

## CAMARA IP DOMO WIZSENSE 6MP LF 2.8 LED-IR30 IK10



**\$98.610** \$117.346 con IVA

- Código: **10618**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **HDBW2649E-S-IL**

### TIENDAS

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



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

### ? Descripción general

La DH-IPC-HDBW2649E-S-IL es una cámara IP domo fija de 6MP de la serie WizSense 2 de Dahua, equipada con inteligencia artificial embarcada y tecnología de doble iluminación (luz blanca LED + luz infrarroja). Dispone de sensor CMOS 1/2.7" de bajo luminancia que captura imágenes en color incluso en condiciones de iluminación extremadamente baja, combinando capacidades de visión nocturna infrarroja con grabación a todo color mediante luz blanca inteligente.

Esta cámara integra algoritmos avanzados de aprendizaje profundo para protección perimetral, detección de intrusiones con clasificación automática de humanos y vehículos, y movimiento inteligente que minimiza falsas alarmas. Está diseñada para aplicaciones críticas de vigilancia exterior con requisitos de seguridad física robusta (IP67, IK10).

### ? Características principales

- **Sensor de imagen:** CMOS 1/2.7" progresivo con resolución máxima de 3288x1850 píxeles (6MP)
- **Doble iluminación inteligente:** 3 LEDs IR hasta 30m + 4 LEDs luz blanca hasta 30m, con control automático/manual y activación selectiva según detección de objetivos
- **Codificación avanzada:** H.265, H.264, H.264+, H.265+ (Smart Codec) con compresión de ultra bajo bitrate (12-8192 kbps en H.265)
- **Visión en condiciones extremas:** Luminancia mínima de 0.007 lux a F1.6 en color (30 IRE); 0 lux con iluminador encendido; rango dinámico WDR de 120dB
- **Inteligencia embarcada (IVS):** Protección perimetral con tripwire e intrusión detection, ambas con clasificación de vehículos/humanos; SMD Plus para movimiento inteligente
- **Lentes intercambiables:** Disponibles 2.8mm (FOV H:112) y 3.6mm (FOV H:91), ambas con montaje M12 y apertura máxima F1.6
- **Conectividad de red:** Puerto RJ-45 Gigabit, protocolo ONVIF (Profile S, G, T), compatibilidad SDK/API, soporte para IPv4/IPv6, HTTP, RTSP, RTMP, SFTP
- **Almacenamiento:** Soporta MicroSD hasta 256GB, FTP/SFTP, NAS; cámara con micrófono integrado para audio bidireccional

- **Robustez:** Certificacin IP67 (impermeable a 1m de profundidad 30 min), IK10 (impacto 20J), rango operativo -40 a +60C, carcasa metal
- **Seguridad ciberntica:** Encriptacin de video/firmware/configuracin, autenticacin WSSE, filtrado IP/MAC, certificados X.509, HTTPS, 802.1x, arranque confiable
- **Alimentacin eficiente:** 12VDC o PoE (2.2W bsico / 6.8W mximo en 12VDC; 2.9W bsico / 8.2W mximo en PoE)

## ?? Aplicaciones

- Vigilancia perimetral de instalaciones crticas (centros de datos, plantas industriales, recintos portuarios)
- Monitoreo de reas restringidas con inteligencia de clasificacin de amenazas (deteccin humana vs vehicular automtica)
- Seguridad en entornos con iluminacin deficiente o alternancia da/noche (carreteras, estacionamientos, accesos)
- Sistemas de reconocimiento de incidentes con bsqueda inteligente integrada (Smart Search con grabacin sincronizada)
- Instalaciones residenciales/comerciales de mediano-alto nivel de seguridad con requisitos de resistencia ambiental

## ? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Especificacin
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS 1/2.7" progresivo
<b>Resolucin mxima</b>	3288 (H) 1850 (V) pxeles / 6MP
<b>Velocidad de obturacin electrnica</b>	Auto/Manual: 1/3 s ? 1/100.000 s
<b>Iluminancia mnima</b>	0.007 lux @ F1.6 (Color, 30 IRE); 0.0007 lux @ F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 lux con iluminador activo
<b>Relacin seal/ruido</b>	>56 dB
<b>Distancia iluminacin IR</b>	Hasta 30m (98.43 ft)
<b>Distancia iluminacin luz blanca</b>	Hasta 30m (98.43 ft)
<b>Control iluminador</b>	Auto / Manual
<b>Cantidad iluminadores</b>	3 LEDs IR; 4 LEDs luz blanca
<b>Rango de movimiento</b>	Pan: 0?355; Tilt: 0?65; Rotacin: 0?355
<b>Tipo de lente</b>	Fija (fixed-focal)
<b>Montaje de lente</b>	M12
<b>Focal disponibles</b>	2.8mm; 3.6mm
<b>Apertura mxima</b>	F1.6
<b>Campo de visin (2.8mm)</b>	H: 112; V: 61; D: 132
<b>Campo de visin (3.6mm)</b>	H: 91; V: 46; D: 110
<b>Control de iris</b>	Fijo
<b>Distancia de enfoque mnimo (2.8mm)</b>	1.0m (3.28 ft)
<b>Distancia de enfoque mnimo (3.6mm)</b>	1.7m (5.58 ft)
<b>DORI Detect (2.8mm)</b>	61.2m (200.79 ft)
<b>DORI Observe (2.8mm)</b>	24.5m (80.38 ft)
<b>DORI Recognize (2.8mm)</b>	12.2m (40.03 ft)
<b>DORI Identify (2.8mm)</b>	6.1m (20.01 ft)
<b>DORI Detect (3.6mm)</b>	85.4m (280.18 ft)

Parámetro	Especificación
<b>DORI Observe (3.6mm)</b>	34.2m (112.20 ft)
<b>DORI Recognize (3.6mm)</b>	17.1m (56.10 ft)
<b>DORI Identify (3.6mm)</b>	8.5m (27.89 ft)
<b>Memoria ROM</b>	128 MB
<b>Memoria RAM</b>	256 MB
<b>Funciones IVS (Perimeter Protection)</b>	Intrusion, Tripwire (ambas con clasificación humano/vehículo)
<b>Detección de movimiento inteligente</b>	SMD Plus
<b>Búsqueda inteligente</b>	Compatible con Smart NVR para búsqueda refinada, extracción y fusión de eventos
<b>Compresión de video</b>	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo substream)
<b>Codificación inteligente</b>	Smart H.265+; Smart H.264+
<b>Velocidad de fotogramas (stream principal)</b>	32881850 @ 1720 fps; 26881520 @ 1725/30 fps
<b>Velocidad de fotogramas (substream)</b>	704576 @ 1725 fps; 704480 @ 1730 fps
<b>Capacidad de streams</b>	2 streams simultáneos
<b>Resoluciones soportadas</b>	6M (32881850, 32001800); 5M (28801620); 4M (26881520); 3M (20481536, 23041296); 1080p (19201080); 1.3M (1280960); 720p (1280720); D1 (704576, 704480); VGA (640480); CIF (352288, 352240)
<b>Control de bitrate</b>	VBR; CBR
<b>Rango de bitrate H.264</b>	32 kbps ? 8192 kbps
<b>Rango de bitrate H.265</b>	12 kbps ? 8192 kbps
<b>Modo día/noche</b>	Auto (ICR); Color; B/W
<b>Compensación por contraluz (BLC)</b>	S
<b>Cancelación de sobreexposición (HLC)</b>	S
<b>Rango dinámico amplio (WDR)</b>	120 dB
<b>Balance de blancos</b>	Auto; Natural; Street Lamp; Outdoor; Manual; Regional Custom
<b>Control de ganancia</b>	Auto / Manual
<b>Reducción de ruido</b>	3D NR
<b>Detección de movimiento</b>	OFF/ON (4 áreas, rectangular)
<b>Región de interés (ROI)</b>	S (4 áreas)
<b>Iluminación inteligente</b>	S
<b>Doble luz inteligente</b>	S
<b>Rotación de imagen</b>	0/90/180/270 (soporta 90/270 con resolución 26881520 e inferiores)
<b>Espejo (flip)</b>	S
<b>Enmascaramiento de privacidad</b>	4 áreas
<b>Micrófono integrado</b>	S

Parámetro	Especificación
<b>Compresión de audio</b>	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
<b>Eventos de alarma</b>	No SD card; SD card full; SD card error; network disconnection; IP conflict; illegal access; motion detection; video tampering; tripwire; intrusion; audio detection; voltage detection; SMD; security exception
<b>Puerto de red</b>	RJ-45 (10/100 Base-T)
<b>SDK y API</b>	S
<b>Protocolos de red</b>	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; P2P; Bonjour; Auto Registration
<b>Interoperabilidad</b>	ONVIF (Profile S & Profile G & Profile T); CGI
<b>Usuarios/Hosts</b>	20 (Ancho de banda total: 48 M)
<b>Almacenamiento</b>	FTP; SFTP; MicroSD card (máximo 256GB); NAS
<b>Navegadores soportados</b>	IE; Chrome; Firefox
<b>Software de gestión</b>	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLynk Care
<b>Cliente móvil</b>	iOS; Android
<b>Encriptación de video</b>	S
<b>Encriptación de firmware</b>	S
<b>Encriptación de configuración</b>	S
<b>Autenticación de seguridad</b>	

## Productos Relacionados



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

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



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

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



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

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



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

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



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

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