



IB9381-HT/EHT

Cámara de Red Tipo Bala

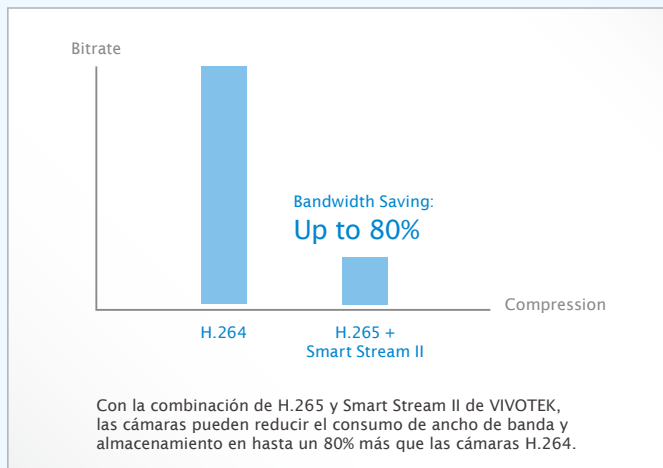


5MP · H.265 · Smart Stream II · 1080p 60 fps · WDR Pro · SNV · IP66 · IK10 · Condiciones Climáticas Extremas · P-iris · 30M IR

Las IB9381-HT e IB9381-EHT de VIVOTEK son dos nuevas cámaras de red tipo bala exterior profesionales con alta eficiencia H.265, las cuales ofrecen 30 fps @ 5-Megapíxeles o 60 fps @ 1080p con excelente calidad de imagen. Mediante el uso de la tecnología H.265, estas cámaras son capaces de ofrecer velocidades de compresión más altas y más eficientes que los sistemas anteriores H.264. Adicionalmente, la sofisticada tecnología Smart Stream II de VIVOTEK permite a las cámaras optimizar la calidad en las regiones deseadas y por tanto, maximizar la eficiencia del uso del ancho de banda. Combinando H.265 y Smart Stream II, la IB9381-HT y la IB9381-EHT pueden reducir el consumo de ancho de banda y almacenamiento hasta 80% * mientras mantiene la excepcional calidad de imagen de 5-Megapíxeles.

Como cámaras profesionales día/noche, la IB9381-HT y la IB9381-EHT también están equipadas con WDR Pro y SNV, permitiendo a los usuarios disfrutar de un excelente detalle de imagen en cualquier condición de iluminación. Adicionalmente, la robusta cubierta de clasificación IP66 garantiza que estas cámaras avanzadas estén en capacidad de soportar la lluvia y el polvo, asegurando así el buen funcionamiento no importa cuan hostil esté el clima. La cubierta metálica con clasificación IK-10 de las cámaras también proporcionará protección contra actos de vandalismo y otros impactos físicos. Por último, un amplio rango de temperatura operativa mejora el rendimiento y confiabilidad de la IB9381-EHTV en condiciones climáticas extremadamente frías o calientes aun mientras usa PoE.

* Dependiendo de los escenarios



Características

- Tecnología de Compresión H.265
- Sensor CMOS Progresivo 1/1.8"
- 30 fps @ 2560x1920
- 60 fps @ 1920x1080
- Smart Stream II para Optimizar la Eficiencia de Ancho de Banda
- Iluminadores IR incorporados, efectivos hasta 30 Metros
- Enfoque Remoto para Fáciles Ajustes de Enfoque
- WDR Pro para una visibilidad sin igual en entornos de alto contraste
- Cubierta Metálica a prueba de vandalismo clasificación IK10 y resistente a la intemperie clasificación IP66
- Soporta Condiciones Climáticas Extremas con PoE
- SNV (Visibilidad Nocturna Suprema) para condiciones de baja iluminación
- Rotación de Video para Vista Corredor
- Lente de P-iris
- DIS (Estabilización Digital de Imagen)



Parqueaderos



Estación de Trenes



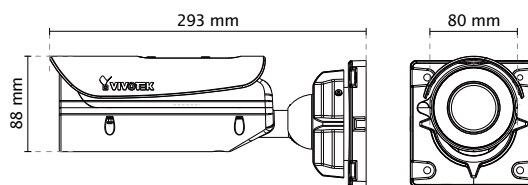
Vigilancia Ciudadana

Especificaciones Técnicas

Modelo	IB9381-HT: Enfoque Remoto IB9381-EHT: Enfoque Remoto, Condiciones Climáticas Extremas
Informaciones del sistema	
CPU	SoC Multimedia (Sistema-en-Chip)
Memoria Flash	128MB
Memoria RAM	512MB
Características de la cámara	
Sensor de imagen	CMOS Progresivo 1/1.8"
Resolución máxima	2560x1920 (SMP)
Tipo de lente	Vari-Focal
Distancia focal	f = 4 ~ 9 mm
Apertura	F1.3 ~ F2.2
Iris Automático	P-iris
Campo de visión	45° ~ 84° (Horizontal) 34° ~ 62° (Vertical) 64° ~ 113° (Diagonal)
Tiempo del obturador	1/5 s a 1/32.000 s
Tecnología WDR	WDR Pro
Día y Noche	Filtro de Corte IR Removible para Función Día & Noche
Iluminación mínima	0.04 Lux @ F1.3 (Color) 0.001 Lux @ F1.3 (B/N)
Funcionalidades de Mov. Horiz. / Vert./Zoom	ePTZ: Zoom digital de 48x (4x en plug-in de IE, 12x incorporados)
Iluminadores IR	30 metros
Almacenamiento Local	Tipo de ranura: Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC Grabación Sin Interrupciones
Video	
Compresión	H.265 & H.264 & MJPEG
Velocidad de Cuadros por Segundo Máximos	H.265 & H.264: 30 fps @ 2560x1920 60 fps @ 1920x1080 MJPEG: 12 fps @ 2560x1920 30 fps @ 1920x1080
Máxima incorporación de Video	4 flujos de video simultáneos
Relación S/N	57 dB
Rango Dinámico	100 dB
Flujo de Video	Resolución, calidad y velocidad de bits ajustables Smart Stream II
Configuración de Imagen	Marca de tiempo, superposición de texto, giro horizontal & vertical Permite configuración de brillo, contraste, saturación, nitidez, balance de blancos, control de exposición, ganancia, compensación de contraluz, máscaras de privacidad Configuración del perfil programado, 3DNR, rotación de video, reducción de niebla, DIS
Audio	
Capacidad de Audio	Audio de dos vías (full duplex)
Compresión	G711, G726
Interfaz	Entrada de micrófono externo Salida de Audio
Red	
Usuarios	Visualización en vivo hasta para 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	10 Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45) * Se recomienda utilizar cables con estándar CAT5e y CAT6 los cuales cumplen con el estándar 3P/ETL.
ONVIF	Soportado, especificaciones disponibles en www.onvif.org
Análisis Inteligente de Video	
Detección de Movimiento de Video	Cinco ventanas de detección de movimiento

Alarma y Evento	
Disparadores de Alarma	Detección de movimiento en video, activador manual, entrada digital, activador periódico, arranque del sistema, notificación de grabación, detección de manipulación de la cámara, detección de audio
Eventos de Alarma	Notificación de eventos usando la salida digital, HTTP, SMTP, FTP, Servidor NAS y Tarjeta SD Permite cargar archivos mediante HTTP, SMTP, FTP, Servidor NAS y Tarjeta SD
General	
Sistema de enfoque inteligente	Enfoque Remoto
Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión de Red/PoE Entrada de Audio Salida de Audio Entrada de Alimentación 12 VDC Entrada digital*1 Salida digital*1
Indicador LED Entrada de Potencia	Indicador de encendido y estado del sistema
Entrada de Potencia	DC12V IB9381-HT:IEEE 802.3af/at PoE Clase 0 IB9381-EHT:IEEE 802.3at PoE Clase 4
Consumo de Potencia	IB9381-HT: Máx. 12.7 W IB9381-EHT: Máx. 25.5W (Calefactor encendido)
Dimensiones	Ø 88 x 293 mm
Peso	IB9381-HT : 1182 g IB9381-EHT : 1193 g
Carcasa	Cubierta resistente a la intemperie IP66 Cubierta metálica a prueba de vandalismo clasificación IK10
Certificaciones de Seguridad	CE, LVD, FCC Class A, VCCI, C-Tick, UL
Temperatura Operativa	IB9381-HT: Temperatura de Encendido: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) Temperatura de Trabajo: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) IB9381-EHT: Temperatura de Encendido: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F) Temperatura de Trabajo: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)
Humedad	90%
Garantía	36 meses
Requerimientos del Sistema	
Sistema Operativo	Microsoft Windows 7/8
Navegador Web	Mozilla Firefox 7-10 (Solamente flujo de video) 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 rápida de instalación, tarjeta de garantía, protector solar, soporte de pared, adhesivo de alineación, bolsa desecante, conector impermeable, paquete de tornillos, CD

Dimensiones



Accesorios Compatibles

Kits de Montaje



AM-312
Adaptador de Montaje en Poste



AM-412
Adaptador de Montaje en Esquina



AM-714
Caja de Conexiones