



INTELIX
SAFETY

FICHA TÉCNICA

CÁMARA IP · CCTV

CÁMARA MINIDOMO IP · WIZMIND 5

Cámara minidomo IP PoE WizMind 5 Series 8MP eyeball Smart Dual Light Dahua DH-IPC- HDW5859TMP-ASE-IL-0280B

Modelo: DH-IPC-HDW5859TMP-ASE-IL-0280B · EAN: 6937552408463 · Fabricante: Dahua

8 Mpx

WizMind 5

PoE

IP67

Audio

ONVIF



Cámara IP minidomo eyeball Dahua WizMind 5 Series de 8 MP (3840 × 2160) para exterior, alimentada por PoE (un solo cable de red). Smart Dual Light: infrarrojos de hasta 50 m y luz cálida de hasta 50 m; la cámara elige la mejor iluminación en cada momento. Analítica WizMind (deep learning) con protección perimetral y clasificación precisa de personas y vehículos, con AcuPick para localizar eventos al instante; incluye micrófono integrado, ranura microSD, ePoE para tiradas larg

- ✓ **Resolución:** 8 megapíxeles (3840 × 2160)
- ✓ **Óptica:** Óptica fija de 2,8 mm
- ✓ **Visión nocturna:** Smart Dual Light: infrarrojos de hasta 50 m y luz cálida de hasta 50 m; la cámara elige la mejor iluminación en cada momento
- ✓ **Inteligencia artificial:** Analítica WizMind (deep learning) con protección perimetral y clasificación precisa de personas y vehículos, con AcuPick para localizar eventos al instante
- ✓ **Audio:** Micrófono integrado
- ✓ **Protección:** Carcasa IP67 para exterior



Ver producto online

Escanee para precios, stock y compra en intelix.es

■ Características destacadas



Resolución

8 megapíxeles (3840 × 2160)



Óptica

Óptica fija de 2,8 mm



Visión nocturna

Smart Dual Light: infrarrojos de hasta 50 m y luz cálida de hasta 50 m; la cámara elige la mejor iluminación en cada momento



Inteligencia artificial

Analítica WizMind (deep learning) con protección perimetral y clasificación precisa de personas y vehículos, con AcuPick para localizar eventos al instante



Audio

Micrófono integrado



Protección

Carcasa IP67 para exterior

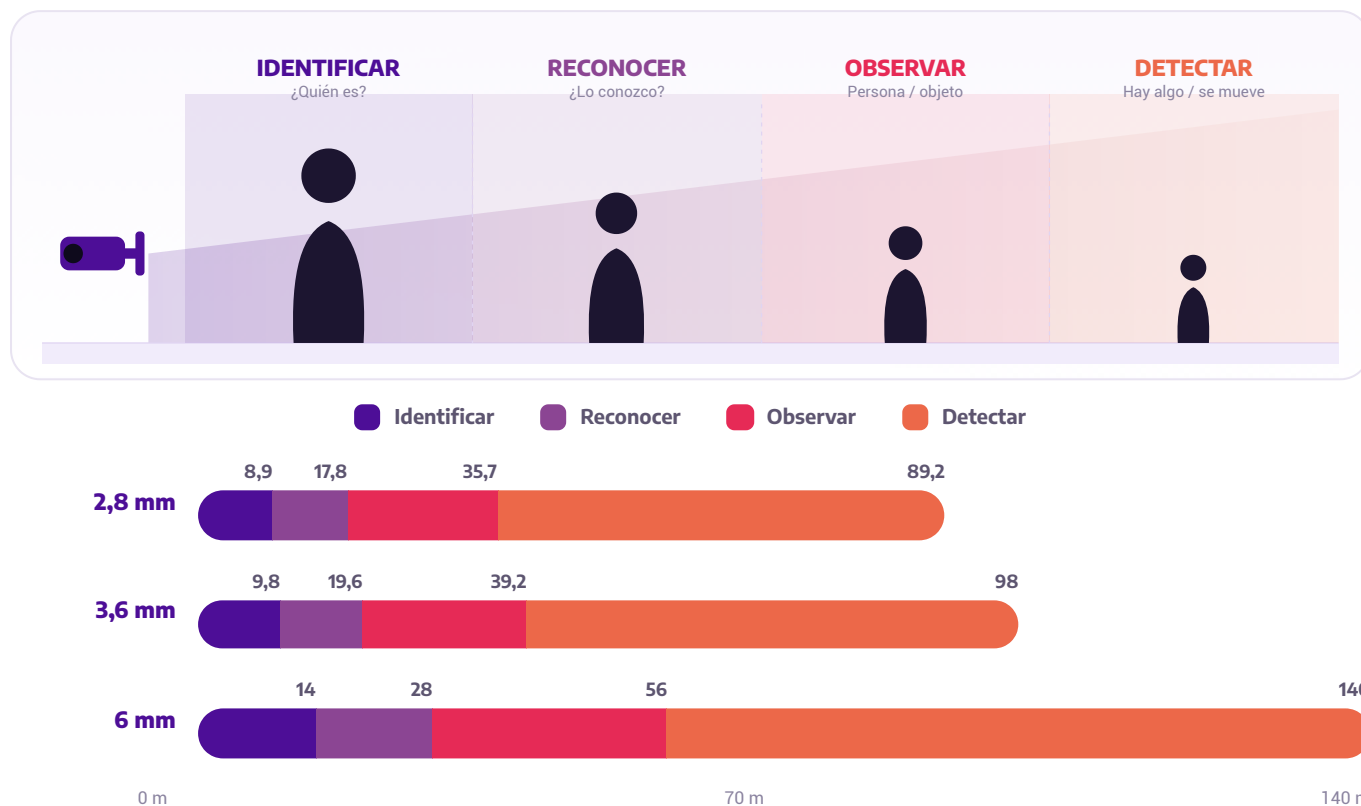


Almacenamiento

Ranura microSD para grabación en la propia cámara

Alcance de visión · DORI

La norma **EN 62676-4** define a qué distancia la cámara permite **detectar**, **observar**, **reconocer** e **identificar** a una persona, según la óptica.



DISTANCIAS ORIENTATIVAS DEL FABRICANTE · NO INCLUYEN DISTANCIAS DE FUNCIONES INTELIGENTES.

Especificaciones técnicas

Cámara	
Sensor	Sensor CMOS 1/1.8" de 8 MP
Obturador	Obturador electrónico 1/3 s–1/100.000 s (auto/manual)
Iluminación mínima	Iluminación mínima 0,0008 lux@F1.6 (color, 30 IRE) y 0,0004 lux@F1.6 (B/N, 30 IRE)
Relación S/N	Relación señal/ruido > 56 dB
Día / Noche	FuncionalidadesModo día/noche Auto (ICR), color y B/N
Iluminación	
·	0 lux con iluminador activado
·	Iluminación Smart Dual Light con IR hasta 50 m y luz cálida hasta 50 m
·	2 iluminadores multi-core (IR + luz cálida) con control auto y manual
Óptica	
·	Óptica fija 2,8 mm (montura M12) con apertura F1.6
Ángulo de visión	H 110°, V 56°, D 134°
Distancia de enfoque	Distancia mínima de enfoque 2,1 m
Vídeo	
Resolución	Resolución máxima 3840 (H) × 2160 (V)
Compresión	Stream de vídeoCompresión H.265, H.264, H.264H, H.264B y MJPEG (solo en substream)
AI Coding	AI H.265 y AI H.264
Stream 1	3840×2160 @ (1–25/30 ips)
Stream 2	704×576 @ (1–25 ips) / 704×480 @ (1–30 ips)
Stream 3	1920×1080 @ (1–25/30 ips)
Stream 4	1280×720 @ (1–25/30 ips)
Resoluciones soportadas	8M (3840×2160), 6M (3072×2048/3200×1800), 5M (3072×1728/2592×1944/2960×1668), 4M (2688×1520/2560×1440), 3M (2048×1536/2304×1296), 1080p (1920×1080), 1.3M (1280×960), 720p (1280×720), D1 (704×576/704×480), VGA (640×480), CIF (352×288/352×240)
Tasa de bits	Control de bitrate VBR y CBR
Bitrate de vídeo H.264	3 kbps–16384 kbps

Especificaciones técnicas (cont.)

Especificaciones (cont.)	
Bitrate de vídeo H.265	3 kbps–16384 kbps
Imagen	
Modos de imagen	WDR 120 dB
Modos de imagen	3D NR, BLC y HLC
Balance de blancos	Balance de blancos auto, natural, farola, exterior, manual y personalizado regional
Control de ganancia	Control de ganancia auto y manual
Zonas / privacidad	ROI con 4 áreas
Modos de imagen	Smart illumination, desempañado, espejo y rotación 0°/90°/180°/270°
Zonas / privacidad	Máscaras de privacidad con 4 mosaicos u 8 bloques de color
Corrección de distorsión	LDC y SSA
Modos de imagen	Consumo máximo 13,3 W (12 VDC) y 15,6 W (PoE) con H.265 + WDR + luz cálida + inteligencia activados
Inteligencia (IA)	
·	Características técnicasMinidomo IP Smart Dual Light Dahua WizMind 5 Series
·	Funciones inteligentesProtección perimetral (IVS): intrusión, tripwire, movimiento rápido, merodeo, aglomeración, aparcamiento y permanencia
·	Clasificación y detección precisa de humano, vehículo y animal en IVS (intrusión, tripwire y movimiento rápido)
·	SMD 4.0
·	AcuPick con búsqueda de objetivos en vídeo en directo y grabado
·	Detección facial con snapshot, mejora facial, exposición, atributos (6) y expresiones (8)
Metadatos de vídeo	vehículo, no motorizado, rostro y cuerpo humano con extracción de atributos
·	ContenidoMinidomo IP Smart Dual Light Dahua WizMind 5 Series de 8MP con óptica fija 2,8 mm DAHUA-5115 (DH-IPC-HDW5859TMP-ASE-IL-0280B)
Alarmas	
Eventos	Detección de movimiento ON/OFF con 4 áreas
Eventos	Aviso sonoro con 11 alarmas y carga de 10 alarmas personalizadas
Eventos	Alarmas1 entrada de alarma (contacto húmedo, 5 mA 3–5 VDC)
Eventos	1 salida de alarma (contacto húmedo, 300 mA 12 VDC)
Audio	
·	AudioMicrófono integrado
·	Compresión de audio G.711a, G.711Mu, PCM, G.726 y G.723
·	1 entrada de audio (RCA)
·	1 salida de audio (RCA)
Almacenamiento	
·	AlmacenamientoRanura para tarjetas MicroSD de hasta 1 TB (tarjeta no incluida)

■ Especificaciones técnicas (cont.)

Especificaciones (cont.)	
·	Grabación en FTP, SFTP y NAS
Red	
Interfaz de red	RedPuerto de red RJ-45 (10/100 Enhancement Base-T)
Interoperabilidad	SDK y API
Interoperabilidad	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T y Profile M) y CGI
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, Auto Registration
Usuarios	20 usuarios/hosts (ancho de banda total 80 M)
Software de gestión	Software de gestión DSS, DMSS y DoLink Care
Cliente móvil	Cliente móvil iOS y Android
Navegadores	IE 11 o superior, Chrome 102 o superior y Firefox 88 o superior
Alimentación	
·	AlimentaciónAlimentación 12 VDC (±30%), PoE+ (802.3at) y ePoE
Consumo	Consumo básico 4,2 W (12 VDC) y 6,3 W (PoE)
·	Respaldo dual de alimentación al usar adaptador y PoE de forma simultánea
Entorno	
Temperatura	AmbientalTemperatura de funcionamiento -40 °C a +60 °C
Humedad	Humedad de funcionamiento ≤95% (sin condensación)
Temperatura	Temperatura de almacenamiento -40 °C a +60 °C
Humedad	Humedad de almacenamiento ≤95% (sin condensación)
Estructura	
Protección	Protección IP67
Material	Características físicasCarcasa de metal
Dimensiones	Dimensiones 105,5 mm × Φ122,0 mm
Peso neto	0,53 kg
Peso bruto	0,71 kg
3AXIS	Pan 0°~360°, Tilt 0°~80°, Rotación 0°~360°
General	
·	ROM 4 GB y RAM 2 GB
·	Hasta 4 streams simultáneos
·	Conteo de personas por línea, por área y gestión de colas con generación y exportación de informes
·	Mapa de calor
·	Búsqueda inteligente desde NVR Smart para búsqueda refinada, extracción de eventos y fusión en vídeos de eventos
Seguridad	Digest, WSSE, bloqueo de cuenta, logs de seguridad, filtrado IP/MAC, generación e importación de certificados X 509, syslog, HTTPS, 802.1x, trusted boot, trusted execution, trusted upgrade, seguridad de sesión y avisos de seguridad
INTELIX SAFETY	EN62368-1
Certificaciones y normativasCE-LVD	intelix.es · Distribuidor oficial · Datos técnicos del fabricante; sujetos a cambios sin previo aviso.

■ Especificaciones técnicas (cont.)

Especificaciones (cont.)

CE-EMC

Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/EU