

# IPC-HUM4231S-L5 - Minicámara IP H265 Pinhole 2M DN WDR Starlight 2.8mm IVS AUDIO MIC



**Precio: 422.2137€**

SKU: IPC-HUM4231S-L5

Link: <https://mundicam.atc.blue/productos/video-ip/ip-miniatura/ipc-hum4231s-l5/>

## PRODUCT INFORMATION

**Lente: 1526**

**Micrófono Integrado: 78**

**Resolución: 63**

**WDR: 64**

**WIFI: 65**

**Categorías: Cámaras IP Miniatura, ? VIDEO IP HD**

**Etiquetas: dahua**

Sensor de imagen CMOS de 1/3" de 2 MP, baja luminancia e imagen de alta definiciónSalidas máx. de 2 MP (1920 × 1080) a 25/30 fpsCódigo H.265, alta tasa de compresión, ultrabaja tasa de bitSROI, SMART H.264 +/-H.265+, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de bandaModo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreoMonitoreo inteligente: intrusión y cable trampaDetección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de video, cambio de escena, detección de audio, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltajeAudio: 1 entrada, 1 salida; MIC integradoFuente de alimentación de 12 V CC

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de 1/3"
máx. Resolución	1920 (H) × 1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Sistema de escaneo	Progresivo

Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s				
mín. Iluminación	0,01 lux a F1,6 (color, 30 IRE) 0,001 lux a F1,6 (B/N, 30 IRE)				
Relación señal/ruido	>56dB				
Lente					
Tipo de lente	Focal fijo				
Montura del lente	M12				
Longitud focal	2,8 mm; 3,6mm				
máx. Abertura	F1.6				
Campo de visión	L5-2,8 mm: Horizontal: 95°; verticales: 52°; Diagonal: 114° L5-3,6 mm: Horizontal: 78°; verticales: 41°; Diagonal: 94°				
control de iris	Fijado				
Distancia de enfoque cercano	L5-2,8 mm: 1,1 m (3,61 pies) L5-3,6 mm: 1,7 m (5,58 pies)				
Distancia DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,8mm	63,6 m (208,66 pies)	25,4 m (83,33 pies)	12,7 m (41,67 pies)	6,4 m (23,00 pies)
	3,6mm	85,4 m ( 280,18 pies)	34,2 m ( 112,20 pies)	17,1 m (56,10 pies)	8,5 m (27,89 pies)
Evento inteligente					
IVS	Intrusión; cable trampa				
Video					
Compresión de video	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (Solo compatible con la transmisión secundaria)				
Códec inteligente	Inteligente H.265+; Inteligente H.264+				
Velocidad de fotogramas de vídeo	Transmisión principal: 1920 x 1080 @ (1–25/30 fps) transmisión secundaria: 704 x 576 @ (1–25 fps)/704 x 480 @ (1–30 fps) *Los valores anteriores son los máx. velocidades de fotogramas de cada flujo; para flujos múltiples, los valores estarán sujetos a la capacidad de codificación total.				
Capacidad de transmisión	2 corrientes				
Resolución	1080p (1920 x 1080); 1,3 millones (1920 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 tasa de bits	CBR/VBR				
Bitrate de vídeo	H.264: 3 kbps–6144 kbps H.265: 3 kbps–6144 kbps				
Día/Noche	Color/B/N				
CLB	Sí				
LLC	Sí				
WDR	120dB				
Balance de blancos	Auto; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional				
Ganar control	Auto; manual				
Reducción de ruido	NR 3D				
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)				
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)				
Rotacion de imagen	0°/90°/180°/270° (Admite 90°/270° con resolución 1080P e inferior)				
Espejo	Sí				
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas				
Audio					
MICRÓFONO incorporado	Sí				
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726				
Alarma					
Evento de alarma	Desconexión de la red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de videos; cable trampa; intrusión; detección de audio; detección de voltaje; excepcion de seguridad				
La red					
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)				
SDK y API	Sí				
La seguridad cibernética	cifrado de vídeo; Cifrado de firmware; Cifrado de configuración; Digerir; WSSE; bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; filtrado IP/MAC; Generación e importación de la certificación X.509; registro del				

	sistema; HTTPS; 802.1x; Arranque de confianza; Ejecución confiable; Actualización de confianza
Protocolo de red	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; PAR; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; calidad del servicio; UPnP; PNT; multidifusión; ICMP; IGMP; SNF; PPPoE; Bonjour
interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil T); CGI; P2P; Hito
Usuario/anfitrión	20 (Ancho de banda total: 48 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; NAS
Navegador	IE Chrome Firefox
software de gestión	PSS inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Androide
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)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA)
Energía	
Fuente de alimentación	12 VCC
El consumo de energía	Básico: 1,2 W (12 V CC) Máx. (H.265 + inteligencia activada + WDR): 1,56 W (12 VCC)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	−40 °C a +60 °C (−40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95%
Temperatura de almacenamiento	−40 °C a +60 °C (−40 °F a +140 °F)
Estructura	
Caja	Metal
Dimensiones del producto	31,0 mm × 31,0 mm × 37,1 mm (1,22" × 1,22" × 1,46") (Largo × Ancho × Alto)
Peso neto	81 g (0,18 libras)
Peso bruto	138 g (0,30 libras)