

CAMARA PTZ IP DAHUA WIZSENSE 4MP 45X IR250 IK10 POE



\$997.950 \$1.187.561 con IVA

- Código: **10357**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **SD6CE445GB-HNR**

TIENDAS

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



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

? Descripción general

La cámara PTZ IP Dahua WizSense SD6CE445GB-HNR es una solución integral de vigilancia de seguridad para aplicaciones exteriores de largo alcance. Combina un sensor CMOS de 4MP con zoom óptico 45x y capacidades avanzadas de seguimiento automático, ofreciendo claridad visual desde distancias superiores a los 250 metros. Su diseño semicircular elegante se integra discretamente en cualquier entorno, mientras que la tecnología Starlight proporciona video en color de alta calidad incluso en condiciones de escasa luminosidad.

Equipada con inteligencia artificial embarcada (WizSense), detecta y clasifica automáticamente rostros, vehículos y personas, eliminando falsas alarmas causadas por animales o movimientos de vegetación. La protección IP67 e IK10, combinada con defensa contra picos de voltaje TVS 6000V, garantiza operación confiable en entornos exigentes.

? Características principales

- **Sensor de imagen:** 1/2.8" CMOS STARVIS? de 4 megapíxeles con resolución máxima 2560x1440
- **Zoom óptico:** 45x con enfoque automático, semiautomático y manual; rango de enfoque de 0.1m a 1m
- **Tecnología Starlight:** Captura video a color con iluminación mínima de 0.005 Lux en modo color y 0.0005 Lux en blanco y negro
- **Iluminación infrarroja:** 6 LED IR con alcance de hasta 250 metros; control por zoom, modo Smart IR, manual u apagado
- **Velocidad de fotogramas:** Hasta 25/30 fps a resolución 4MP; soporta múltiples flujos simultáneos (3 streams)
- **Pan/Tilt:** Rango de 0 a 360 continuo en panorámica; -20 a +90 en inclinación con volteo automático a 180
- **Velocidades de control PTZ:** Panorámica hasta 300/s; inclinación hasta 200/s; presets a velocidades de 400/s y 300/s respectivamente
- **Preset y patrones:** 300 posiciones preestablecidas, 8 tours (32 presets por tour), 5 patrones de movimiento, 5 escaneos, memoria de posición al apagado
- **Auto-tracking 3.0:** Seguimiento automático de objetos en movimiento con zoom y encuadre inteligente
- **Detección de rostros:** Análisis de 6 atributos (género, edad, gafas, máscara, barba) y 8 expresiones; captura optimizada con estrategias de prioridad de calidad

- **Protección perimetral (IVS):** Detección de cruce de línea, intrusión, escalada, merodeo, objetos abandonados, movimiento rápido, estacionamiento, aglomeración de personas
- **SMD 4.0:** Detección de movimiento inteligente que clasifica automáticamente objetivos humanos y vehiculares
- **Quick Pick:** Búsqueda y selección rápida de objetivos de interés en eventos grabados (requiere NVR con IA)
- **Compresión de video:** H.264, H.265, H.264+, H.265+ Smart, MJPEG; control de bitrate CBR/VBR
- **Rango dinámico:** WDR de 120 dB; BLC y HLC para compensación de luz de fondo y contraluz
- **Balance de blancos:** Múltiples modos incluyendo automático, interior, exterior, seguimiento, manual, y presets para interior/ exterior/sodio/natural/calle
- **Almacenamiento:** Tarjeta microSD hasta 512GB; FTP; servidor NAS
- **Alimentación:** 24 VDC a 2.5A (25%) o PoE+ (802.3at); consumo 13W básico, máximo 25W
- **Protección ambiental:** IP67, IK10, TVS 6000V contra rayos y picos de voltaje; rango de operación -40C a +70C
- **Puertos y conectividad:** 1 RJ-45 (10/100 Base-T); 1 salida de video CVBS; RS-485; entrada y salida de audio; 7 entradas de alarma/2 salidas
- **Protocolos de red:** IPv4, IPv6, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, SNMP, DDNS, UPnP, ONVIF (Perfiles S, G, T); soporta P2P, CGI y SDK
- **Navegadores y clientes:** IE 9+, Chrome 41+, Firefox 50+, iOS 10+, Android; software de gestión DSS y DMSS

?? Aplicaciones

- Vigilancia de infraestructuras críticas (puertos, aeropuertos, subestaciones eléctricas)
- Monitoreo de perímetros de instalaciones industriales y almacenes
- Seguridad en accesos vehiculares y control de tráfico
- Vigilancia de espacios públicos amplios (parques, plazas, vías de comunicación)
- Control de eventos deportivos y concentraciones masivas
- Monitoreo de zonas fronterizas y de frontera portuaria
- Sistemas de seguridad en complejos educativos y hospitalarios extensos
- Vigilancia de estacionamientos y zonas de circulación exterior

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Cámara	
Sensor de imagen	1/2.8" CMOS
Resolución	4 megapíxeles
Resolución máxima	2560 (H) 1440 (V)
ROM	4 GB
RAM	1 GB
Velocidad obturador electrónico	1/1 s ? 1/30.000 s
Sistema de escaneo	Progresivo
Óptica	
Distancia focal	3.95 mm ? 177.75 mm
Apertura máxima	F1.6 ? F4.95
Campo de visión	H: 70.3 ? 1.8; V: 37 ? 1; D: 69.3 ? 2
Zoom óptico	45
Control de enfoque	Automático/Semiautomático/Manual
Distancia de enfoque próximo	0.1 m ? 1 m (0.33 ft ? 3.28 ft)
Control de iris	Automático/Manual

Parametro	Especificacin
Distancias DORI (Detectar, Observar, Reconocer, Identificar)	
Deteccin	3.555 km (11.663,39 ft)
Observacin	1.404,2 m (4.606,96 ft)
Reconocimiento	711 m (2.332,68 ft)
Identificacin	355,5 m (1.166,34 ft)
Iluminacin	
Iluminacin mnima (color)	0.005 Lux @ F1.6
Iluminacin mnima (B/W)	0.0005 Lux @ F1.6
Iluminacin mnima (IR activado)	0 Lux @ F1.6
Distancia de iluminacin IR	250 m (820,21 ft)
Cantidad de iluminadores IR	6
Control de iluminador	Zoom Priority; Manual; Smart IR; Off
PTZ	
Rango de panormica	0 a 360 continuo (sin fin)
Rango de inclinacin	-20 a +90; volteo automtico a 180
Velocidad de control manual	Panormica: 0.1/s ? 300/s; Inclinacin: 0.1/s ? 200/s
Velocidad de presets	Panormica: 400/s; Inclinacin: 300/s
Cantidad de presets	300
Tours	8 (hasta 32 presets por tour)
Patrones	5
Escaneos	5
Memoria sin alimentacin	S
Movimiento en reposo	Patrn; Preset; Escaneo; Tour
Protocolo PTZ	DH-SD; Pelco-P/D (reconocimiento automtico)
Inteligencia	
Proteccin perimetral (IVS)	Cruce de lnea; intrusin; escalada de cercas; deteccin de merodeo; objeto abandonado/faltante; movimiento rpido; deteccin de estacionamiento; aglomeracin de personas; clasificacin de alarma vehculo/persona; seguimiento con enlace
Deteccin de rostros	Soporte para deteccin, optimizacin, seguimiento, captura, descarga de snapshots de alta calidad, mejora facial; 6 atributos (gnero, edad, gafas, mscara, bigote); 8 expresiones (enojo, tristeza, odio, miedo, sorpresa, calma, felicidad, confusin); estrategias: captura en tiempo real, optimizacin, prioridad de calidad
Auto-tracking	S
SMD (Deteccin de Movimiento Inteligente)	S
Quick Pick	S
Vdeo	
Compresin de vdeo	H.264H; H.264B; Smart H.265+; H.264; H.265; MJPEG (flujo secundario); Smart H.264+

Parámetro	Especificación
Capacidad de flujos	3 flujos simultáneos
Resoluciones soportadas	4M (25601440); 3M (20481536); 3M (23041296); 1080p (19201080); 720p (1280720); D1 (704576); VGA (640480); CIF (352288)
Velocidad de fotogramas (flujo principal)	4M/3M/1080p/1.3M/720p: 1?25/30 fps
Velocidad de fotogramas (flujo secundario 1)	D1/VGA/CIF: 1?25/30 fps
Velocidad de fotogramas (flujo secundario 2)	1080p/1.3M/720p: 1?25/30 fps
Control de bitrate	CBR/VBR
Bitrate H.264	96 kbps ? 14.848 kbps
Bitrate H.265	38 kbps ? 8.960 kbps
Da/Noche	Automático (ICR) / Color / Blanco y Negro
Compensación de luz de fondo (BLC)	S
Rango dinámico amplio (WDR)	120 dB
Compensación de luz de contraluz (HLC)	S
Balance de blancos	Automático; Interior; Exterior; Seguimiento; Manual; Lámpara de sodio; Luz natural; Lámpara de calle
Control de ganancia	Automático/Manual
Reducción de ruido	2D/3D
Detección de movimiento	S
Región de interés (ROI)	S
Estabilización de imagen	Electrónica (EIS)
Eliminación de niebla	Electrónica
Zoom digital	16
Rotación de imagen	180
Enmascaramiento de privacidad	

Productos Relacionados



**CAMARA PTZ IP
DAHUA WIZMIND 4MP
40X IR500 WIPER**

Codigo: **10358**
Marca: **DAHUA**
SD8A440GA-HNV
\$1.477.540 +iva

**CAMARA BALA IP
DUAL TERMICA 10MM
256X192 EUREKA**

Codigo: **10360**
Marca: **DAHUA**
TPC-BF1241-B10F12
\$448.740 +iva

**SWITCH L2 CLOUD 16
POE 2 GIGA 2 SFP
240W DISTANCIA**

Codigo: **10336**
Marca: **DAHUA**
CS4218-16ET-240
\$204.990 +iva

**CAMARA DOMO CVI
5MP VFM 2.7-12 IR30
IK10**

Codigo: **10343**
Marca: **DAHUA**
HAC-HDBW1500R-Z
\$69.750 +iva

**CAMARA DOMO CVI
5MP LF 2.8 IR30 IK10**

Codigo: **10342**
Marca: **DAHUA**
HAC-HDBW1500E
\$42.320 +iva