

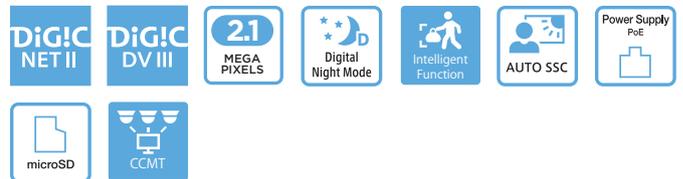
VB-S900F Mk II

La mini cámara de seguridad Full HD con caja fija inteligente y versátil.

Una mini cámara de seguridad Full HD en red con caja fija que dispone de la nueva tecnología de objetivo ultracompacto. Su diseño compacto la hace ideal para una variedad de espacios comerciales cerrados y discretos.



- Extraordinario diseño compacto de caja fija mini
- Full HD a 30 fps que ofrece 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 96°
- Flujo simultáneo de vídeos MJPEG y H.264 en Full HD o resoluciones menores
- Grabación directa/reproducción con la tarjeta MicroSD (64 GB)
- El Smart Shade Control automático aplica la exposición óptima para cada entorno
- La reducción de ruido adaptable al movimiento y la reducción del tamaño de los datos para áreas específicas (ADSR) ayudan a reducir el tamaño de los datos y optimizan la calidad de la imagen
- Funciones analíticas integradas que permiten identificar las situaciones de alarma de forma inteligente y eficaz
- Supervisión en vivo y configuración en navegadores web y dispositivos móviles compatibles
- Compatible con ONVIF® Profile S
- Ideal para una gran variedad de espacios comerciales cerrados



Canon

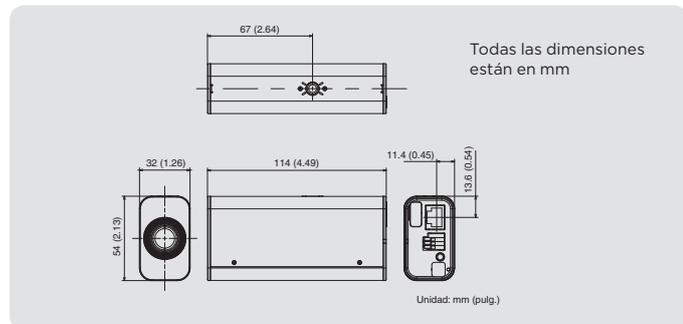
Especificaciones técnicas

VB-S900F Mk II

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 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) Modo Noche (monocromo): 0,2 lux (F/1,6, velocidad de obturación 1/30 s, SSC apagado, 50IRE)
Distancia de captura	0,5 m (1,6 pies) - infinito
Velocidad del obturador	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 (Sin parpadeo2)/Automático (AE con prioridad de obturador)/Manual
Balance de blancos	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
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)	6 niveles
Reducción de ruido adaptable al movimiento (reducción de ruido)	Disponible
SERVIDOR	
Método de compresión de vídeo	JPEG, H.264
Tamaño del 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 frames	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.
Máx. velocidad de frames	Al transmitir JPEG, H.264 (1.920 x 1.080): 30 fps Cuando se utiliza en las siguientes combinaciones: Al transmitir H.264(1) (1.920 x 1.080) 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 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 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
Comunicaciones cifradas	SSL/TLS, IPsec (Intercambio automático de claves/Manual)
IEEE 802.1X	EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP
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 (propiedad de Canon)
ONVIF Profile	Profile-S
Método de compresión de audio	G.711 μ -law (64 kbps)
Método de comunicación de audio	Solo recepción de audio
Máscara de privacidad	Número de registro: 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 Audio: Detección de volumen, detección de gritos
Tipo de disparador de evento	Entrada de dispositivo externo, temporizador, función inteligente (vídeo), función inteligente (volumen)
Carga de imágenes	FTP/HTTP/SMTP (correo electrónico)
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
Visualización en pantalla	Disponible (solo en inglés) - Los idiomas siguientes requieren el uso de la herramienta de ayuda de visualización en pantalla. Alemán/español/francés/italiano/polaco/ruso/turco/coreano/chino (simplificado)/japonés
Horario de verano	Disponible
APLICACIÓN	
Visor	Visor de la cámara Visor de la cámara móvil
Software de la cámara	Herramienta de gestión de la cámara Utilidad de vídeo grabado Herramienta de ayuda de visualización en pantalla
Idioma	Alemán/inglés/español/francés/italiano/polaco/ruso/turco/tailandés/coreano/chino (simplificado)/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 Φ3,5 mm (Φ0,14 pulg.) (monaural) 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 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. 4,3 W - Equipo de alimentación de clase 2 (necesita 7,0 W)
Dimensiones	An. x Al. x Pr.) 54 mm x 32 mm x 114 mm (2,13 pulg. x 1,26 pulg. x 4,49 pulg.) - excluidas las proyecciones
Peso	Aprox. 180 g (6,4 oz.)
Estándar internacional	EN55032 Clase B, FCC parte 15 subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS EN55032 Clase B, CNS13438 Clase B, KN22 Clase B, EN55024, KN24, EN50581 ----- IEC/UL/EN60950-1

Dimensiones



canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2018

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.

La mini cámara de seguridad Full HD con caja fija inteligente y versátil.

VB-S900F Mk II



Una mini cámara de seguridad Full HD en red con caja fija que dispone de la nueva tecnología de objetivo ultracompacto. Su diseño compacto la hace ideal para una variedad de espacios comerciales cerrados y discretos.

Fecha de inicio de venta: T1, 2018

Detalles del producto:

Nombre del producto	Código Mercury	Código EAN
Cámara de red VB-S900F Mk II	2553C001AB	4549292106992

Información de medidas/logística:

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-S900F Mk II	2553C001AB	EA	Unidad	1	174	133	115	Aprox. 0,2	Aprox. 0,5
		CT	Caja	6	367	286	209	Aprox. 1,1	Aprox. 3,4
		EP	Europalet	—	—	—	—	—	—

Contenido del embalaje

- Unidad principal VB-S900F Mk II
- Guía de instalación
- Tarjeta de garantía
- Antes de utilizar esta cámara
- Guía admitida por EAC