

CAMARA DOMO IP WIZMIND-X 8MP 2.7-12MM MOT IR40 IP67



\$1.101.050 \$1.310.250 con IVA

- Código: **10538**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **IPC-HDBW7842E1ZX**

TIENDAS

- Huechuraba : **Ultimas Unidades**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



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

? Descripción general

La cámara domo IP **DH-IPC-HDBW7842E1-Z-X** de Dahua es una solución de vigilancia inteligente de la serie WizMind-X diseñada para captura de video 8MP con análisis avanzado de inteligencia artificial basado en deep learning. Equipada con sensor CMOS 1/1.8" de bajo nivel de iluminación y sistema IR integrado de 40 metros de alcance, ofrece imágenes de alta definición en condiciones de poca luz. Soporta activación simultánea de dos funciones inteligentes (ej: reconocimiento facial + conteo de personas) y dispone de protección IP67/IK10 con opciones de revestimiento anti-corrosión para entornos exigentes.

El dispositivo integra capacidades de análisis de video como detección perimetral (IVS), reconocimiento automático de placas (ANPR), detección de equipamiento de protección personal (PPE), metadatos de video, gestión de estacionamientos y búsqueda inteligente (AcuPick). Incluye audio bidireccional con micrófono dual y reducción de ruido, almacenamiento local de microSD hasta 1TB, y múltiples opciones de alimentación (12VDC, 24VAC, PoE+).

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS 1/1.8" progresivo
Resolución máxima	8MP (3840 2160)
Velocidad fotogramas principal	50/60 fps @ 3840 2160
Lente	Motorizada vari-focal 2.7?12mm, iris automático P-Iris F1.5?2.7
Campo de visión	H: 105?48 V: 55?27 D: 124?55
Iluminación mínima	0.0006 lux color / 0.0003 lux B/W (F1.5?2.7) 0 lux con IR
Distancia IR	40m máximo (3 LED IR)
Rango dinámico	140 dB (WDR)
Compresión de video	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG

Parametro	Valor
Streams independientes	5 (resoluciones múltiples simultáneas)
Almacenamiento	microSD hasta 1TB, FTP/SFTP, NAS
Alimentación	12VDC / 24VAC / PoE+ (802.3at) / ePoE
Consumo energético	6.6W básico (12VDC) a 25.2W máximo (PoE+)
Protección	IP67, IK10, anti-corrosión opcional
Rango operativo	-50C a +65C 98% humedad
Dimensiones / Peso	159 118mm 1.16kg

? Glosario

Termino	Definición
AI-ISP	Procesamiento de señal de imagen asistido por inteligencia artificial que adapta dinámicamente parámetros (balance de blancos, ganancia, exposición) según condiciones de escena para optimizar detalle en rostros y placas.
ANPR	Reconocimiento automático de placas vehiculares; extrae información de placa, marca, tipo y color de vehículos en movimiento hasta 60 km/h mediante GPU y deep learning.
PPE Detection	Detección de equipo de protección personal (cascos, mascarillas, uniformes, guantes, chalecos de seguridad, etc.); genera alertas si el equipamiento requerido no es detectado.
IVS (Intelligent Video Surveillance)	Sistema de vigilancia inteligente que detecta intrusiones perimetrales, objetos abandonados/perdidos, loitering, aglomeramientos y estacionamientos no autorizados con clasificación de vehículo/animal/humano.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



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

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



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

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



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

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



**CAMARA IP BALA 4MP
ANPR VELOCIDAD
180KM**

Código: **10490**
 Marca: **DAHUA**
ITC431-RW1F-IRL8
 \$1.205.420 +iva



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

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