

CAMARA BALA IP WIZSENSE 8MP LF 2.8 IR30 MIC

\$126.870 \$150.975 con IVA



- Código: **10606**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **IPC-HFW2841S-S**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Ultimas Unidades**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

La cámara bala IP Dahua DH-IPC-HFW2841S-S es un dispositivo de vigilancia de 8 megapíxeles perteneciente a la serie WizSense 2, equipado con tecnología de inteligencia artificial y aprendizaje profundo. Captura video en resolución 4K (3840x2160) a 20 fps o 2688x1520 a 25/30 fps, con codec H.265 de alta compresión y bajo consumo de ancho de banda. Incluye iluminación infrarroja integrada con alcance de 30 metros, sensor CMOS de bajo brillo que opera desde 0.009 lux en color, y micrófono incorporado para captura de audio bidireccional.

El dispositivo integra funciones de protección perimetral avanzadas, incluyendo detección de intrusiones y tripwire con capacidad de clasificación automática de vehículos y personas, reduciendo significativamente las falsas alarmas. Soporta almacenamiento local en tarjetas microSD de hasta 256 GB y ofrece conectividad de red con múltiples protocolos estándar.

? Características principales

- **Sensor de imagen:** CMOS 1/2.7 pulgadas con baja luminancia (0.009 lux a F2.0 en color)
- **Resolución máxima:** 3840 x 2160 píxeles (8MP) a 20 fps; también 2688 x 1520 a 25/30 fps
- **Lente fija:** 2.8 mm o 3.6 mm con apertura F2.0 y enfoque mínimo de 1.3 m (2.8 mm) o 1.9 m (3.6 mm)
- **Campo de visión:** Lente 2.8 mm: 106 horizontal, 56 vertical, 125 diagonal; Lente 3.6 mm: 88 horizontal, 46 vertical, 104 diagonal
- **Compresión de video:** H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG con codificación inteligente Smart H.265+ y Smart H.264+
- **Iluminación infrarroja:** LED IR integrado con alcance máximo de 30 metros; control automático y manual
- **Rango dinámico:** WDR de 120 dB para captura de detalles en escenas de alto contraste
- **Funciones inteligentes:** Detección de intrusiones, tripwire con clasificación de vehículos y personas (IVS), detección de movimiento inteligente (SMD Plus)
- **Detección de anomalías:** Movimiento, manipulación de video, audio, estado de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto IP, acceso no autorizado y detección de voltaje
- **Almacenamiento local:** Tarjeta microSD de hasta 256 GB; micrófono integrado para audio
- **Alimentación:** 12 VDC o PoE 802.3af con consumo básico de 2.7 W (12 VDC) y máximo de 4.5 W
- **Protección ambiental:** IP67 (polvo y sumergible hasta 1 m por 30 minutos); amplio rango de voltaje 30%

- **Rango de temperatura:** Operacin de -40C a +60C; almacenamiento de -40C a +60C
- **Rotacin de imagen:** 0/90/180/270 (soporta 90/270 hasta resolucin 26881520)
- **Seguridad ciberntica:** Autenticacin segura, control de acceso, encriptacin de transmisin y almacenamiento, 802.1x, filtrado IP/MAC, HTTPS
- **Conectividad de red:** RJ-45 10/100 Base-T; soporta 20 usuarios/hosts simultneos con ancho de banda total de 48 Mbps
- **Protocolos:** IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, RTSP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, multicast
- **Interoperabilidad:** ONVIF (Profile S/G/T), CGI, P2P, Milestone

?? Aplicaciones

- Vigilancia de permetros exteriores y reas de acceso restringido
- Monitoreo de puntos de entrada en edificios comerciales e industriales
- Proteccin de instalaciones crticas (plantas, subestaciones, almacenes)
- Vigilancia perimetral de estacionamientos y patios
- Monitoreo inteligente con deteccin de intrusiones y tripwire en zonas sensibles
- Sistemas de vigilancia hbridos con almacenamiento local y en nube
- Proyectos de videovigilancia con restricciones de ancho de banda gracias a compresin H.265+
- Instalaciones en entornos de bajo brillo y oscuridad con iluminacin IR integrada

? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS 1/2.7 pulgadas
Resolucin mxima	3840 (H) 2160 (V) pxeles
ROM	128 MB
RAM	256 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturacin electrnica	Auto/Manual 1/3 s?1/100,000 s
Iluminacin mnima (color)	0.009 lux @ F2.0 (30 IRE)
Iluminacin mnima (B/W)	0.0009 lux @ F2.0 (30 IRE)
Iluminacin mnima (IR activo)	0 lux
Relacin seal-ruido	>56 dB
Distancia de iluminacin IR	30 m (98.43 ft)
Control iluminador IR	Automtico/Manual
Nmero de iluminadores	1 (LED IR)
Pan (rotacin horizontal)	0?360
Tilt (inclinacin vertical)	0?90
Rotacin	0?360
Tipo de lente	Focal fija
Montura de lente	M12
Distancia focal	2.8 mm o 3.6 mm
Apertura mxima	F2.0
Campo de visin (2.8 mm)	H: 106, V: 56, D: 125

Parametro	Valor
Campo de visin (3.6 mm)	H: 88, V: 46, D: 104
Control de iris	Fijo
Distancia de enfoque mnimo (2.8 mm)	1.3 m (4.27 ft)
Distancia de enfoque mnimo (3.6 mm)	1.9 m (6.23 ft)
DORI - Detect (2.8 mm)	88.0 m (288.71 ft)
DORI - Observe (2.8 mm)	35.2 m (115.49 ft)
DORI - Recognize (2.8 mm)	17.6 m (57.74 ft)
DORI - Identify (2.8 mm)	8.8 m (28.87 ft)
DORI - Detect (3.6 mm)	106.7 m (350.07 ft)
DORI - Observe (3.6 mm)	42.7 m (140.09 ft)
DORI - Recognize (3.6 mm)	21.3 m (69.88 ft)
DORI - Identify (3.6 mm)	10.7 m (35.10 ft)
IVS (Proteccin perimetral)	Intrusin, tripwire (ambas con clasificacin vehculo/persona)
Bsqueda inteligente	Bsqueda inteligente refinada con Smart NVR, extraccin y fusin de eventos
Compresin de video	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (solo substream)
Cdec inteligente	Smart H.265+, Smart H.264+
Velocidad de fotogramas (stream principal)	38402160 @ 1?20 fps; 26881520 @ 1?25/30 fps
Velocidad de fotogramas (sub-stream)	704576 @ 1?25 fps; 704480 @ 1?30 fps
Capacidad de streams	2 streams simultneos
Resoluciones soportadas	38402160, 30722048, 30721728, 28801620, 26881520, 20481536 (3M), 23041296, 19201080 (1080p), 1280960 (1.3M), 1280720 (720p), 704576/704480 (D1), 640480 (VGA), 352288/352240 (CIF)
Control de velocidad de bits	CBR/VBR
Velocidad de bits H.264	32 kbps?8192 kbps
Velocidad de bits H.265	12 kbps?8192 kbps
Modo da/noche	Auto (ICR), Color, B/W
BLC (Backlight Compensation)	S
HLC (High Light Compensation)	S
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB
Balance de blancos	Auto, natural, Impara de calle, exterior, manual, personalizado por regin
Control de ganancia	Auto, Manual
Reduccin de ruido	3D NR
Deteccin de movimiento	ON/OFF (4 reas rectangulares)
Regin de inters (RoI)	S (4 reas)
Iluminacin inteligente	S
Rotacin de imagen	0/90/180/270 (90/270 soportado hasta 26881520 y inferior)

Parametro	Valor
Espejo	S
Enmascaramiento de privacidad	4 reas
Micrfono integrado	S
Compresin de audio	G.711a, G.711Mu, PCM, G.726
Eventos de alarma	Sin tarjeta SD, tarjeta SD llena, error de SD, desconexin de red, conflicto IP, acceso no autorizado, deteccin de movimiento, manipulacin de video, tripwire, intrusin, deteccin de audio, deteccin de voltaje, SMD, excepcin de seguridad
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	S
Protocolos de red	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, F

Productos Relacionados



**CAMARA BALA IP
TERMICA 400X300
35MM**

Codigo: **10526**
 Marca: **DAHUA**
TPC-BF5401-B35
 \$3.191.090 +iva



**CAMARA IP BALA
WIZSENSE FC 4MP VFM
2.7-13 LED-IR60 MIC**

Codigo: **10447**
 Marca: **DAHUA**
HFW3449T-ZAS-IL
 \$213.440 +iva



**CAMARA BALA IP
TERMICA 400X300
25MM**

Codigo: **10525**
 Marca: **DAHUA**
TPC-BF5401-B25
 \$2.754.420 +iva



**CAMARA IP DOMO
2MP LF 2.8 IR30 IK10**

Codigo: **10274**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HDBW1230E-S5
 \$55.880 +iva



**CAMARA IP BALA
WIZSENSE WIZCOLOR
4MP LF 2.8 IR30 MIC**

Codigo: **10576**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HFW2449TL-S-P
 \$87.100 +iva