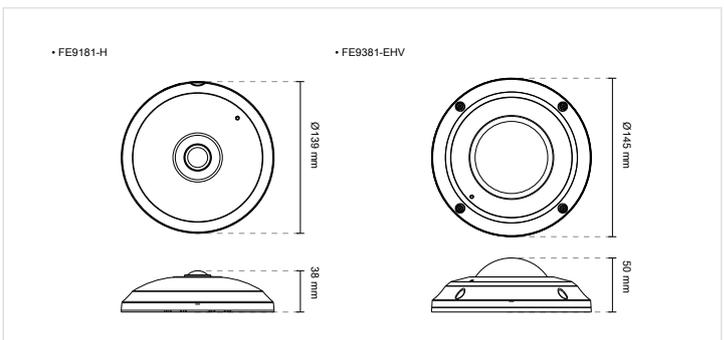
Aeropuerto

Especificaciones técnicas

Modelo	FE9181-H: WDR Pro FE9381-EHV: WDR Pro, IP66, IK10, EN50155, clima extremo
Información del sistema	
CPU	SoC multimedia (sistema en chip)
Flash	128 MB
RAM	512 MB
Características de la cámara	
Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1 / 1.8 "en 3096 x 2094 1920 x
Resolución Máxima	1920
Tipo de lente	Focal fija
Longitud focal	f = 1,47 mm
Abertura	F2.2
Campo de visión	180 ° (horizontal) 180 ° (vertical) 180 ° (diagonal)
Tiempo de obturación	1/5 seg. a 1 / 32.000 seg. WDR
Tecnología WDR	Pro
Día / noche	Filtro de corte IR extraíble para función de día y noche
Iluminación mínima	0,18 lux a F2,2 (color) 0,001 lux a F2,2 (blanco y negro)
Funciones de panorámica / inclinación / zoom	ePTZ: zoom digital de 12x (12x en el complemento IE)
Almacenamiento a bordo	Tipo de ranura: Ranura para tarjeta MicroSD / SDHC / SDXC Grabación sin interrupciones
Vídeo	
Compresión	H.265, H.264, MJPEG
Velocidad máxima de fotografías	H.265 y H.264: 30 fps a 1920x1920 MJPEG: 12 fps a 1920 x 1920
Flujos de vídeo máximos	4 transmisiones simultáneas
Relación S / N	42,3 dB
WDR	100 dB
Stream de vídeo en vivo	Resolución, calidad y tasa de bits ajustables Smart Stream II
Configuraciones de imagen	Marca de tiempo, superposición de texto, voltear y espejo; Brillo, contraste, saturación, nitidez, balance de blancos, control de exposición, ganancia, compensación de luz de fondo, máscaras de privacidad configurables; Configuración de perfil programada, reducción de ruido 3D; Tamaño de imagen, calidad y velocidad de bits ajustables, despenado; Calculadora de píxeles
Audio	
Capacidad de audio	Audio bidireccional
Compresión	G.711, G.726
Interfaz	Micrófono incorporado Entrada de micrófono externo Salida de línea externa
Alcance efectivo	5 metros
Red	
Usuarios	Visualización en vivo para hasta 10 clientes
Protocolos	IPv4, IPv6, TCP / IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP / RTP / RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL, TLS, CIFS / SMB
Interfaz	Ethernet 10 Base-T / 100 BaseTX (RJ-45) * Se recomienda encarecidamente utilizar cables CAT5e y CAT6 estándar que cumplan con el estándar 3P / ETL.
ONVIF	Compatible, especificación disponible en www.onvif.org
Vídeo inteligente	
Detección de movimiento por vídeo	Detección de movimiento por vídeo de cinco ventanas

Alarma y evento	
Activadores de alarma	Detección de movimiento, activación manual, entrada digital, activación periódica, inicio del sistema, notificación de grabación, detección de manipulación de la cámara, detección de audio, vida útil de la tarjeta MicroSD
Eventos de alarma	Notificación de eventos mediante salida digital, HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS y tarjeta MicroSD Carga de archivos a través de HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS y tarjeta MicroSD
General	
Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión de red / PoE Entrada de audio * 1 Salida de audio * 1 Entrada de alimentación DC 12V * 1 Entrada digital * 1 Salida digital * 1
Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Entrada de alimentación	DC 12V IEEE 802.3af PoE Clase 0
El consumo de energía	FE9181-H: Máx. 5.5 W FE9381-EHV: máx. 13 W
Dimensiones	FE9181-H: Ø 139 x 38 mm FE9381-EHV: Ø 145 x 50 mm
Peso	FE9181-H: 345 g FE9381-EHV: 548 g
Caja	FE9381-EHV: Carcasa resistente a la intemperie con clasificación IP66 Carcasa de metal con clasificación IK10 a prueba de vandalismo
Certificaciones de seguridad	CE, LVD, FCC Clase A, VCCI, C-Tick, UL, EN50155 (FE9381-EHV)
Temperatura de funcionamiento	FE9181-H: Temperatura de inicio: 0 ° C ~ 50 ° C (32 ° F ~ 122 ° F) Temperatura de trabajo: -10 ° C ~ 50 ° C (14 ° F ~ 122 ° F) FE9381-EHV: Temperatura de inicio: -25 ° C ~ 55 ° C (-13 ° F ~ 131 ° F) Temperatura de trabajo: -40 ° C ~ 55 ° C (-40 ° F ~ 131 ° F)
Humedad	90%
Garantía	36 meses
Requisitos del sistema	
Sistema operativo	Microsoft Windows 7/8
Navegador web	Mozilla Firefox 7 ~ 43 (solo transmisión) Internet Explorer 10/11
Otros reproductores	VLC: 1.1.11 o superior Quicktime: 7 o superior
Accesorios incluidos	
cd	Manual de usuario, guía de instalación rápida, Shepherd, VAST
Otros	Guía de instalación rápida, tarjeta de garantía, adhesivo de alineación, bolsa desecante, destornillador, paquete de tornillos, cable de E / S, soporte de montaje, CD de software

Dimensiones



Accesorios compatibles

Kits de montaje	
	AM-514 Anillo adaptador para FE9181-H
	AM-520 Adaptador de montaje