
IPC-HFW3549T1-ZAS-PV - Tubular IP TiOC 2.0 H265 5M WDR IVS SMD Iluminación Dual LED40m/IR50m 2.7-13.5VFM IP67 PoE MIC AUDIO



Precio: 416.2487€

SKU: IPC-HFW3549T1-ZAS-PV

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/ipc-hfw3549t1-zas-pv/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1973

Entradas/Salidas Auxiliares: 1981

Lente: 1959

Micrófono Integrado: 78

Protección: 69

Resolución: 1969

WDR: 64

WIFI: 65

Categorías: Cámaras IP Bullet

Etiquetas:

Sensor de imagen CMOS de 5 MP 1/2,7", baja luminancia e imagen de alta definición. Salidas máx. 5 MP (2960 × 1668) a 20 fps y admite 4 MP (2688 × 1520) a 25/30 fps Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultra baja. Luz cálida y LED IR integrados; El máximo. La distancia de iluminación IR es de 50 m., la distancia de luz cálida es de 40 m. ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de banda. Modo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo. Monitoreo inteligente: intrusión, cable trampa (las dos funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos) Detección de anomalías: detección de movimiento, enmascaramiento de privacidad, cambio de escena, detección de audio, sin tarjeta SD, tarjeta SD llena,

error de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltaje. Alarma: 1 entrada, 1 salida; audio: 1 entrada, 1 salida; admite máx. Tarjeta Micro SD de 256G; micrófonos duales incorporados; altavoz de 1 canal; Admite conversación bidireccional. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE. Protección IP67. Alarma sonora y luminosa (luces rojas y azules). SMD 4.0. Armado/desarmado con un clic a través de la entrada de alarma.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,7"
Máx. Resolución	2960 (H) × 1668 (V)
ROM	128 MB
RAM	512 megabytes
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s
Mín. Iluminación	0,003 lux a F1,0 (color, 30 IRE)0,0003 lux a F1,0 (B/N, 30 IRE)0 lux (iluminador encendido)
Relación señal/ruido	> 56 dB
Distancia de iluminación	50 m (164,04 pies) (IR)40 m (131,23 pies) (luz cálida)
Control de encendido/apagado del iluminador	Manual / Auto
Número de iluminador	2 (LED IR)2 (luz cálida)
Rango de giro/inclinación/rotación	Panorámica: 0°–360°Inclinación: 0°–90°Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Varifocal motorizado
Tipo de montaje	?16
Longitud focal	2,7 mm–13,5 mm
Máx. Abertura	F1.0
Campo de visión	Horizontales: 113°–36°Vertical: 57°–20°Diagonal: 137°–40°
Tipo de iris	Fijado
Distancia de enfoque cercano	1,5 m (4,92 pies)
Distancia DORI (W)	Detectar: 65,2 m (223,91 pies)Observar: 26,1 m (85,63 pies)Reconocer: 13,0 m (42,65 pies)Identificar: 6,5 m (21,33 pies)
Distancia DORI (T)	Detectar: 186,6 m (612,20 pies)Observar: 74,6 m (244,75 pies)Reconocer: 37,3 m (122,38 pies)Identificar: 18,7 m (61,35 pies)
IVS (Protección Perimetral)	Cable trampa; intrusión (ayuda en clasificación y detección precisa de vehículos y humanos)
SMD 4.0	Menos falsas alarmas, mayor distancia de detección
Selección rápida	Con AI NVR, selección rápida de objetivos humanos/vehículos en eventos SMD
Búsqueda inteligente	Trabaja con Smart NVR para búsquedas inteligentes refinadas, extracción y fusión de eventos
IA SSA	Algoritmos de aprendizaje profundo que ajustan parámetros de imagen según condiciones
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo para transmisión secundaria)
Códec inteligente	Inteligente H.265+; Inteligente H.264+
Codificación de IA	IA H.265; IA H.264
Velocidad de fotogramas del vídeo	Principal: 2960 × 1668 @ (1–20 fps) / 2688 × 1520 @ (1–30 fps)Secundaria: 704 × 576 @ (1–25 fps) / 704 × 480 @ (1–30 fps)Tercera: 1920 × 1080 @ (1–30 fps)
Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resolución	5M (2960 × 1668 / 2880 × 1620); 4M (2688 × 1520 / 2560 × 1440); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576 / 704 × 480); CIF (352 × 288 / 352 ×

Parámetro	Valor
Control de tasa de bits	240)
Bitrate de vídeo	CBR / VBR
Día/Noche	H.264: 3 kbps–8192 kbpsH.265: 3 kbps–8192 kbps
CLB	Automático (ICR) / Color / B / N
LLC	Sí
WDR	Sí
Escena Autoadaptación	120 dB
Balance de blancos	Sí
	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Control de ganancia	Automático / Manual
Reducción de ruido	NR 3D
Detección de movimiento	APAGADO / ENCENDIDO (4 áreas)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Estabilización de imagen	Estabilización electrónica de imagen (EIS)
Iluminación inteligente	Sí
Desempañar	Sí
Rotación de imagen	0° / 90° / 180° / 270° (compatible con 90° / 270° con resolución ? 2688 × 1520)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Micrófono incorporado	Sí, micrófono dual incorporado
Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; tarjeta SD llena; error tarjeta SD; desconexión red; conflicto IP; acceso ilegal; detección movimiento; manipulación video; cable trampa; intrusión; cambio escena; detección audio; detección voltaje; detección desenfoque; alarma externa; SMD; excepción seguridad
Red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
Seguridad cibernética	Cifrado vídeo, firmware y configuración; Digest; WSSE; bloqueo cuenta; registros seguridad; filtrado IP/MAC; certificación X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; arranque confiable; ejecución confiable; actualización confiable
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; PPPoE; SNMP; P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S / Perfil G / Perfil T); CGI; P2P; Hito
Usuario/Anfitrión	20 (Ancho de banda total: 72 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (máx. 256 G); NAS
Navegador	IE: IE8/9/11; Chrome; Firefox
Software de gestión	PSS inteligente; DSS; DMSS
Teléfono móvil	iOS; Android
Certificación	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: Directiva 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
Entrada de audio	1 canal (puerto RCA)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA)
Entrada de alarma	1 canal de entrada: 5mA 3V–5 VDC
Salida de alarma	1 canal de salida: 300mA 12 VDC
Fuente de alimentación	12 VCC / PoE (802.3af)
Consumo de energía	Básico: 3,3 W (12 VCC); 4,4 W (PoE)Máx.: 7,4 W (12 VCC); 8,7 W (PoE)
Condiciones de operación	–30 °C a +60 °C (–22 °F a +140 °F) / Menos del 95 % HR
Condiciones de almacenaje	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Grado de protección	IP67

Parámetro	Valor
Caja	Metal + plástico
Dimensiones del producto	288,4 mm × 94,4 mm × 84,7 mm (11,35" × 3,72" × 3,33") (Largo × Ancho × Alto)
Peso neto	1,05 kg (2,31 libras)
Peso bruto	1,35 kg (2,98 libras)