

---

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



**Precio: 229.7125€**

SKU: IPC-HDBW2441R-ZS-B

Link: <https://mundicam.ati.c.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				
Illuminación 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 iluminador	Auto; Manual				
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	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	EN	64,0 m (209,97 pies)	25,6 metros (83,99 pies)	12,8 metros (41,99 pies)	6,4 metros (20,99 pies)
	yo	210,0 m (688,97 pies)	84,0 metros (275,59 pies)	42,0 metros (137,80 pies)	21,0 metros (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				
	H.264+ inteligente				
Velocidad de cuadros del vídeo	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 (Rol)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (Compatible con 90°/270° con una resolución de 2688 x 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 x 122 mm (3,68" x 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)