

VB-H751LE (H2)

•
Cámara tipo bullet IR de altas prestaciones con gran angular, idónea para su uso con temperaturas extremas y nula o escasa luz.

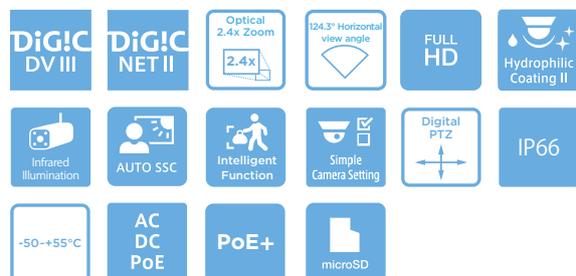
Incorpora grabación de imágenes en Full HD, resistencia a las más adversas condiciones meteorológicas, perfiles de análisis integrados, magníficas imágenes con poca luz e Hydrophilic Coating II.



- Sensor CMOS de 1/3" para imágenes Full HD y un extraordinario rendimiento con poca luz
- LED por infrarrojos integrados para imágenes en blanco y negro con un alto nivel de detalle y alcance de hasta 30 metros
- Conformidad con las normas IP66 y NEMA250 tipo 4x, para un óptimo nivel de protección a la intemperie en las más adversas condiciones
- Hydrophilic Coating II evita pérdidas de visibilidad durante y después de la lluvia, y resiste ante la acumulación de arena o suciedad.
- Reducción del tamaño de datos y optimización de la imagen con tecnología ADSR (Area-specific Data Size Reduction, reducción de tamaño de los datos específicos por área) y reducción de ruido adaptable al movimiento
- Detección inteligente de alarmas con 8 perfiles de análisis integrados
- Compatible con los perfiles ONVIF® S y G

Gama de productos

VB-H761LVE (H2)
VB-H760VE (H2)
VB-H751LE (H2)
VB-M741LE (H2)
VB-M740E (H2)



Especificaciones técnicas

CÁMARA	
Sensor de imagen	CMOS de tipo 1/3 (filtro de color primario)
Número de píxeles efectivos	Aprox. 2,1 millones de píxeles
Método de escaneo	Progresivo
Objetivo	Objetivo con zoom óptico 2,4x (zoom digital 4x) (unidad eléctrica)
Longitud focal	2,55 (angular) - 6,12 mm (tele)
Número F	F1.2 (angular) - F1.8 (tele)
Ángulo de visión	Para formatos 16:9: Horizontal: 124,3° (angular) - 50,5° (tele) Vertical: 66,9° (angular) - 28,4° (tele) Para formatos 4:3: Horizontal: 90,6° (angular) - 37,9° (tele) Vertical: 66,9° (angular) - 28,4° (tele)
Interruptor de día y noche	Automático/Modo Día/Modo Noche
Iluminación mín. del sujeto	Modo día (color): 0,035 luxes (F/1,2, velocidad de obturación 1/30 s, SSC apagado, 50IRE) Modo noche (blanco y negro): 0 lux / 0,002 lux (F/1,2, velocidad de obturación 1/30 s, cuando Smart Shade Control está apagado, 50IRE con luz infrarroja activada/desactivada)
Enfoque	Automático / One-shot AF / Manual / Fijo en infinito
Distancia de captura (desde la parte frontal del objetivo)	Modo día: 0,3 m - infinito Modo Noche: 0,3 m - infinito
Velocidad de obturación	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/50, 1/60, 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1.000, 1/2.000, 1/4.000, 1/8.000, 1/10.000, 1/16.000 s
Exposición	Automático/Automático (Sin parpadeo)/Automático (AE con prioridad de obturador)/Automático (AE con prioridad de obturador)/Manual (Velocidad de obturador, Apertura, Ganancia)
Balance de blancos	Automático/Fuente de luz/Manual Fuente de luz: Fluorescente de luz de día/Fluorescente blanco/Fluorescente cálido/Lámpara de mercurio/Lámpara de sodio/Halógeno Manual: One-shot WB/ganancia R/ganancia B
Modo de medición	Ponderado al centro/Promedio/Medición puntual
Compensación de la exposición	9 niveles
Control de sombras inteligente	Automático/Manual/Desactivar Automático: 3 niveles Manual: 7 niveles - Ilumina las áreas en sombra de un vídeo.
Compensación por neblina	Automático/Manual/Desactivar Automático: 3 niveles Manual: 7 niveles
Límite AGC	6 niveles
Estabilizador de imagen	2 niveles (digital)
Reducción de ruido adaptable al movimiento (reducción de ruido)	Disponible
Alcance de iluminación IR	30 m (98,4 pies) (al utilizar 24 V CA, PoE+)
Rango de ángulo de giro	344° (-217°-+127°)
Rango de ángulo de inclinación	93° (-3° - +90°) - La cámara está a 0° al montarla en el techo apuntando hacia abajo, y a 90° en la posición horizontal
Rango de ángulo de rotación	344° (±172°)
SERVIDOR	
Método de compresión de vídeo	JPEG, H.264
Tamaño de vídeo	JPEG, H.264: 1.920 x 1.080, 960 x 540, 480 x 270 1.280 x 720, 640 x 360, 320 x 180 1.280 x 960, 640 x 480, 320 x 240
Calidad de vídeo	JPEG, H.264: 10 niveles
Velocidad de fotogramas	JPEG: 0,1 - 30 fps H.264: 1/2/3/5/6/10/15/30 fps - Los valores representan el rendimiento de transmisión de la cámara. - La velocidad de frames puede verse reducida debido a las especificaciones del PC del visor, el número de clientes que acceden a la vez, las cargas de red, la configuración de la calidad del vídeo, el tipo o movimiento del sujeto u otros motivos. Velocidad de frames máxima al utilizar las siguientes combinaciones: Al transmitir H.264(1) (1.920 x 1.080) y H.264(2) (todos los tamaños) de forma simultánea: 15 fps Al transmitir H.264(1) (todos los tamaños) y H.264(2) (1.920 x 1.080) de forma simultánea: 15 fps Al transmitir H.264(1) (1.280 x 960) y H.264(2) (1.280 x 960) de forma simultánea: 15 fps Al transmitir H.264(1) (1.280 x 720) y H.264(2) (1.280 x 720) de forma simultánea: 15 fps
Intervalo I-Frame	0,5/1/1,5/2/3/4/5 s
Acceso de clientes simultáneo	Máx. 30 clientes + 1 cliente de administración - H.264: máx. 10 clientes
Control de velocidad de bits	Velocidad de bits objetivo: 64/128/256/384/512/768/1024/1536/2048/3072/4096/6144/8192/10240/12288/14336/16384 kbps
ADSR: reducción del tamaño de los datos para áreas específicas	Número de áreas especificadas: máx. 8 áreas Nivel de reducción del tamaño de datos: 3 niveles
Seguridad	Control de cámara: administrador/usuario autorizado/usuario invitado (el nivel de control varía según el usuario) Control de acceso: Privilegios de usuario (nombre de usuario y contraseña), Restricciones de acceso basadas en host (IPv4, IPv6) IEEE802.1X: EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP Comunicaciones cifradas: SSL/TLS, IPsec
Protocolo	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB2), DHCP, DNS, AutoIP, mDNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, SMTP, RTP/RTCP, RTSP, SSL/TLS, IPsec, ONVIF, WV-HTTP (patentado por Canon)

Método de compresión de audio	G.711 µ-law (64 kbps)
Método de comunicación de audio	Full-duplex (bidireccional)/half-duplex - Compatible con función de cancelación de eco RTP (Protocolo de transporte en tiempo real), protocolo de transferencia de sonido de Canon
Reproducción de archivos de audio	Disponible (se pueden reproducir archivos de audio ante un evento generado por la función inteligente o una entrada de dispositivo externo) - Requiere amplificador y altavoces de terceros
Máscara de privacidad	Número de registros: Máx. 8 lugares, número de colores de máscara: 1 (selección entre 9 colores)
Preajustes	Número de registros: máx. 20 posiciones (+ posición inicial) Número de rutas de recorridos predefinidos: máx. 1
Función inteligente (Vídeo)	Detección de objetos en movimiento, detección de objetos abandonados, detección de objetos retirados, detección de manipulación de la cámara, detección de movimiento y detección de intrusos Ajustes de detección: máx. 15 Ajustes de área de no detección: Disponible
Función inteligente (Audio)	Detección de volumen, detección de gritos
Tipo de activador de evento	Entrada de dispositivo externo, función inteligente (vídeo), función inteligente (audio), temporizador, interruptor de día/noche Número de eventos vinculados: 2 Condiciones de eventos vinculados: OR, AND (sea o no una secuencia de eventos)
Carga de imágenes	FTP/HTTP/SMTP (correo electrónico)
Notificación de eventos	HTTP/SMTP (correo electrónico)
Notificación de registros	SMTP (correo electrónico)
Función de recorte de imágenes	PTZ digital Tamaños de recorte: 640 x 360/512 x 288/384 x 216/256 x 144/128 x 72 640 x 480/512 x 384/384 x 288/256 x 192/128 x 96
Visualización en pantalla	Disponible Alemán/Inglés/Español/Francés/Italiano/Polaco/Ruso/Turco/Coreano/Chino (simplificado)/Japonés
Horario de verano (ahorro de luz diurna)	Disponible
INTERFAZ	
Terminal de red	LAN x 1 (RJ45, 100Base-TX [auto/bidireccional/bidireccional no simultánea])
Terminal de entrada de audio (habitual en LINE IN y MIC IN)	Conector minijack de Ø3,5 mm (monoaural) LINE IN (conectar a un micrófono amplificador) o MIC IN (conectar a un micrófono sin amplificador) - LINE IN/MIC IN se puede cambiar en la página de configuración.
Terminal de salida de audio (LINE OUT)	Conector minijack de Ø3,5 mm (monoaural) LINE OUT (conectar a un altavoz con amplificador)
Terminal de entrada/salida de dispositivo externo	2 entradas, 2 salidas
Tarjeta de memoria	Compatible con tarjetas de memoria SD, SDHC y SDXC. Contenido grabado: registro, vídeo (evento, manual, ONVIF, temporizador, carga) Velocidad de frames: máx. 1 fps (JPEG) máx. 30 fps (H.264) - Para garantizar la fiabilidad de la velocidad de grabación, se recomienda utilizar productos con clasificación CLASS 10. Sin embargo, a pesar de utilizar estos productos, la velocidad de grabación no puede garantizarse durante los periodos de gran demanda de acceso (por ejemplo, al grabar y eliminar datos al mismo tiempo).
OTRO	
Entorno de funcionamiento	Temperatura Rango de temperaturas de funcionamiento (incluida la exposición directa al sol) CA, PoE+: de -50 °C a +55 °C (de -58 °F a +131 °F) CC, PoE: de -10 °C a +55 °C (de +14 °F a +131 °F) Rango de temperaturas de inicio (incluida bajo exposición directa al sol) CA, PoE+: de -30 °C a +55 °C (de -22 °F a +131 °F) CC, PoE: de -10 °C a +55 °C (de +14 °F a +131 °F) Humedad del 5% al 85% (sin condensación)
Método de instalación	Montaje en techo/superficie
Alimentación eléctrica	PoE: alimentación eléctrica PoE por medio de un conector LAN (certificación IEEE802.3at Tipo 1/Tipo 2) Adaptador de CA: PA-V18 (100 - 240 V CA) (se vende por separado) Fuente de alimentación externa: 24 V CA /12 V CC
Consumo eléctrico	PoE+: máx. aprox. 20,1 W*1 PoE: máx. aprox. 10,2 W*2 Adaptador de CA PA-V18: máx. aprox. 12,5 W (100 V CA) máx. aprox. 12,6 W (240 V CA) CC: máx. aprox. 11,2 W CA: máx. aprox. 20,9 W *1 Equipo de alimentación de clase 4 (necesita 30,0 W) *2 Equipo de alimentación de clase 0 (necesita 15,4 W)
Dimensiones	(An. x Al. x Pr.) 111 mm x 102 mm x 214 mm (solo cuerpo de la cámara) - Longitud con la articulación totalmente extendida (Pr.): 402 mm
Peso	Aprox. 2550 g
Parasol	Aprox. 90 g
Especificación de resistencia al polvo/impermeabilidad	IP66
Hydrophilic Coating II	Disponible

Especificaciones técnicas

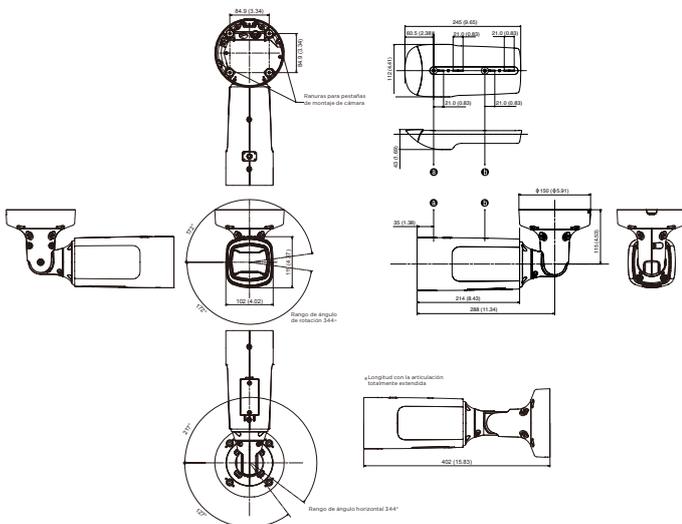
VB-H751LE (H2)

Estándar internacional	EN55032 Clase A, FCC parte15 subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS EN55032 Clase A, CNS13438 Clase A, KN32 Clase A, EN55024, KN35, EN50581, CNS15663, EN62471 IEC/UL/EN 60950-1, IEC/UL/EN 60950-1/-22, EN50130-4, IEC/UL/EN 60529 IP66, NEMA 250 tipo 4X
APLICACIÓN	
Visor	Visor de la cámara - Compatible con rotación de visualización de vídeo Visor de la cámara móvil
Software de la cámara	Herramienta de gestión de la cámara Utilidad de vídeo grabado
Idioma	Alemán/Inglés/Español/Francés/Italiano/Polaco/Ruso/Turco/Tailandés/Coreano/Chino (simplificado)/Japonés
SISTEMAS OPERATIVOS/ NAVEGADORES COMPATIBLES	Windows 7, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows 8.1, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows 10, Internet Explorer 11/Microsoft Edge/Chrome 65 Windows Server 2008, Internet Explorer 9 Windows Server 2008 R2, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows Server 2012, Internet Explorer 10/Chrome 65 Windows Server 2012 R2, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows Server 2016, Internet Explorer 11/Chrome 65
Dispositivos móviles verificados	Surface, iPad, iPhone, Nexus, Galaxy

Contenido de la caja

- Unidad principal VB-H751LE (H2)
- Parasol
- Antes de utilizar esta cámara
- Guía admitida por EAC
- Cable de seguridad
- Cable de seguridad y tornillo de fijación
- Plancha de techo
- Tornillo para fijación de la plancha de techo *4
- Llave inglesa
- Plantilla
- Multicable con sello de goma impermeable (E/S / Audio / Alimentación)
- Cinta de impermeabilización
- Tapa de cable LAN
- Sello de goma impermeable para cable LAN
- Cierre de cremallera
- Accesorio de embalaje
- Tornillo GND
- Guía de instalación
- Precauciones de seguridad
- Tarjeta de garantía

Dimensiones



Todas las dimensiones están en mm

Accesorios compatibles



CB740-VB
Caja para conductos



PC640-VB
Kit de montaje colgante



PA-V18
Fuente de alimentación de CA
*Disponible con clavija europea de 2 patillas o británica de 3 patillas

VB-H751LE (H2)

•
Cámara tipo bullet IR de altas prestaciones con gran angular, idónea para su uso con temperaturas extremas y nula o escasa luz.

Incorpora grabación de imágenes en Full HD, resistencia a las más adversas condiciones meteorológicas, perfiles de análisis integrados, magníficas imágenes con poca luz e Hydrophilic Coating II.



Fecha de inicio de venta: Octubre de 2019

Detalles del producto:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Cámara de red VB-H751LE (H2)	3748C001AA	4549292149104

Accesorios opcionales:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Kit de montaje colgante PC640-VB	0719C001AA	4549292043532
Caja para conductos CB740-VB	0712C001AA	4549292043464
Adaptador de CA PA-V18 (E)	8362B002AA	4960999986791
Adaptador de CA PA-V18 (GB)	8362B003AA	4960999986319

Medidas/datos logísticos:

Nombre del producto	Código Mercury	Tipo de paquete	Descripción del paquete	Cantidad por paquete	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso neto (kg)	Peso bruto (kg)
Cámara de red VB-H751LE (H2)	3748C001AA	EA	Unidad	1	238	468	289	2.6	4.1
		CT	Caja	2	488	600	274	5.1	9.6
		EP	Europalet	—	—	—	—	—	—