

CAMARA IP DOMO WIZSENSE 6MP LF 2.8 LED/IR30 IK10



\$91.910 \$109.373 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
Sensor de imagen	CMOS 1/2.7" progresivo
Resolucin mxima	3288 (H) 1850 (V) pxeles / 6MP
Velocidad de obturacin electrnica	Auto/Manual: 1/3 s ? 1/100.000 s
Iluminancia mnima	0.007 lux @ F1.6 (Color, 30 IRE); 0.0007 lux @ F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 lux con iluminador activo
Relacin seal/ruido	>56 dB
Distancia iluminacin IR	Hasta 30m (98.43 ft)
Distancia iluminacin luz blanca	Hasta 30m (98.43 ft)
Control iluminador	Auto / Manual
Cantidad iluminadores	3 LEDs IR; 4 LEDs luz blanca
Rango de movimiento	Pan: 0?355; Tilt: 0?65; Rotacin: 0?355
Tipo de lente	Fija (fixed-focal)
Montaje de lente	M12
Focal disponibles	2.8mm; 3.6mm
Apertura mxima	F1.6
Campo de visin (2.8mm)	H: 112; V: 61; D: 132
Campo de visin (3.6mm)	H: 91; V: 46; D: 110
Control de iris	Fijo
Distancia de enfoque mnimo (2.8mm)	1.0m (3.28 ft)
Distancia de enfoque mnimo (3.6mm)	1.7m (5.58 ft)
DORI Detect (2.8mm)	61.2m (200.79 ft)
DORI Observe (2.8mm)	24.5m (80.38 ft)
DORI Recognize (2.8mm)	12.2m (40.03 ft)
DORI Identify (2.8mm)	6.1m (20.01 ft)
DORI Detect (3.6mm)	85.4m (280.18 ft)

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

Parámetro	Especificación
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Eventos de alarma	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
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; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; P2P; Bonjour; Auto Registration
Interoperabilidad	ONVIF (Profile S & Profile G & Profile T); CGI
Usuarios/Hosts	20 (Ancho de banda total: 48 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; MicroSD card (máximo 256GB); NAS
Navegadores soportados	IE; Chrome; Firefox
Software de gestión	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLynk Care
Cliente móvil	iOS; Android
Encriptación de video	S
Encriptación de firmware	S
Encriptación de configuración	S
Autenticación de seguridad	

Productos Relacionados



**CAMARA BALA IP
DAHUA PRO IA 2MP
5.3-60.4 MM IR150
IK10**

Código: **10431**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HFW5241E-Z12E
 \$287.270 +iva



**CAMARA BALA IP
WIZMIND 5MP MVF 2.7-
13.5MM IR60 MIC IK10**

Código: **10406**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HFW5541E-ZE
 \$254.360 +iva



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

Código: **10274**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HDBW1230E-S5
 \$51.580 +iva



**CAMARA IP BALA
2MP LF 2.8 IR30**

Código: **10279**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HFW1230S1-S5
 \$41.640 +iva



**CAMARA IP BALA
FULL COLOR 2MP LF
2.8 LED15**

Código: **10229**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HFW1239S1-LED
 \$42.800 +iva