
IPC-HDBW2249F-AS-IL-0280B - Domo IP H265 2M FULL COLOR WDR Iluminación Dual LED30m/IR30m 2.8mm IK10 IP67 PoE MIC AUDIO E/S AI



SKU: IPC-HDBW2249F-AS-IL-0280B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-domos-fijos/ipc-hdbw2249f-as-il-0280b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1947

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

Etiquetas: DAHUA, Dahua -5%

Sensor de imagen CMOS de 2 MP y 1/2,8", baja luminancia e imagen de alta definiciónSalida máxima de 2 MP (1920 × 1080) a 25/30 fpsCódigo H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabajaLuz multinúcleo incorporada, la distancia máxima de IR es de 30 m y la distancia máxima de luz cálida es de 30 mROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a varios entornos de ancho de banda y almacenamientoModo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreoMonitoreo inteligente: intrusión, cable 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, error de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltajeAdmite tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono incorporadoFuente de alimentación de 12 V CC/PoE, fácil de instalarProtección IP67 e IK10SMD Plus

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara
Sensor de imagen

CMOS de 1/2,8"

Resolución máxima	
memoria de sólo lectura	1920 (alto) × 1080 (vertical)
RAM	128 MB
Sistema de escaneo	128 MB
Velocidad de obturación electrónica	Progresivo
Iluminación mínima	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s
	0,002 lux a F1,6 (color, 30 IRE);
	0,0002 lux a F1,6 (blanco y negro, 30 IRE);
Relación señal/ruido	0 lux (Iluminador encendido)
Distancia de iluminación	>56dB
	Hasta 30 m (98,43 pies) (IR)
Control de encendido y apagado del iluminador	Hasta 30 m (98,43 pies) (luz cálida)
Número de iluminador	Auto;Manual
Ajuste del ángulo	4 (luz multinúcleo (IR + cálida))
	Sartén: -30° a 30°;
	Inclinación: 0° a 80°;
	Rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	
Montura de lente	Foco fijo
Longitud focal	M12
Apertura máxima	2,8 mm
Campo de visión	F1.6
Iris Control	2,8 mm: Alto: 105°; V: 56°; Diámetro: 126°

Distancia de enfoque cercana	Fijado				
Distancia DORI	2,8 mm: 0,7 m (2,30 pies)				
	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,8 milímetros	43,9 m (144,03 pies)	17,5 m (57,41 pies)	8,8 m (28,87 pies)	4,4 metros (14,44 pies)
Inteligencia IVS (Protección perimetral)	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.				
SMD	Intrusión, trampa (las dos funciones respaldan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)				
Búsqueda inteligente	SMD más				
Video Compresión de vídeo	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión de videos de eventos.				
Códec inteligente	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)				
Velocidad de cuadros del vídeo	H.265+ inteligente; H.264+ inteligente				
	Transmisión principal: 1920 × 1080 @ (1–25/30 fps)				
	transmisión secundaria: 704 × 576 (1–25 fps)/704 × 480 (1–30 fps)				
Capacidad de transmisión	*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.				
Resolución	2 corrientes				
Control de velocidad de bits	1080p (1920 × 1080); 1,3 M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)				
Velocidad de bits del vídeo	CBR/VBR				
	H.264: 32 kbps–6144 kbps;				
Día/Noche	H.265: 12 kbps–6144 kbps				

BLC	Automático (ICR)/Color/B/N
HLCC (Centro de Información de Conducta Humana)	Sí
Amplio rango dinámico (WDR)	Sí
Balance de blancos	120dB
Control de ganancia	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Reducción de ruido	Auto/Manual
Detección de movimiento	Reducción de ruido 3D
Región de interés (RoI)	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Iluminación inteligente	Sí (4 áreas)
Luz dual inteligente	Sí
Rotación de imagen	Sí
Espejo	0°/90°/180°/270° (Compatible con 90°/270° con resolución de 1080p y menor)
Enmascaramiento de privacidad	Sí
Audio Micrófono incorporado	4 áreas
Compresión de audio	Sí, micrófono incorporado
Alarma Evento de alarma	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
Red Puerto de red	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; SMD; Excepción de seguridad; Alarma externa
SDK y API	RJ-45 (10/100 Base-T)

	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	
Usuario/Anfitrión	ONVIF (Perfil S, Perfil G y Perfil T); CGI
Almacenamiento	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Navegador	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite un máximo de 256 GB)
Software de gestión	IE; Chrome; Firefox
Cliente móvil	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; Cuidado DoLynk
Seguridad cibernética	iOS;Android
Proceso de dar un título	Cifrado de video; Cifrado de firmware; 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
Certificaciones	
	CE-LVD: EN62368-1;
Puerto	CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE
Entrada de audio	
Salida de audio	1 canal (puerto RCA)
Entrada de alarma	1 canal (puerto RCA)
Salida de alarma	1 canal de entrada: contacto húmedo, 5 mA 3–5 VCC
Fuerza	1 canal de salida: contacto húmedo, 300 mA 12 VCC
Fuente de alimentación	
Consumo de energía	12 VCC/PoE (802.3af)
	Básico: 1,9 W (12 VCC), 2,3 W (PoE);
	Máx.: 6,4 W (12 VCC), 7,7 W (PoE) (H.265 + inteligencia activada + WDR + intensidad del iluminador)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	

Humedad de funcionamiento	De –40 °C a +60 °C (de –40 °F a +140 °F)
Temperatura de almacenamiento	≥95%
Humedad de almacenamiento	De –40 °C a +60 °C (de –40 °F a +140 °F)
Protección	≥95%
Estructura	Grado de protección IP67 IK10
Material de la carcasa	
Dimensiones del producto	Metal
Peso neto	55,0 mm × ≥108,9 mm (2,17" × ≥4,29")
Peso bruto	0,41 kg (0,90 libras)
	0,55 kg (1,21 libras)
