

---

# **IPC-HDW8441X-3D - Cámara IP Conteo de Personas H265 4M DUAL-LENS DN SMART WDR IR20m 2.8mm IP67 IK10 PoE AUDIO MIC E/S**



**Precio: 1283.946€**

SKU: IPC-HDW8441X-3D

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/video-ip/ip-domos-fijos/IPC-HDW8441X-3D/>

## **PRODUCT INFORMATION**

**Protección: 69**

**Alcance IR: 70**

**AI: 149**

**Lente: 60**

**Micrófono Integrado: 78**

**Resolución: 108**

**WDR: 64**

**WIFI: 65**

**Categorías: Cámaras IP Domo Fijos, ? VIDEO IP HD**

**Etiquetas: dahua**

Sensor de imagen CMOS de 1/2,8" de 4 MP, baja luminancia e imagen de alta definiciónSalidas máx. de 4 MP (2560 × 1440) a 25/30 fpsLED IR integrado y distancia máxima de iluminación es de 20 mROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de bandaWDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreoPersonas conteo: gestión de colas, conteo de personas en el área, conteo de número de entrada/salida, y puede generar informes diarios/mensuales/anualesAlarma: 2 entradas, 2 salidas; audio: 2 entradas, 1 salida; 485, BNC, admite máx. .Tarjeta Micro SD de 512 G, micrófono y altavoz integradosFuente de alimentación de 12 V CC/PoE, salida de alimentación de 12 V CC y corriente máxima de 165 mA, fácil de instalarProtección IP67 e IK10Admite autoadaptación de altitud, que adapta la altitud y el ángulo de instalación para

## mejorar el efecto de detección de personas

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### Cámara

Sensor de imagen CMOS progresivo de 1/2,8" y 4 megapíxeles

máx. Resolución 2560 (alto) × 1440 (alto)

ROM 4 GB

RAM 1GB

Sistema de escaneo Progresivo

Velocidad de obturación electrónica Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s

mín. Iluminación 2,0 mm:

0,007 lux a F2,0 (color, 30 IRE)

0,0007 lux a F2,0 (B/N, 30 IRE)

0 lux (iluminador encendido)

2,8 mm:

0,005 lux a F1,6 (color, 30 IRE)

0,0005 lux@F1.6 (B/N, 30 IRE)

0 lux (iluminador encendido)

Relación señal/ruido >56dB

Distancia de iluminación 20 m (65,62 pies) (LED IR)

Control de encendido/apagado del iluminador Auto

Número de iluminador 1 (LED IR)

Rango de giro/inclinación/rotación Inclinación: -10° a 70°

#### Lente

Tipo de lente Focal fijo

Montura del lente M12

Longitud focal 2,0 mm; 2,8mm

máx. Abertura 2,0 mm: F2,0

2,8 mm: F1,6

Campo de visión 2,0 mm: horizontal: 122°; verticales: 72°; Diagonal: 141°

2,8 mm: Horizontal: 95°; verticales: 52°; Diagonal: 114°

control de iris Fijado

Distancia de enfoque cercana 2,0 mm: 0,5 m (1,64 pies)

2,8 mm: 1,1 m (3,61 pies)

Distancia DORI

Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
2,0 mm	44,8 m (146,98 pies)	17,9 metros (58,73 pies)	9,0 metros (29,52 pies)	4,5 metros (14,76 pies)
2,8mm	63,6 m (126,64 pies)	25,4 metros (50,52 pies)	12,7 metros (25,26 pies)	6,4 metros (12,80 pies)

Evento inteligente

IVS

profesional, inteligente

IVS (Protección Perimetral)

Objeto abandonado; objeto faltante

Intrusión, cable trampa, movimiento rápido (las tres funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos); detección de merodeo, reunión de personas y detección de estacionamiento

Detección de rostro

Detección de rostro; pista; instantánea; optimización de instantáneas; carga óptima de instantáneas faciales; mejora de la cara; exposición de la cara; extracción de atributos faciales que incluye 6 atributos (género, edad, anteojos, expresiones, máscara y barba) y 8 expresiones (enojado, triste, disgustado, asustado,

	sorprendido, tranquilo, feliz, confundido); instantánea de la cara configurada como cara o foto de una pulgada; estrategias de instantáneas (instantáneas en tiempo real, prioridad de calidad e instantáneas de optimización); filtro de ángulo de la cara; configuración del tiempo de optimización
Busqueda inteligente	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión con videos de eventos
Video	
Compresión de video	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (Solo compatible con la transmisión secundaria)
Códec inteligente	Inteligente H.265+; Inteligente H.264+
Velocidad de fotogramas de vídeo	Transmisión principal: 2560 × 1440 @ (1–25/30 fps) Transmisión secundaria: 704 × 576 @ (1–25 fps)/704 × 480 @ (1–30 fps) Tercera transmisión: 1920 × 1080 @ (1–25 /30fps)
Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resolución	4 megapíxeles (2560 × 1440); 3 M (2048 × 1536/2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1,3 M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Control de tasa de bits	CBR/VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 32 kbps–8192 kbps H.265: 12 kbps–8192 kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
CLB	Sí
LLC	Sí
WDR	120dB
Autoadaptación de la escena (SSA)	Sí
Balance de blancos	Auto; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Ganar control	Auto
Reducción de ruido	NR 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
desempañar	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Audio	
MICRÓFONO incorporado	Sí
Altavoz incorporado	Sí
Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723
Alarma	
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; tarjeta SD llena; error de la tarjeta SD; desconexión de la red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de videos; cable trampa; intrusión; movimiento rápido; objeto abandonado; objeto faltante; detección de merodeo; reunión de personas; detección de estacionamiento; cambio de escena; detección de audio; detección de voltaje; alarma externa; Detección de rostro; En Área No.; permanecer alarma; conteo de personas; número anormal de detección de personas; excepción de seguridad
La red	
Puerto de red	RJ-45 (10/100/1000 Base-T)
SDK y API	Sí
La seguridad cibernética	cifrado de vídeo; Cifrado de firmware; Cifrado de configuración; Digerir; WSSE; bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; filtrado IP/MAC; Generación e importación de la certificación X.509; registro del sistema; HTTPS; 802.1x; Arranque de confianza; Ejecución confiable; Actualización de confianza
Protocolo de red	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; PAR; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; calidad del servicio; UPnP; PNT; multidifusión; ICMP; IGMP; SNF; PPPoE; SNMP
interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI; P2P; Hito
Usuario/anfitrión	20 (Ancho de banda total: 64 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite máx. 512 GB); NAS

Navegador	IE: IE 9 y posterior Chrome Firefox
software de gestión	Safari: Safari 12 y posterior PSS inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Androide
Certificación	CE-LVD: EN62368-1
Certificaciones	CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE; FCC: 47 CFR FCC Parte 15 , Subparte B; UL/CUL: UL62368-1 y CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1-14
Puerto	
RS-485	1 (rango de velocidad en baudios: 1200 bps–115200 bps)
Entrada de audio	2 canales (puerto RCA)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA)
Entrada de alarma	2 canales en: 5 mA 3 V–5 VDC
Salida de alarma	2 canales de salida: 300 mA 12 VDC
Energía	
Fuente de alimentación	12 VCC/PoE (802.3af)
El consumo de energía	Básico: 4 W (12 V CC); 6,4 W (PoE)  máx. (H.265+corriente principal/intensidad IR+IR activado): 11,3 W (12 V CC); 12,9 W (PoE)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95%
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Protección	IP67; IK10
Estructura	
Caja	Metal
Dimensiones del producto	204,0 mm x 78,0 mm x 61,6 mm (8,03" x 3,07" x 2,43") (Largo x Ancho x Alto)
Peso neto	0,82 kg (1,81 libras)
Peso bruto	1,18 kg (2,60 libras)