

CAMARA PTZ IP DAHUA WIZSENSE 2MPX POE 45X IR250 IP67 IK10



\$777.960 \$925.772 con IVA

- Código: **10293**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **SD6CE245GB-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 DH-SD6CE245GB-HNR es una solución de vigilancia profesional diseñada para monitoreo de larga distancia en escenarios exteriores desafiantes. Combina un sensor CMOS de 2MP con zoom óptico 45x y tecnología Starlight patentada de Dahua para capturar video en color nítido incluso con iluminación mínima (0.005 Lux). Su estructura semiesférica discreta permite cobertura panorámica con rango de pan 360 sin límites y tilt de -20 a +90, proporcionando flexibilidad total en el monitoreo de perímetros amplios.

Integrada con plataforma WizSense de Dahua, la cámara ejecuta inteligencia artificial en edge para detección de rostros, clasificación de objetivos (humanos/vehículos) y seguimiento automático sin depender únicamente de servidor central. Su certificación IP67 e IK10 garantiza estanqueidad total y resistencia a vandalismos, mientras que la protección contra sobretensiones de 8000V asegura operación confiable en entornos agrestes o con riesgo eléctrico.

? Características principales

- **Sensor y óptica:** 1/2.8" CMOS STARVIS? de 2MP con zoom óptico 45x (focal 3.95-177.75mm, apertura F1.6-F4.95)
- **Tecnología Starlight:** Procesamiento avanzado de imagen y óptica para video en color con iluminación mínima de 0.005 Lux (B/W 0.0005 Lux)
- **Iluminación infrarroja:** 6 iluminadores IR alcance de 250m con control automático (Zoom Priority, Manual, Smart IR)
- **Movimiento PTZ:** Pan 0-360 sin fin, Tilt -20 a +90 con auto-flip de 180. Velocidades: pan hasta 260/s, tilt hasta 120/s. 300 presets, 8 tours configurables
- **Detección de rostros:** Análisis de 6 atributos (género, edad, lentes, máscara, barba) y 8 expresiones faciales con captura automática optimizada
- **Auto-tracking 3.0:** Seguimiento automático de objetivos con zoom coordinado, activable por reglas o disparo manual
- **Protección perimetral:** Detección de intrusos, tripwire, escalada de cercas, loitering, objetos abandonados/perdidos, movimiento rápido, estacionamiento, aglomeración de personas

- **SMD 4.0:** Smart Motion Detection con IA para clasificacin de objetivos (filtra falsas alarmas por animales, hojas, reflejos)
- **Quick Pick:** Bsqueda inteligente en eventos SMD prioriza coincidencias de humanos y vehuclos (requiere NVR compatible)
- **Compresin de video:** H.264H/B, H.265, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG en 3 streams simultneos
- **WDR dinmico:** 120dB True WDR, BLC y HLC para escenas con luz directa y contraluz extremo
- **Proteccin fsica:** IP67 (sumergible), IK10 (resistente a impactos 20J), TSV 6000V + 8000V contra rayos y sobretensiones
- **Alimentacin:** 24VDC/2.5A 25% o PoE+ (802.3at), consumo 13-25W segn modo
- **Almacenamiento:** MicroSD hasta 512GB, FTP, NAS, con deteccin de estados y espacio
- **Conectividad:** RJ-45 (10/100 Base-T), protocolos FTP/RTMP/IPv6/DNS/NTP/HTTPS/SNMP/RTSP/DDNS/UPnP y ONVIF Profile S&G&T
- **Control remoto:** 20 usuarios simultneos (ancho banda 64M total), software DSS/DMSS, clientes iOS/Android

?? Aplicaciones

- Vigilancia perimetral de instalaciones crticas (puertos, plantas industriales, subestaciones elctricas)
- Monitoreo de autopistas, carreteras y accesos con identificacin de vehuclos a larga distancia
- Seguridad de recintos fronterizos con proteccin contra intrusiones y escalada
- Aeropuertos, ferrocarriles y transporte pblico con anlisis facial y seguimiento de sospechosos
- Parques, plazas y espacios pblicos contra aglomeraciones no autorizadas
- Instalaciones militares, gubernales y corporativas con deteccin de movimiento sospechoso
- Puertos y almacenes con alerta de estacionamiento prohibido y objetos abandonados
- Sistemas integrados con NVR WizSense para anlisis forense e inteligencia en tiempo real

? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Especificacin
SENSOR Y IMAGEN	
Sensor de imagen	1/2.8" CMOS STARVIS?
Resolucin	2 Megapixeles (MP)
Resolucin mxima	1920 (H) 1080 (V)
ROM	4 GB
RAM	1 GB
Velocidad electrnica de obturador	1/1 s ? 1/30,000 s
Sistema de escaneo	Progresivo
Iluminacin mnima color	0.005 Lux @ F1.6
Iluminacin mnima B/W	0.0005 Lux @ F1.6
Iluminacin mnima con IR	0 Lux @ F1.6
LENTE	
Longitud focal	3.95 mm ? 177.75 mm
Apertura mxima	F1.6 ? F4.95
Campo de visin (H)	65.7 ? 1.9
Campo de visin (V)	39.4 ? 1.1
Campo de visin (D)	73.1 ? 2.1
Zoom ptico	45
Zoom digital	16
Control de enfoque	Auto / Semi-Auto / Manual

Parmetro

Distancia de enfoque cercano 0.1 m ? 1 m (0.33 ft ? 3.28 ft)

Control de iris Auto / Manual

DORI (Detect-Observe-Recognize-Identify)

Detectar 2451.7 m (8043.64 ft)

Observar 972.9 m (3191.93 ft)

Reconocer 490.3 m (1608.60 ft)

Identificar 245.2 m (804.46 ft)

ILUMINACIN

INFRARROJA

Distancia de iluminacin 250 m (820.21 ft)

Nmero de iluminadores IR 6 (IR)

Control de iluminador Zoom Priority, Manual, Smart IR, Off

PTZ (PAN-TILT-ZOOM)

Rango de pan/tilt Pan: 0 a 360 sin fin; Tilt: -20 a +90, auto flip 180

Velocidad de control manual Pan: 0.1/s ? 260/s; Tilt: 0.1/s ? 120/s

Velocidad de preset Pan: 300/s; Tilt: 200/s

Nmero de presets 300

Tours configurables 8 (hasta 32 presets por tour)

Patrones 5

Escaneos 5

Memoria de apagado S

Movimiento en reposo Pattern, Preset, Scan, Tour

Protocolo PTZ DH-SD, Pelco-P/D (reconocimiento automtico)

INTELIGENCIA

ARTIFICIAL

IVS (Proteccin perimetral) Tripwire, Intrusion, Climbing fences, Loitering detection, Abandoned/missing object, Fast moving, Parking detection, People gathering, Vehicle/human alarm classification, Linkage tracking

Deteccin de rostros Deteccin, optimizacin, seguimiento, captura de imgenes de alta calidad; 6 atributos (gnero, edad, lentes, mscara, barba); 8 expresiones (enojo, tristeza, odio, miedo, sorpresa, calma, felicidad, confusin); Recortes: Face, one-inch photo; Estrategias: Real-time, Optimization, Quality first

Auto-tracking S (versin 3.0)

SMD (Smart Motion Detection) S (versin 4.0)

Quick Pick S (requiere NVR compatible)

VIDEO

Compresin de video H.264H, H.264B, Smart H.265+, H.264, H.265, MJPEG (Sub stream), Smart H.264+

Capacidad de streaming 3 streams simultneos

Resoluciones soportadas 1080p (1920 1080), 960p (1280 960), 720p (1280 720), D1 (704 576), VGA (640 480), CIF (352 288)

Especificacin

Parametro	Especificacin
Velocidad de fotogramas - Stream principal	1080p/1.3M/720p @ 1725/30 fps
Velocidad de fotogramas - Sub stream 1	D1/VGA/CIF @ 1725/30 fps
Velocidad de fotogramas - Sub stream 2	720p @ 1725/30 fps
Control de tasa de bits	CBR / VBR
Tasa de bits H.264	64 kbps ? 10496 kbps
Tasa de bits H.265	25 kbps ? 6400 kbps
Da / Noche	Auto (ICR) / Color / B/W
BLC (Backlight Compensation)	S
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB
HLC (High Light Compensation)	S
Balance de blancos	Auto / Indoor / Outdoor / Tracking / Manual / Sodium lamp / Natural light / Street lamp
Control de ganancia	Auto / Manual
Reduccion de ruido	2D / 3D
Deteccion de movimiento	S
Regin de inters (RoI)	S
Estabilizacion de imagen	Electrnica (EIS)
Eliminacin de niebla	Electrnica
Rotacin de imagen	180
Enmascaramiento de privacidad	Hasta 24 reas, mximo 8 reas por vista
Relacin seal/ruido	? 55 dB
AUDIO	
Compresin de audio	PCM, G.711a, G.711Mu, G.726, MPEG2-Layer2, G722.1, G729, G723
RED	
Puerto de red	1 RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos de red	FTP, RTMP, IPv6, Bonjour, IPv4, DNS, RTCP, PPPoE, NTP, RTP, 802.1x,

Productos Relacionados



**CAMARA
PANORAMICA 360°
8X2MP 1 PTZ 4MP 25X
IR100 IVS**

Codigo: **10370**
Marca: **DAHUA**
PSDW81642SP-A360
\$2.925.810 +iva



**CAMARA PTZ IP
POSICION WIZMIND
2MP 25X IR150 IP67**

Codigo: **10551**
Marca: **DAHUA**
PTZ1A225-HNR-GB
\$629.740 +iva



**CAMARA PTZ IP
DAHUA WIZSENSE
2MPX POE 25X IR150
IP67**

Codigo: **10292**
Marca: **DAHUA**
SD5A225GB-HNR
\$444.330 +iva



**CAMARA DAHUA WIFI
6 PT 5MP 3.6MM IA
LUZ-SIRENA AUDIO-BI**

Codigo: **10495**
Marca: **DAHUA**
IPC-P5BP-PV-3.6
\$63.800 +iva



**CAMARA DAHUA WIFI
6 PT 5MP 3.6MM IA -
PRO CALL**

Codigo: **10493**
Marca: **DAHUA**
IPC-H5BP-3.6
\$42.840 +iva