
IPC-HDBW3441R-ZS-S2 - Domo IP H265 4M DN SMART WDR Starlight IVS SMD IR40m 2.7-13.5VFM IP67 IK10 PoE MIC AI



SKU: IPC-HDBW3441R-ZS-S2

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-domos-fijos/ipc-hdbw3441r-zs-s2/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1960

Conmutación: 1956

Lente: 1959

Micrófono Integrado: 78

Protección: 69

Resolución: 1963

WDR: 64

WIFI: 65

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP Minidomo

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 1/3" de 4 MP, excelente rendimiento de baja luminancia y alta definición de imágenes Produce un máximo de 4 MP (2688 × 1520) a 25/30 fps. Códec H.265, alta tasa de compresión, ultra- tasa de bits baja LED IR incorporado, distancia IR máxima: 40 m ROI, SMART H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265, codificación flexible, aplicable a varios anchos de banda y entornos de almacenamiento. Modo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo. Detección inteligente: intrusión, cable trampa (admite la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos). Detección de anomalías: detección de movimiento, enmascaramiento de privacidad, cambio de escena, detección de audio, sin 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); máx. Tarjeta Micro SD de 256G; Micrófono incorporado. La fuente de alimentación de 12 VDC/PoE facilita la instalación. Protección IP67, IK10. SMD 4.0, AI SSA.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/3"
Máx. resolución	2688 (H) × 1520 (V)
ROM	128 MB
RAM	512 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s – 1/100 000 s
Mín. iluminación	0,005 lux a F1.5 (color, 30 IRE)0,0005 lux a F1.5 (B/N, 30 IRE)0 lux (iluminador encendido)
Relación señal/ruido	>56 dB
Distancia de iluminación	40 m (131,23 pies)
Control iluminador	Manual / Auto
Número de iluminadores	3 (LED IR)
Rango giro/inclinación/rotación	Pan: 0°–355°; Tilt: 0°–80°; Rotación: 0°–355°
Tipo de lente	Varifocal motorizado
Montura	?14
Longitud focal	2,7 mm – 13,5 mm
Máx. apertura	F1.5
Campo de visión	H: 104°–29°; V: 54°–16°; D: 125°–33°
Control de iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque	0,8 m (2,62 pies)
Distancia DORI (W)	Detectar: 64,0 mObservar: 25,6 mReconocer: 12,8 mIdentificar: 6,4 m
Distancia DORI (T)	Detectar: 210,0 mObservar: 84,0 mReconocer: 42,0 mIdentificar: 21,0 m
IVS (Protección perimetral)	Tripwire, intrusión (detección de vehículos/personas)
IA SSA	Sí
Selección rápida (QuickPick)	Sí, con AI NVR
Búsqueda inteligente	Con Smart NVR
Compresión de vídeo	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG
Códec inteligente	Smart H.265+ / Smart H.264+
Codificación IA	IA H.265 / IA H.264
Velocidad de fotogramas	Principal: 2688×1520 @ (1–25/30 fps)Sec.1: 704×576 @25 fps / 704×480 @30 fpsSec.2: 1920×1080 @25/30 fps
Corrientes	3
Resoluciones soportadas	4M (2688×1520); 3,6M; 3M; 1080p; 1,3M; 720p; D1; CIF; VGA
Control de bitrate	CBR / VBR
Bitrate vídeo	H.264: 3–8192 kbpsH.265: 3–8192 kbps
Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N
CLB / LLC	Sí / Sí
WDR	120 dB
Balance de blancos	Auto; Natural; Farola; Exterior; Manual; Personalizado
Reducción de ruido	3D NR
Detección de movimiento	Sí (4 áreas)
EIS (Estabilización)	Sí
Rol	Sí (4 áreas)
Desempañado	Sí
AFSA	Sí
Rotación imagen	0°/90°/180°/270°
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Micrófono incorporado	Sí

Parámetro	Valor
Compresión de audio	G.711a, G.711Mu, PCM, G.726, G.723
Eventos de alarma	SD llena/error; Red caída; IP conflicto; Acceso ilegal; Intrusión; Movimiento; Audio; Desenfoque; SMD; etc.
Red	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, RTP/RTSP, SMTP, FTP/SFTP, DHCP, DDNS, UPnP, SNMP, ONVIF, P2P
Ciberseguridad	Cifrado vídeo/firmware/configuración; HTTPS; 802.1x; Logs seguridad
Usuarios	Hasta 20 (64 Mbps total)
Almacenamiento	FTP, SFTP, MicroSD máx. 256 GB, NAS
Navegadores	IE11, Chrome, Firefox
Software	Smart PSS, DSS, DMSS
App móvil	iOS / Android
Certificaciones	CE, FCC, UL
Entradas/Salidas	Audio IN/OUT (RCA, solo ZAS); Alarma IN (1ch); Alarma OUT (1ch)
Fuente de alimentación	12 VCC / PoE (802.3af)
Consumo	Básico: 2,8 W (12 VCC) / 3,6 W (PoE)Máx.: 7,9 W (12 VCC) / 9,2 W (PoE)
Temp. funcionamiento	-30 °C ~ +60 °C (<95 % HR)
Temp. almacenamiento	-40 °C ~ +60 °C
Protección	IP67; IK10
Caja	Metal
Dimensiones producto	94 mm × ?122 mm (3,7" × ?4,8")
Peso neto/bruto	713 g (1,57 lb) / 986 g (2,17 lb)