

IB9389-EH-v2

Cámara de red tipo bala

5 MP • H.265 • WDR Pro • Smart Stream III • SNV

- 30 fps @ 2560x1920, 60 fps @ 1920x1080
- W DR Pro (120 dB) para mejorar la visibilidad en escenas de alto contraste Iluminadores IR
- incorporados, efectivos hasta 30 metros
- Tecnología IR inteligente para evitar la sobreexposición
- Trend Micro IoT Security
- A prueba de vandalismo Clasificación IK10, resistente a la intemperie Clasificación IP66
- Carcasa Lente fija de 3,6 mm



Especificaciones técnicas

Información del sistema

Modelo	IB9389-EH-v 2
CPU	SoC multimedia (Sistema en chip)
Memoria Interna	8 GB
RAM	1GB

Características de la cámara

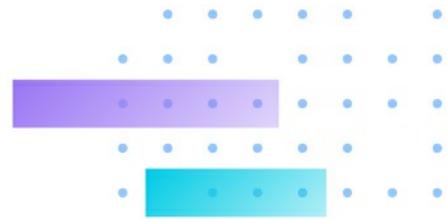
Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,7"
máx. Resolución	2560x1920 (5MP)
Tipo de lente	Fijo-focal
Longitud focal	f = 3,6 mm
Abertura	F2.0
Tipo de iris	iris fijo
Campo de visión	76° (Horizontal) 56° (Vertical) 100° (diagonal)
Tiempo de obturación	1/5 seg. a 1/32.000 seg.
Tecnología WDR	Pro WDR
Día /Noche	Sí
Filtro de corte IR extraíble	Sí
Iluminadores IR I	Iluminadores IR incorporados, efectivos hasta 30 metros con Smart IR LED*4
Iluminación mínima	0,06 lux a F2,0 (color) 0,01 lux a F2,0 (B/N) 0 lux con iluminación IR activada
Ángulo de inclinación	90°
Ángulo de rotación	180°
Funciones Pan/ Tilt / Zoom	ePTZ: zoom digital de 48x (4x en el complemento IE, 12x integrado)
Almacenamiento	Grabación continua en tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC y grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS)

Video

Compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Velocidad máxima de fotogramas	30 fps @ 2560x1920 60 fps @ 1920x1080
Número máximo de resmas	3 transmisiones de video* (Hasta 8 perfiles configurables) * Serie 1: 2560x1920 * Serie 2: 1280x960, 800x600, 640x480 * Serie 3: 800x600, 640x480
Relación S/N	55dB
Gama dinámica	120dB
Video transmitido en vivo	Resolución ajustable, control de calidad y tasa de bits constante, Smart Stream III
Ajustes de imagen	Configuraciones generales: superposición de marca de tiempo y título de video, orientación de video (flip, espejo, rotación), configuraciones de día/noche; Iluminadores: iluminadores, anti sobreexposición; Configuración de imagen: balance de blancos, ajuste de imagen (brillo, contraste, saturación, nitidez, curva gamma), desempañado, 3DNR, EIS, modo de escena (automático, desenfocado); Exposición: BLC, HLC, control de exposición (nivel de exposición, ajuste de iris, tiempo de exposición, control de ganancia, modo de iris), ajuste de velocidad AE, WDR; Máscara de privacidad; Ajustes de perfil programados

La red

Usuarios	Transmisión en vivo para hasta 10 clientes
Seguridad	Lista de acceso, autenticación implícita, HTTPS, IEEE 802.1x, protección con contraseña, arranque seguro, firmware firmado, Trend Micro IoT Security (evento de ataque de fuerza bruta, evento de ataque cibernético, evento de cuarentena), registro de acceso de usuario, gestión de cuentas de usuario
protocolos	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv 3, IPv 4, IPv 6, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, UPnP



Interfaz	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45) * Se recomienda encarecidamente utilizar cables CAT5e y CAT6 estándar que cumplan con el estándar 3P/ETL.
ONVIF	Compatibilidad con perfiles G, S, T, especificación disponible en www.onvif.org

Integración de soluciones

Detección de movimiento inteligente	Detección de movimiento de video de cinco ventanas, detección humana, filtro de tiempo (sin cuadro delimitador)
VCA inteligente	Detección de intrusión, detección de merodeo, detección de cruce de línea, detección de objetos desatendidos, detección de objetos perdidos, detección de rostros, detección de multitudes, detección de carrera
Paquete VADP	Deep Learning VCA (Smart Motion Detection, Smart VCA*), Trend Micro IoT Security (3 años de prueba gratuita) * Se requiere licencia. No se admite la licencia de prueba gratuita.

Alarma y Evento

Disparador de eventos	Detección de manipulación de cámara, eventos de ciberseguridad (evento de ataque de fuerza bruta, evento de ataque cibernético, evento de cuarentena), activación manual, detección de movimiento, activación periódica, notificación de grabación, SD esperanza de vida de la tarjeta, detección de impactos, arranque del sistema
Evento Acción	Notificación de eventos a través de enlace de cámara, correo electrónico, HTTP, FTP/SFTP, servidor NAS, tarjeta SD Carga de archivos a través de correo electrónico, HTTP, FTP/SFTP, servidor NAS, tarjeta SD

General

Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE de 10/100 Mbps
Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Entrada de alimentación	IEEE 802.3af PoE Clase 0
El consumo de energía	máx. 11 W (IR encendido) Máx. 8 W (IR de apagado) máx. 11 W (IR encendido, calentador encendido) Máx. 8,6 W (IR encendido, calentador apagado)
Dimensiones	Ø 86 x 300 mm
Peso	1 kilogramo
Certificaciones	EMC: CE (EN55032, EN55024 Clase A, EN50121-4), FCC (FCC Parte 15 Subparte B Clase A), RCM (AS/NZS CISPR32 Clase A), VCCI (VCCI-CISPR 32 Clase A); Seguridad: UL (UL62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471); Entorno: IK10 (IEC 62262), IP66 (IEC 60529); IA: BIS (IS 13252), BSMI (EMC: CNS 13438, Seguridad: CNS 14336-1)
Temperatura de funcionamiento	Temperatura de inicio: - 30°C ~ 50°C (-13°F ~ 122°F) Temperatura de trabajo (IR encendido): - 40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) (IR de f) - 40 °C ~ 50 °C (-40 °F ~ 122 °F) (IR encendido)
Humedad	98% HR (sin condensación)
Garantía	36 meses

Requisitos del sistema

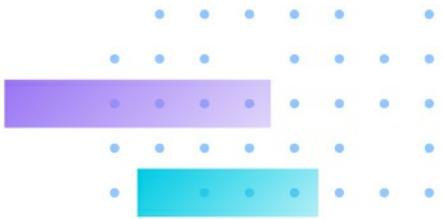
Sistema operativo	Microsoft Windows 10/8/7 Mac 10.12 (solo Chrome)
Navegador web	Chrome 58.0 o superior e Internet Explorer 10/11
Otros Reproductores	VLC: 1.1.11 o superior

Accesorios incluidos

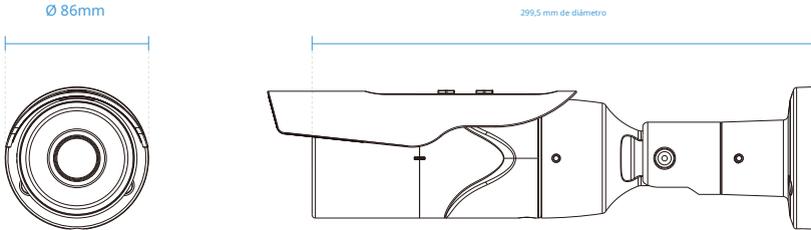
Contenido del paquete	Guía de instalación rápida, adhesivo de alineación, paquete de tornillos
-----------------------	--

DORI (Norma EN 62676-4)

Detectar (25PPM/ 8PPF)	79,4 m (260,5 pies)
Observar (63PPM/ 19PPF)	31,5 m (103,4 pies)
Reconocer (125PPM/ 38PPF)	15,9 m (52,1 pies)
Identificar sí y (250PPM/ 76PPF)	7,9 m (26,0 pies)



Dimensiones



Accesorios compatibles

Juegos de montaje



AM-312

Adaptador de montaje en poste

Juegos de montaje



AM-412

Adaptador de montaje en esquina

Juegos de montaje



AM-523

Placa adaptadora

Juegos de montaje



AM-71C

Caja de uniones de unión a prueba de agua



Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Copyright©VIVOTEK INC. Todos los derechos reservados. versión 3