
IPC-HDW2449TM-S-IL-0280B-B - Turret IP 4MP Smart Dual Light de exterior



SKU: IPC-HDW2449TM-S-IL-0280B-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw2449tm-s-il-0280b-b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1947

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

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 4 MP y 1/2,9", baja luminancia e imagen de alta definiciónSalida máxima de 4 MP (2688 × 1520) a 20 fps y compatible con 2560 × 1440 a 25/30 fpsCódigo H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabajaLED de luz cálida/IR integrado, distancia máxima de iluminación de 30 m y distancia máxima de luz cálida de 30 mROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a diversos entornos de ancho de banda y almacenamientoModo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a diversas escenas de monitoreoMonitoreo inteligente: Intrusión, cable trampa (ambas funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)Admite tarjeta Micro SD de 256 GB como máximo; micrófono integrado12 Fuente de alimentación VDC/PoE, fácil instalaciónProtección IP67SMD Plus

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1/2,9"
Máxima resolución	2688 (alto) × 1520 (vertical)
memoria de sólo lectura	128 MB
RAM	128 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100.000 s
Iluminación mínima	0,006 lux a F1.6 (color, 30 IRE)

	0,0006 lux a F1,6 (blanco y negro, 30 IRE)				
	0 lux (Iluminador encendido)				
Relación señal/ruido	> 56 dB				
Distancia de iluminación	hasta 30 m (98,43 pies) (IR); hasta 30 m (98,43 pies) (luz cálida)				
Control de encendido y apagado del iluminador	Automático; Manual				
Número de iluminador	1 (LED IR); 1 (Luz cálida)				
Rango de panorámica/inclinación/rotación	Panorámica: 0°–360° Inclinación: 0°–78° Rotación: 0°–360°				
Lente					
Tipo de lente	Focal fijo				
Montura de lente	M12				
Longitud focal	2,8 mm; 3,6 mm				
Apertura máxima	F1.6				
Campo de visión	2,8 mm: Alto: 95°; V: 52°; Fondo: 114° 3,6 mm: Alto: 78°; V: 41°; Re: 94°				
Control del iris	Fijado				
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,9 m (2,95 pies) 3,6 mm: 1,6 m (5,25 pies)				
Distancia DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,8 milímetros	63,6 m (208,66 pies)	25,4 metros (83,33 pies)	12,7 metros (41,67 pies)	6,4 metros (20,99 pies)
	3,6 milímetros	85,4 m (280,18 pies)	34,2 metros (112,20 pies)	17,1 metros (56,10 pies)	8,5 metros (27,89 pies)
	DORI (Detectar, Observar, Reconocer, Identificar) es un sistema estándar (EN-62676-4) que define la capacidad de una persona que visualiza el vídeo para distinguir personas u objetos dentro de un área cubierta. Los valores de esta tabla no reflejan las distancias de las funciones inteligentes. Para conocer las distancias de las funciones inteligentes, consulte el manual de instalación y puesta en marcha o la herramienta de diseño de proyectos.				
Inteligencia					
IVS (Protección Perimetral)	Intrusión, cable trampa (las dos funciones respaldan la clasificación y la detección precisa de vehículos y personas)				
Búsqueda inteligente	Trabaje en conjunto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión con videos de eventos.				
Video					
Compresión de vídeo	H.264H; H.265; H.264; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)				
Códec inteligente	H.265+ inteligente; H.264+ inteligente				
Velocidad de fotogramas del vídeo	Transmisión principal: 2688 × 1520 a (1–20 fps)/2560 × 1440 a (1–25/30 fps) Transmisión secundaria: 704 × 576 a (1–25 fps)/704 × 480 a (1–30 fps) *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.				
Capacidad de transmisión	2 corrientes				
Resolución	4M (2688 × 1520/2560 × 1440); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1,3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)				
Control de velocidad de bits	CBR/VBR				
Velocidad de bits de vídeo	H.264: 32 kbps–6144 kbps H.265: 12 kbps–6144 kbps				
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N				
BLC	Sí				
Centro de salud de alto nivel	Sí				
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB				
Balance de blancos	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional				

Control de ganancia	Automático; Manual
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (compatible con 90°/270° con una resolución de 2688 x 1520 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	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error de tarjeta SD; Desconexión de red; Conflicto de IP; Acceso ilegal; Detección de movimiento; Manipulación de video; Cable trampa; Intrusión; Detección de voltaje; Excepción de seguridad; SMD
Red	
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; NTP; Multidifusión; ICMP; IGMP; P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI
Usuario/Anfitrión	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite un máximo de 256 GB)
Navegador	IE Chrome Firefox
Software de gestión	DSS;DMSS
Cliente móvil	iOS;Android
Ciberseguridad	Cifrado de configuración; Ejecución confiable; Digest; Registros de seguridad; WSSE; Bloqueo de cuenta; syslog; Cifrado de video; 802.1x; Filtrado IP/MAC; HTTPS; Actualización confiable; Arranque confiable; Generación e importación de certificación X.509
Proceso de dar un título	
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE; FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B; UL/CUL: UL62368-1 y CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1-14
Fuerza	
Fuente de alimentación	12 VCC/PoE (802.3af)
Consumo de energía	Básico: 2,1 W (12 VCC); 2,5 W (PoE) Máx. (H.265 + inteligencia activada + WDR + luz cálida): 4,4 W (12 VCC); 5,2 W (PoE)
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)
Protección	IP67
Estructura	
Material de la carcasa	Núcleo interior: Metal; Cubierta: Metal; Anillo decorativo: Plástico
Dimensiones del producto	99,1 mm x 121,9 mm (3,90" x 4,80")
Peso neto	0,46 kg (1,01 lb)
Peso bruto	0,65 kg (1,43 libras)