

CAMARA IP BALA WIZMIND 3X2MP IR100 IK10 MIC-PARL BLANCO



\$305.260 \$363.259 con IVA

- Código: **10578**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **IPC-MFW5241T2-E3**

TIENDAS

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



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

? Descripción general

La cámara IP bala WizMind DH-IPC-MFW5241T2-E3-ASE de Dahua es una solución de vigilancia perimetral de largo alcance que integra tres canales independientes de 2MP con ptica variable para cobertura adaptativa. Mediante fusin multicanal y algoritmos de aprendizaje profundo, detecta objetivos humanos y vehiculares a distancias superiores a 100 metros, proporcionando precisin en la clasificacin de amenazas y reduccin significativa de falsas alarmas.

Su arquitectura triple-sensor con focales de 3.6mm, 12mm y 25mm permite ajuste fino del campo de visin sin necesidad de movimiento mecnico (Micro-PTZ). La iluminacin por rea (6 zonas independientes), 8 LEDs IR de alto rendimiento y cdec H.265 ultra-comprimido la hacen idnea para entornos crticos de seguridad perimetral con demandas de infraestructura de red optimizada.

? Caractersticas principales

- **Sensores:** 3 CMOS de 1/2.8" con salida mxima de 2MP (1920x1080) @25fps por canal
- **Alcance de deteccin:** Hasta 331 metros (Canal 3) para identificacin de objetivos segn estndar DORI (EN-62676-4)
- **Compresin de video:** H.265 de ultra-baja tasa de bits combinado con opciones H.264, H.264H, H.264B y MJPEG
- **Iluminacin IR:** 8 LEDs infrarrojos con distancia mxima de 100 metros y control inteligente por zona
- **Inteligencia visual:** Proteccin perimetral con deteccin de intrusin y lnea de tripwire con clasificacin automtica vehculo/humano
- **Iluminacin adaptativa:** Control independiente de 6 reas de iluminacin para optimizar exposicin en diferentes zonas de la imagen simultneamente
- **Audio bidireccional:** Micrfono dual sensible y altavoz integrados para comunicacin en tiempo real va aplicacin mvil
- **Robustez:** Certificacin IP67 (polvo y agua) e IK10 (impacto de 20J equivalente a golpe de martillo de 5kg desde 40cm)
- **Almacenamiento:** Soporte para tarjetas MicroSD hasta 1TB con grabacin local e integracin con NAS
- **Conectividad avanzada:** ePoE (PoE+ mejorado), PoE+(802.3at), DC 12V con tolerancia de 30% y dual power backup

- **Seguridad cibernética:** Encriptación de video/firmware/configuración, autenticación de cuenta, acceso 802.1x, HTTPS y logs de auditoría
- **Detecciones complementarias:** Movimiento, alteración de video, cambio de escena, detección de audio, desconexión de red, conflicto IP, acceso ilegal y detección de voltaje

?? Aplicaciones

- Vigilancia perimetral de instalaciones críticas (infraestructuras, centros de datos, plantas industriales)
- Monitoreo de perímetros de aeropuertos, puertos y recintos fronterizos
- Control de acceso a zonas restringidas con detección de intrusos automática
- Vigilancia de carreteras, estacionamientos y vías de tránsito vehicular
- Protección de complejos residenciales, comerciales y hospitalarios
- Monitoreo de líneas de perímetro en depósitos y almacenes
- Entornos con requerimientos de bajo ancho de banda y grabación continua de largo plazo

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
SENSOR Y ÓPTICA	
Sensor de imagen	3 CMOS 1/2.8"
Resolución máxima	1920 (H) 1080 (V) por canal
Focal Canal 1	3.6 mm, apertura F1.6
Focal Canal 2	12 mm, apertura F2.0
Focal Canal 3	25 mm, apertura F2.8
Montaje de lente	M12
Campo de visión Canal 1	H: 100.4, V: 85.9, D: 46.7
Campo de visión Canal 2	H: 29.5, V: 25.7, D: 14.4
Campo de visión Canal 3	H: 14.9, V: 13, D: 7.4
Distancia de enfoque mínimo Canal 1	1.1 m (3.61 ft)
Distancia de enfoque mínimo Canal 2	8.6 m (28.22 ft)
Distancia de enfoque mínimo Canal 3	19.6 m (64.30 ft)
Obturador electrónico	Auto/Manual, 1/3s ? 1/100,000s
Control de iris	Fijo en todos los canales
ILUMINACIÓN	
Luminancia mínima Canal 1	0.0007 lux @F1.6 (color, 30 IRE) / 0.0004 lux @F1.6 (B/W, 30 IRE) / 0 lux (IR activado)
Luminancia mínima Canal 2	0.004 lux @F2.0 (color, 30 IRE) / 0.0005 lux @F2.0 (B/W, 30 IRE) / 0 lux (IR activado)
Luminancia mínima Canal 3	0.008 lux @F2.8 (color, 30 IRE) / 0.0008 lux @F2.8 (B/W, 30 IRE) / 0 lux (IR activado)
Distancia de iluminación IR	Hasta 100 m (328.08 ft)
Número de LEDs IR	8 (LED infrarrojo)

Parametro	Especificacin
Control IR	Auto/Manual
Relacin S/N	>56 dB
Iluminacin por rea	S, 6 reas independientes
Iluminacin inteligente	S
AJUSTE Y MOVIMIENTO	
Ajuste triaxial Pan	0 ? 360
Ajuste triaxial Tilt	0 ? 70
Ajuste triaxial Rotacin	0 ? 360
Micro-PTZ Tilt	-5 ? 10
Gradimetro horizontal	Visualizado, simplifica instalacin
VIDEO	
Compresin de video	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (solo substream)
Velocidad de fotogramas Canal 1-3	Main stream: 19201080 @(1?25 fps) / Sub stream: 704576 @(1?25 fps)
Capacidad de mltiples streams	2 streams
Resolucin mxima	1080p (19201080)
Control de tasa de bits	VBR, CBR
Tasa de bits Canal 1-3 H.264	3 kbps ? 8192 kbps
Tasa de bits Canal 1-3 H.265	3 kbps ? 8192 kbps
Da/Noche	Auto (ICR) / Color / B/W
WDR (Rango dinmico amplio)	DWDR (WDR digital)
BLC (Compensacin de luz trasera)	S
HLC (Supresin de deslumbramiento)	S
Adaptacin de escena automtica	S
Balance de blancos	Auto, natural, Impara de calle, exterior, manual, personalizado regional
Control de ganancia	Auto/Manual
Reduccion de ruido	3D NR (reduccion de ruido 3D)
Deteccin de movimiento	Activable/Desactivable, 4 reas rectangulares
Regin de inters (Rol)	S, 4 reas
Enmascaramiento de privacidad	8 reas
Desenfoque	S
INTELIGENCIA VISUAL	

Parametro	Especificacin
Funciones IVS (Proteccin perimetral)	Intrusin y tripwire (ambas soportan clasificacin y deteccin precisa de vehculos y humanos)
Bsqueda inteligente	Trabaja con Smart NVR para bsqueda refinada, extraccin de eventos y fusin de eventos a videos
AUDIO	
Micrfono integrado	S, micrfono dual integrado
Altavoz integrado	S, altavoz integrado
Compresin de audio	G.711a, G.711Mu, PCM, G.726, G.723
ALARMAS Y DETECCIONES	
Eventos de alarma	No SD, SD llena, error SD, desconexin de red, conflicto IP, acceso ilegal, deteccin de movimiento, alteracin de video, tripwire, intrusin, excepcin de seguridad, cambio de escena, deteccin de audio, deteccin de voltaje, alarma externa
Canales de entrada de alarma	2 entradas (contacto mojado, 5 mA, 3?5 VDC)
Canales de salida de alarma	2 salidas (contacto mojado, 300 mA, 12 VDC)
MEMORIA	
ROM	4 GB
RAM	2 GB
Almacenamiento	FTP, SFTP, tarjeta Micro SD (mx. 1 TB), NAS
RED	
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, SAMBA, PPPoE, SNMP, P2P, Bonjour
Ciberseguridad	Encriptacin de video, encriptacin de firmware, encriptacin de configuracin, Digest, WSSE, bloqueo de cuenta, logs de seguridad, filtrado IP/MAC, generacin e importacin de certificacin X.509, syslog, HTTPS, 802.1x, Trusted boot, Trusted execution, Trusted upgrade, seguridad de sesin, advertencias de seguridad
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T, Perfil M), CGI
Usuarios/Hosts simultneos	20 (ancho de banda total: 80 Mbps)
NAVEGADOR	
Navegadores soportados	IE 9 y posterior, Edge 79 y posterior, Chrome 102 y posterior, Firefox 88 y posterior
Software de gestin	Smart PSS Lite, DSS, DMSS, DoLink Care
PUERTOS Y CONECTIVIDAD	
RS-485	1 puerto (rango de velocidad en baudios: 1200 bps ? 115200 bps)
Entrada de audio	1 canal (conector RCA)

Productos Relacionados



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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