

# **IPC-HDBW2441R-ZS-B - Domo IP WizSense 4MP antivandálico de exterior**



**Precio: 229.7125€**

SKU: IPC-HDBW2441R-ZS-B

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/video-ip/ip-domos-fijos/IPC-HDBW2441R-ZS-B/>

## **PRODUCT INFORMATION**

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

**Etiquetas:** dahua

Sensor de imagen CMOS de 4 MP y 1/2,9", baja luminancia e imagen de alta definición.Salida máxima de 4 MP (2688 × 1520) a 20 fps y compatible con 2560 × 1440 (2560 × 1440) a 25/30 fps.Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja.LED IR integrado y la distancia máxima de iluminación es de 40 m.ROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a varios entornos de ancho de banda y almacenamiento.Modo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo.Monitoreo inteligente: intrusión, trampa (las dos funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos).Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de video, detección de audio, sin tarjeta SD, tarjeta SD llena, tarjeta SD Error de tarjeta, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltaje.Alarma: 1 entrada, 1 salida (solo compatible con ZAS); audio: 1 entrada, 1 salida (solo compatible con ZAS); admite tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono integrado.Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE, fácil de instalar.Protección IP67 e IK10.SMD Plus.

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Cámara

Sensor de imagen

CMOS de 1/2,9"

Resolución máxima

2688 (alto) × 1520 (vertical)

memoria de sólo lectura

128 MB

RAM	128 MB																				
Sistema de escaneo	Progresivo																				
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s																				
Iluminación mínima	0,006 lux a F1,5 (color, 30 IRE) 0,0006 lux a F1,5 (blanco y negro, 30 IRE) 0 lux (iluminador activado)																				
Relación señal/ruido	> 56 dB																				
Distancia de iluminación	40 m (131,23 pies) (LED infrarrojo)																				
Control de encendido y apagado del Auto; Manual iluminador																					
Número de iluminador	2 (LED infrarrojos)																				
Rango de movimiento horizontal/vertical/rotación	Giro: 0°–355° Inclinación: 0°–75° Rotación: 0°–355°																				
Lente																					
Tipo de lente	varifocal motorizado																				
Montura de lente	f14																				
Longitud focal	2,7 mm–13,5 mm																				
Apertura máxima	F1.5																				
Campo de visión	Alto: 104°–29°; Oeste: 54°–16°; Profundidad: 125°–34°																				
Iris Control	Fijado																				
Distancia de enfoque cercana	0,8 m (2,62 pies)																				
Distancia DORI	<table> <thead> <tr> <th>Lente</th> <th>Detectar</th> <th>Observar</th> <th>Reconocer</th> <th>Identificar</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EN</td> <td>64,0 m (209,97 pies)</td> <td>25,6 metros</td> <td>12,8 metros</td> <td>6,4 metros</td> </tr> <tr> <td>yo</td> <td>210,0 m (688,97 pies)</td> <td>(83,99 pies) 84,0 metros</td> <td>(41,99 pies) 42,0 metros</td> <td>(20,99 pies) 21,0 metros</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>(275,59 pies)</td> <td>(137,80 pies)</td> <td>(68,90 pies)</td> </tr> </tbody> </table>	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar	EN	64,0 m (209,97 pies)	25,6 metros	12,8 metros	6,4 metros	yo	210,0 m (688,97 pies)	(83,99 pies) 84,0 metros	(41,99 pies) 42,0 metros	(20,99 pies) 21,0 metros			(275,59 pies)	(137,80 pies)	(68,90 pies)
Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar																	
EN	64,0 m (209,97 pies)	25,6 metros	12,8 metros	6,4 metros																	
yo	210,0 m (688,97 pies)	(83,99 pies) 84,0 metros	(41,99 pies) 42,0 metros	(20,99 pies) 21,0 metros																	
		(275,59 pies)	(137,80 pies)	(68,90 pies)																	
DORI (Detectar, observar, reconocer, identificar) es un sistema estándar (EN-62676-4) que define la capacidad de una persona que ve el video para distinguir personas u objetos dentro de un área cubierta. Los números de esta tabla no reflejan las distancias de función inteligente. Para conocer las distancias de función inteligente, consulte el manual de instalación y puesta en servicio o la herramienta de diseño de proyectos.																					
Inteligencia																					
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, trampa (las dos funciones respaldan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)																				
Búsqueda inteligente	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión de videos de eventos.																				
Video																					
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)																				
Códec inteligente	H.265+ inteligente																				
Velocidad de cuadros del vídeo	H.264+ inteligente Transmisión principal: 2688 × 1520@(1–20 fps)/2560 × 1440@(1–25/30 fps) Transmisión secundaria: 704 × 576@(1–25 fps)/704 × 480@(1–30 fps) *Los valores anteriores son las velocidades de cuadro máximas de cada transmisión; para transmisiones múltiples, los valores estarán sujetos a la capacidad de codificación total.																				
Capacidad de transmisión	2 corrientes																				
Resolución	2688 × 1520 (2688 × 1520); 2560 × 1440 (2560 × 1440); 2304 × 1296 (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 velocidad de bits	CBR/VBR																				
Velocidad de bits del vídeo	H.264: 32 kbps–6144 kbps H.265: 12 kbps–6144 kbps																				

Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
BLC	Sí
HLCC (Centro de Información de Conducta Humana)	Sí
Amplio rango dinámico (WDR)	120dB
Balance de blancos	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Control de ganancia	Manual;Auto
Reducción de ruido	3D NO
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (Roi)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (Compatible con 90°/270° con una resolución de 2688 × 1520 y menor)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Audio	
Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
Alarma	
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error en la tarjeta SD; Desconexión de red; Conflicto de IP; Acceso ilegal; Detección de movimiento; Manipulación de video; Cable trampa; Intrusión; Detección de audio; Detección de voltaje; Detección de desenfoque; Alarma externa (Solo compatible con ZAS); SMD; Excepción de seguridad
Red	
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
Protocolo de red	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multidifusión; ICMP; IGMP; P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI
Usuario/Anfitrión	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite un máximo de 256 GB)
Navegador	IE Chrome Firefox
Software de gestión	PSS inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android
Seguridad cibernética	Cifrado de video; Cifrado de configuración; Digest; WSSE; Bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; Filtrado de IP/MAC; Generación e importación de certificación X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Arranque confiable; Ejecución confiable; Actualización confiable
Proceso de dar un título	
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1;  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	
Entrada de audio	1 canal (puerto RCA) (solo compatible con ZAS)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA) (solo compatible con ZAS)
Entrada de alarma	1 canal de entrada: 5 mA 3 V–5 V CC (solo compatible con ZAS)
Salida de alarma	1 canal de salida: 300 mA 12 V CC (solo compatible con ZAS)
Fuerza	
Fuente de alimentación	12 VCC/PoE (802.3af)
Consumo de energía	-ZS: Básica: 2,3 W (12 VCC); 3,2 W (PoE)

---

	Máx. (H.265+inteligencia activada +WDR +IR activados): 6,4 W (12 VCC); 7,6 W (PoE) -ZAS: Básica: 2,3 W (12 VCC); 3,2 W (PoE) Máx. (H.265+inteligencia activada +WDR +IR activados): 6,5 W (12 VCC); 7,7 W (PoE)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a +60 °C (de -22 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95%
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +60 °C (de -40 °F a +140 °F)
Protección	IP67; IK10
Estructura	
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	93,4 mm × ?122 mm (3,68" × ?4,80")
Peso neto	-ZS: 0,49 kg (1,08 libras)
	-ZAS: 0,52 kg (1,15 libras)
Peso bruto	-ZS: 0,66 kg (1,46 libras)
	-ZAS: 0,68 kg (1,50 libras)