
IPC-HDBW2441R-ZS - Domo IP H265 4M DN SMART WDR Starlight IVS SMD IR40m



SKU: IPC-HDBW2441R-ZS

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-domos-fijos/IPC-HDBW2441R-ZS/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1960

Lente: 1959

Micrófono Integrado: 78

Protección: 69

Resolución: 1963

SMD+: 93

WDR: 64

WIFI: 65

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Minidomo

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 4 MP de 1/2,9", baja luminosidad e imagen de alta definición. Produce un máximo de 4 MP (2688 × 1520) a 20 fps y admite 2560 × 1440 (2560 × 1440) a 25/30 fps. Códice H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja. LED IR incorporado 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, cable trampa (las dos funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y humano). Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de vídeo, detección de audio, falta de tarjeta SD, tarjeta SD llena, error de tarjeta SD, 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); soporta máx. Tarjeta Micro SD de 256G; micrófono integrado. Fuente de alimentación 12 VDC/PoE, de fácil instalación. Protección IP67 e

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara

Sensor de imagen

CMOS de 1/2,9"

Máx. Resolución

2688 (Alto) x 1520 (V)

ROM

128 megas

RAM

128 megas

Sistema de escaneo

Progresivo

Velocidad de obturación electrónica Automático/Manual 1/3 s–1/100.000 s

Mín. Iluminación

0,008 lux@F1.5 (Color, 30 IRE)

0,0008 lux@F1.5 (B/N, 30 IRE)

0 lux (Iluminador encendido)

Relación S/N

> 56dB

Distancia de iluminación

40 m (131,23 pies) (LED de infrarrojos)

Control de encendido/apagado del iluminador

Auto; Manual

Número de iluminador

2 (LED de infrarrojos)

Rango de giro/inclinación/rotación

Panorámica: 0°–355°

Inclinación: 0°–67°

Rotación: 0°–355°

Lente

Tipo de lente

Varifocal motorizado

Montura del lente

f14

Longitud focal

2,7 mm–13,5 mm

Máx. Abertura

F1.5

Campo de visión

Alto: 104°–29°;

V: 54°–16°;

Profundo: 125°–34°

Control de iris

Fijado

Distancia de enfoque cercana

0,8 m (2,62 pies)

Distancia de DORI

Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
EN	64,0 m (209,97 pies)	25,6 metros	12,8 metros	6,4 metros
t	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)

Inteligencia

IVS (Protección Perimetral)

Intrusión, cable trampa (las dos funciones apoyan la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos)

Busqueda inteligente

Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión de 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: 2688 x 1520@ (1–20 fps)/2560 x 1440@ (1–25/30 fps)

Transmisión secundaria: 704 x 576@ (1–25 fps)/704 x 480@ (1–30 fps)

*Los valores anteriores son los máximos. velocidades de fotogramas de cada transmisión; para múltiples transmisiones, los valores estarán sujetos a la capacidad de codificación total.

Capacidad de transmisión

2 corrientes

Resolución

2688 x 1520 (2688 x 1520); 2560 x 1440 (2560 x 1440); 2304 x 1296 (2304 x 1296); 1080p (1920 x 1080); 1,3M (1280 x 960); 720p (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480); VGA (640 x 480); CIF (352 x 288/352 x 240)

Control de velocidad de bits

CBR/VBR

Bitrate de vídeo	H.264: 32 kbps–6144 kbps H.265: 12 kbps–6144 kbps Automático (ICR)/Color/B/N
Día/Noche	Sí
BLC	Sí
CHL	Sí
WDR	120dB
Balance de blancos	Auto; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Ganar control	Manual; Automático
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotacion de imagen	0°/90°/180°/270° (admite 90°/270° con resolución de 2688 x 1520 e inferior)
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 de tarjeta SD; desconexión de la red; conflicto de propiedad intelectual; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de vídeo; cable trampa; intrusión; detección de audio; detección de voltaje; detección de desenfoque; alarma externa (solo - compatible con ZAS); SMD; excepcion 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
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil T); CGI; P2P; Hito
Usuario/Anfitrión	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite máx. 256 GB)
Navegador	Es decir, Chrome Firefox
Software de gestión	PSS inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Androide
La seguridad cibernética	Cifrado de vídeo; Cifrado de configuración; Digerir; PSES; Bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; filtrado IP/MAC; Generación e importación de certificación X.509; registro del sistema; HTTPS; 802.1x; Arranque confiable; Ejecución confiable; Actualización confiable
Certificación	
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE; FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B
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	Entrada de 1 canal: 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)
El consumo de energía	-ZS: Básico: 2,3 W (12 VCC); 3,2 W (PoE) máx. (H.265+inteligencia activada +WDR +IR activada): 6,4 W (12 VCC); 7,6 W (PoE) -ZAS: Básico: 2,3 W (12 VCC); 3,2 W (PoE) máx. (H.265+inteligencia activada +WDR +IR activada): 6,5 W (12 VCC); 7,7 W (PoE)

Ambiente

Temperatura de funcionamiento	-30 °C a +60 °C (-22 °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	
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)