

IPC-HDW3249QM-S-IL-0280B - Cámara de red WizSense de 2 MP con doble luz y foco fijo



SKU: IPC-HDW3249QM-S-IL-0280B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw3249qm-s-il-0280b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1947

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Turret

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 2 MP 1/2,9", baja luminancia e imagen de alta definición. Salida máxima de 2 MP (1920 × 1080) a 25/30 fps. Códice H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja. Luz multinúcleo incorporada, la distancia máxima de infrarrojos es de 50 m y la distancia máxima de luz cálida es de 50 m. ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265, codificación flexible, aplicable a diversos 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, detección de cables (las dos funciones respaldan la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos), detección de permanencia, detección de merodeo, detección de rostros (imagen completa). Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de video, cambio de escena, 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. Tarjeta Micro SD de 512 G máx.; micrófono incorporado. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE. Protección IP67. SMD 4.0. Admite AI SSA. El área SMD se puede configurar en áreas de luz cálida que admiten la activación de alarmas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro

Valor

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,9"
Máxima resolución	1920 (alto) × 1080 (vertical)
Memoria de sólo lectura	256 MB
RAM	1 GB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100.000 s
Iluminación mínima	0,002 lux a F1,4 (color, 30 IRE); 0,0002 lux a F1,4 (blanco y negro, 30 IRE); 0 lux (iluminador activado)
Relación señal/ruido	>56 dB
Distancia de iluminación	Hasta 50 m (164,04 pies) (IR); Hasta 50 m (164,04 pies) (Luz cálida)
Control de encendido y apagado del iluminador	Auto; Manual
Número de iluminador	2 (luz multinúcleo (IR + cálida))
Ajuste del ángulo	Panorámica: 0°–360°; Inclinación: 0°–80°; Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Focal fijo
Montura de lente	M12
Longitud focal	2,8 mm
Apertura máxima	F1.4
Campo de visión	2,8 mm: Alto: 100°; V: 55°; Fondo: 117°
Iris Control	Fijado
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,7 m (2,30 pies)
Distancia DORI	2,8 mm: Detectar 44,0 m (144,36 pies); Observar 17,6 m (57,74 pies); Reconocer 8,8 m (28,87 pies); Identificar 4,4 m (14,44 pies)
IVS (Protección Perimetral)	Intrusión, cable trampa, detección de permanencia, detección de merodeo
SMD	SMD 4.0
AcuPick	Algoritmos de aprendizaje profundo para coincidencia precisa y búsqueda rápida en vídeo
AI SSA	Algoritmos de aprendizaje profundo para ajustar parámetros de imagen
Detección de rostro (imagen completa)	Detección, instantánea, optimización, mejora y configuración avanzada de instantáneas de rostro
Búsqueda inteligente	Integración con Smart NVR para búsquedas inteligentes y extracción de eventos
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo subtransmisión)
Codificación de IA	AI H.265; AI H.264 (SmartCodec, Smart H.264+ /H.265+)
Velocidad de fotogramas	Principal: 1920 × 1080 a 1–25/30 fps Secundaria: 1920 × 1080 a 1–25/30 fps Tercera: 1920 × 1080 a 1–25/30 fps
Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resolución	1080p, 1.3M, 720p, D1, VGA, CIF
Control de velocidad de bits	VBR; CBR; ABR
Velocidad de bits de vídeo	H.264: 3 kbps–8192 kbps; H.265: 3 kbps–8192 kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/Blanco y negro
BLC	Sí
Centro de salud de alto nivel	Sí
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB
Autoadaptación de la escena (SSA)	Sí
Balance de blancos	Automático; natural; farola; exterior; manual; personalizado
Control de ganancia	Auto/Manual
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
Luz dual inteligente	Sí
Desempañar	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (compatible con 90°/270° con resolución

Parámetro	Valor
Espejo	? 2688 x 1520)
Enmascaramiento de privacidad	Sí
países menos adelantados	8 áreas
Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	Sí
Evento de alarma	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723 Varias incluyendo detección de movimiento, manipulación, rostro, merodeo, intrusión, entre otros
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; QoS; UPnP; NTP; Multidifusión; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; SNMP; P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfiles S, G, T, M); CGI
Usuario/Anfitrión	20 (Ancho de banda total: 64 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (máx. 512 GB); NAS
Navegador	IE 11; Chrome; Firefox
Software de gestión	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLynk Care
Cliente móvil	iOS; Android
Seguridad	Resumen; WSSE; bloqueo cuenta; registros; filtrado IP/MAC; certificado X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; arranque confiable; ejecución confiable; actualización confiable; advertencia de seguridad
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Directiva 2014/30/UE
Fuente de alimentación	12 VCC / PoE (802.3af)
Doble respaldo de energía	Si el adaptador y PoE se alimentan simultáneamente, desconectar uno; dispositivo sigue funcionando
Consumo de energía	Básico: 3,0 W (12 VCC); 4,5 W (PoE); Máx.: 6,7 W (12 VCC); 8,6 W (PoE) (H.265 + WDR + luz cálida + IA) –40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Temperatura de funcionamiento	?95 % (HR), sin condensación
Humedad de funcionamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Temperatura de almacenamiento	?95 % (HR), sin condensación
Humedad de almacenamiento	
Protección	IP67
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	105,5 mm x ?122,0 mm (4,16" x ?4,80")
Peso neto	0,53 kg (1,17 libras)
Peso bruto	0,71 kg (1,57 libras)