VB-S805D

•

Cámara minidomo fija HD inteligente en un cuerpo ultracompacto.

La cámara de seguridad minidomo fija HD en red incorpora la nueva tecnología de objetivo ultracompacto. Ideal para la seguridad en espacios cerrados como tiendas, lugares educativos o de negocios.







- HD a 30 fps para ofrecer imágenes detalladas y nítidas
- El sensor CMOS proporciona un alto rendimiento en condiciones de poca luz
- El objetivo gran angular f/1,6 de Canon ofrece un ángulo de visión de 95°
- Flujo simultáneo de vídeos MJPEG y H.264 en HD o resoluciones menores
- Grabación directa/reproducción con la tarjeta MicroSD (64 GB)
- Análisis incorporado inteligente y completo
- El Smart Shade Control automático aplica la exposición óptima para cada entorno
- Tamaño compacto: solo 120 mm de diámetro y 54 mm de altura

Gama de productos:

VB-M641V VB-M640V VB-H630D VB-M620D VB-S800D **VB-S805D**





















Especificaciones técnicas

VB-S805D

CÁMARA	
Sensor de imagen	CMOS de tipo 1/3 (filtro de color primario)
Número de píxeles efectivos	Aprox. 1,3 millones de píxeles
Método de escaneo	Progresivo
Objetivo	Objetivo de longitud focal fija (zoom digital 4x)
Longitud focal	2,7 mm
Número F	F/1,6
Ángulo de visión	Para formatos 16:9: Horizontal: 96,0°
	Vertical: 60,5° Para formatos 4:3: Horizontal: 77,0° Vertical: 60,5°
Cambio de modo Día/Noche	Automático/Modo Día/Modo Noche
Iluminación mínima del sujeto	Modo Día (color): 0,4 lux (F/1,6, velocidad de obturación 1/30 s, SSC apagado, 50IRE) 0,03 lux (F/1,6, velocidad de obturación 1/2 s, SSC apagado, 50IRE) 0,01 lux (F/1,6, velocidad de obturación 1/2 s, SSC encendido(7), 50IRE)
	Modo Noche (monocromo): 0,2 lux (F/16, velocidad de obturación 1/30 s, SSC apagado, 50/RE) 0,02 lux (F/16, velocidad de obturación 1/2 s, SSC apagado, 50/RE) 0,007 lux (F/16, velocidad de obturación 1/2 s, SSC encendido(7), 50/RE)
Distancia de captura (desde la parte frontal del objetivo)	0,5 m (1,6 pies) - infinito
Velocidad del obturador	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 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 (Sin parpadeo2)/Automático (AE con prioridad de obturador)/ Manual (Velocidad de obturador, Ganancia)
Balance de blancos	Automático/fuente de luz (fluorescente de luz de dia/ 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
Smart Shade Control	Automático/Manual/Desactivar Automático: 3 niveles Manual: 7 niveles
Compensación de niebla	Automático/Manual/Desactivar Automático: 3 niveles Manual: 7 niveles
Límite de control de ganancia automático (AGC)	5 niveles
Rango de ángulo panorámico	350° (±175°)
Rango de ángulo de inclinación	90° (posición de fijación al techo: de -90° a - 0°) - Cuando la dirección horizontal de la cámara es 0°
Rango de ángulo de giro	180° (±90°)
SERVIDOR	
Método de compresión de	JPEG, H.264
vídeo Tamaño del vídeo	JPEG, H.264: 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: 5 niveles
Velocidad de frames	JPEG: Q.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 visc el número de clientes que acceden a la vez, las cargas de red, la configuración de la calida del videa, el tipo o movimiento del sujeto u otres motivos.
Máx. velocidad de frames	Al transmitir JPEG, H.264 (1.920 x 1.080): 30 fps
	Cuando se utiliza en las siguientes combinaciones: Al transmitri H264(1) (1920 x 1080) y H264(2) (todos los tamaños) de forma simultânea: E3 (1940) (todos los tamaños) y H264(2) (1920 x 1080) de forma simultânea: E3 (E40) (1280 x 960) y H264(2) (1280 x 960) de forma simultânea: E5 fps Al transmitri H264(1) (1280 x 960) y H264(2) (1280 x 720) de forma simultânea: E5 fps Al transmitri H264(1) (1280 x 720) y H264(2) (1280 x 720) de forma simultânea: E5 fps
Intervalo de I-Frame	0,5/1/1,5/2/3/4/5 s
Acceso simultáneo a cliente	Máx. 30 clientes + 1 cliente de administración - H.264: Máx. 10 clientes
Control de la cámara	Administrador, usuario autorizado, invitado (el nivel de control varía según el usuario) Máx. 50 nombres de usuarios y contraseñas registradas para usuarios autorizados.
Control de acceso	Privilegios de usuario (nombre de usuario y contraseña), Restricciones de acceso basadas en host (IPv4, IPv6)
Comunicaciones cifradas	SSL/TLS, IPsec (Intercambio automático de claves/Manual)
IEEE 802.1X	EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TLS, EAP-PEAP

Protocolo	IPv4: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB2), SMTP
	(clienté), DHCP (clienté), DNS (clienté), mDNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, autenticación SMTP, RTSP, WV-HTTP (propiedad de Canon), ONVIF
	IPv6: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP (cliente), DHCPv6 (cliente), DNS (cliente), mDNS, ICMPv6, POP3, NTP, autenticación SMTP, RTSP, WV-HTTP (propiedad de Canon), ONVIF
IP automática	Disponible
Método de compresión de audio	G.711 μ-law (64 kbps)
Método de comunicación de audio	Protocolo de transferencia de sonido de Canon
Máscara de privacidad	Número de registro: Máx. 8 lugares, número de colores de máscara: 1 (selección entre 9 colores)
Preajustes	Máx. 20 posiciones
Función inteligente	Vídeo: Tipos de detección: detección de objetos en movimiento, detección de objetos abandonados, detección de objetos retirados, detección de manipulación de la cámara y detección de movimiento Ajustes de detección: Máx. 15
	Volumen: Detección de volumen
Tipo de disparador de evento	Entrada de dispositivo interno, temporizador, función inteligente (vídeo), función inteligente (volumen)
Carga de imágenes	FTP/HTTP/SMTP (correo electrónico) Memoria de almacenamiento temporal en la cámara: Máx. aprox. 5 MB Velocidad de frames: Máx. 10 fps (JPEG)
	Máx. 30 fps (H.264)
Notificación de eventos	HTTP/SMTP (correo electrónico)
Configuración del ángulo de la cámara	Disponible
Función de recorte de la imagen	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
Configuración del ángulo de la cámara	Disponible
Horario de verano	Disponible
Ajustes personalizados	Número de registros: 4 Elementos que registrar: Panorámica/Inclinación/Zoom, Exposición, Smart Shade Control, Compensación de neblina, Enfoque, Balance de blancos, Ajuste de la calidad de la imagen, Día/Noche
APLICACIÓN	
Visor	Lado cámara: Admin Viewer Visor VB Lado cliente: visor RM-Lite
Herramientas de administración	Herramienta de configuración de máscara de privacidad Herramienta de configuración predeterminada Herramienta de configuración de la función inteligente Visor de registros Utilidad de vídeo grabado Herramienta de configuración del zoom digital* * Función de página de configuración
Software incluido	Herramienta de gestión de la cámara RM-Lite Manual de Admin Tools/ Admin Viewer para la autenticación prox
Idioma	Alemán/inglés/español/francés/italiano/ruso/turco/japonés
INTERFAZ	
Terminal de red	LAN x 1 (RJ45, 100Base-TX [auto/full-duplex/half-duplex])
Terminal de entrada de audio (habitual en LINE IN y MIC IN)	Conector minijack de ø3,5 mm (ø0,14 pulg.) (monaural) LINE IN/MIC IN se puede cambiar en la página de configuración LINE IN x 1 (conectar a un micrófono amplificador) o MIC IN x 1 (conectar a un micrófono sin amplificador)
Terminal de E/S del dispositivo externo	Entrada x 1, salida x 1
Tarjeta de memoria	Compatible con tarjetas de memoria microSD, microSDHC y microSDXC. Velocidad de frames: Máx. 1 fps (JPEG) Máx. 30 fps (H.264)
OTROS	
Entorno de funcionamiento	Temperatura: de -10 °C a +50 °C (de +14 °F a +122 °F) Humedad: del 5% al 85% (sin condensación)
Suministro eléctrico	PoE: Fuente de alimentación PoE mediante cable LAN (compatible con IEEE802.3af)
Consumo eléctrico	Máx. 4,1 W - Equipo de alimentación de clase 2 (necesita 7,0 W)
Dimensiones	(An. x Al. x Pr.) 54 x 32 x 114 mm (2,13 x 1,26 x 4,49 pulg.) - excluidas las proyecciones

Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon, salvo que se indique lo contrario.
Sujeto a cambios sin previo aviso.
"y * todos los nombres de productos o empresas son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

canon.com Canon Europe canon-europe.com Spanish edition © Canon Europa N.V.,2015

