

IPC-HDW3249T-ZS-IL-B - Cámara de red inteligente WizSense con doble luz y foco varifocal de 2 MP



SKU: IPC-HDW3249T-ZS-IL-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw3249t-zs-il-b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

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. Códec 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, trampa (las dos funciones apoyan la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos). 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. Admite tarjeta Micro SD de 512 G como máximo; 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
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,9"
Máxima resolución	1920 (alto) × 1080 (vertical)
Memoria de sólo lectura	256 MB

Parámetro	Valor
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	Automático; Manual
Número de iluminador	2 (luz multinúcleo (IR + cálida))
Ajuste del ángulo	Panorámica: 0°–360°; Inclinación: 0°–78°; Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Varifocal motorizado
Montura de lente	Ø14
Longitud focal	2,7 mm–13,5 mm
Apertura máxima	F1.4
Campo de visión	Alto: 104°–29°; Oeste: 54°–16°; Profundidad: 125°–34°
Control del iris	Fijado
Distancia de enfoque cercana	0,1 m (0,33 pies)
Distancia DORI	Yo: Detectar 45,7 m (149,93 pies); Observar 18,3 m (60,04 pies); Reconocer 9,1 m (29,86 pies); Identificar 4,6 m (15,09 pies) T: Detectar 150,0 m (492,13 pies); Observar 60,0 m (196,85 pies); Reconocer 30,0 m (98,43 pies); Identificar 15,0 m (49,21 pies)
IVS (Protección Perimetral)	Cable trampa, intrusión (apoya la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)
SMD	SMD 4.0
AcuPick	Algoritmos de aprendizaje profundo para coincidencia precisa y búsqueda rápida en vídeo
AI SSA	Ajuste automático de parámetros de imagen según condiciones
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 compatible con transmisión secundaria)
Códec inteligente	H.265+ inteligente; H.264+ inteligente
Codificación de IA	AI H.265; AI H.264
Velocidad de fotogramas del vídeo	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
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Estabilización de imagen	Estabilización electrónica de imagen (EIS)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Luz dual inteligente	Sí
Desempañar	Sí
AFSA	Sí
Rotación de imagen	0°, 90°, 180°, 270° (compatible con 90°/270° con

Parámetro	Valor
Espejo	resolución de 1080p e inferior)
Enmascaramiento de privacidad	Sí
Audio	8 áreas
Compresión de audio	Micrófono incorporado
Evento de alarma	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
Puerto de red	Varias, incluyendo detección movimiento, manipulación, intrusión, rostro, merodeo, entre otros
SDK y API	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolo de red	Sí
Interoperabilidad	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
Usuario/Anfitrión	ONVIF (Perfiles S, G, T, M); CGI
Almacenamiento	20 (Ancho de banda total: 64 M)
Navegador	FTP, SFTP, Tarjeta Micro SD (máx. 512 GB), NAS
Software de gestión	IE 11; Chrome; Firefox
Cliente móvil	Smart PSS Lite; DSS; DMSS
Ciberseguridad	iOS; Android
Certificaciones	Cifrado vídeo, firmware y configuración; Digest; WSSE; bloqueo cuenta; registros; filtrado IP/MAC; certificado X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; arranque y ejecución confiables; actualización confiable
Fuente de alimentación	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Directiva 2014/30/UE
Doble respaldo de energía	12 VCC / PoE (802.3af)
Consumo de energía	Si el adaptador y PoE proporcionan energía simultáneamente, desconectar uno; el dispositivo sigue funcionando
Temperatura de funcionamiento	Básico: 3,0 W (12 VCC); 4,1 W (PoE); Máx.: 7,9 W (12 VCC); 9,6 W (PoE) (H.265 + WDR + luz cálida + IA)
Humedad de funcionamiento	−30 °C a +60 °C (−22 °F a +140 °F)
Temperatura de almacenamiento	?95 % (HR), sin condensación
Humedad de almacenamiento	−40 °C a +60 °C (−40 °F a +140 °F)
Protección	?95 % (HR), sin condensación
Caja	IP67
Dimensiones del producto	Metal
Peso neto	108,3 mm × ?122,0 mm (4,26" × ?4,80")
Peso bruto	690 g (1,52 libras)
	920 g (2,0 libras)