
IPC-HFW3549T1-AS-PV-0280B-S5 - Tubular IP TiOC 3.0 H265 5M WDR Iluminación Dual LED30m/IR30m 2.8mm IP67 PoE MIC AUDIO E/S AI



Precio: 341.17€

SKU: IPC-HFW3549T1-AS-PV-0280B-S5

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/ipc-hfw3549t1-as-pv-0280b-s5/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1947

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Bullet

Etiquetas:

Sensor de imagen CMOS de 5 MP 1/2,7", baja luminancia e imagen de alta definición Salida máxima de 5 MP (2960 × 1668) a 20 fps Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja Luz cálida incorporada y LED IR; la distancia máxima de iluminación IR es de 30 m y la distancia de luz cálida es de 30 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 respaldan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas) 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 tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono dual incorporado; 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 Admite AI SSA y armado y desarmado con un solo toque 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 1/2,7"
Resolución máxima	2960 (alto) × 1688 (vertical)
Memoria de sólo lectura (ROM)	256 MB
RAM	1 GB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s
Iluminación mínima	0,003 lux a F1.0 (color, 30 IRE);0,0003 lux a F1.0 (blanco y negro, 30 IRE);0 lux (iluminador activado)
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	2 (LED IR); 2 (Luz cálida)
Ajuste del ángulo	Giro: 0°–360°Inclinación: 0°–90°Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Foco fijo
Montura de lente	M12
Longitud focal	2,8 mm; 3,6 mm
Apertura máxima	F1.0
Campo de visión	2,8 mm: Alto: 97°; V: 70°; Diagonal: 128°
Control del iris	Fijado
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 1,5 m (4,92 pies)
Distancia DORI (2,8 mm)	Detectar: 66,0 m (216,54 pies)Observar: 26,4 m (86,61 pies)Reconocer: 13,2 m (43,31 pies)Identificar: 6,6 m (21,65 pies)
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, trampa (clasificación y detección precisa de vehículos y personas)
SMD	SMD 4.0
Búsqueda inteligente	Trabaja con Smart NVR para búsquedas refinadas, extracción y fusión de eventos
AcuPick	Algoritmos de aprendizaje profundo para localizar objetivos rápidamente
IA SSA	Algoritmos para ajustar parámetros de imagen según condiciones
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo para transmisión secundaria)
Códec inteligente	H.265+ inteligente; H.264+ inteligente
Codificación de IA	AI H.265 (tasa de compresión ?25%)AI H.264 (tasa de compresión ?25%)
Velocidad de fotogramas de vídeo	Principal: 2880 × 1620/2960 × 1668 @ (1–20 fps)Secundaria: 704 × 576 @ (1–25 fps)/704 × 480 @ (1–30 fps)Tercera: 1920 × 1080 @ (1–25/30 fps)
Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resolución	5M (2880 × 1620/2960 × 1668); 4M (2688 × 1520/2560 × 1440); 3M (2304×1296/2048×1536); 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	VBR; CBR; ABR
Velocidad de bits de vídeo	H.264: 3 kbps–16384 kbpsH.265: 3 kbps–16384 kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
BLC	Sí
HLCC (Centro de Información de Conducta Humana)	Sí
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB
Autoadaptación de la escena (SSA)	Sí
Balance de blancos	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Control de ganancia	Automático/Manual

Parámetro	Valor
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Estabilización de imagen	Estabilización de imagen electrónica (EIS)
Iluminación inteligente	Sí
Desempañar	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (Compatible con 90°/270° con resolución de 2688 x 1520 o menor)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Micrófono incorporado	Sí, micrófono dual incorporado
Altavoz incorporado	Sí
Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error en tarjeta SD; Desconexión de red; Conflicto IP; Acceso ilegal; Detección movimiento; Manipulación video; Cable trampa; Intrusión; Cambio escena; Detección audio; Detección voltaje; Alarma externa; SMD; Excepción de seguridad
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
Seguridad cibernética	Cifrado de video; cifrado de firmware; cifrado configuración; Digest; WSSE; bloqueo de cuenta; registros de seguridad; filtrado IP/MAC; generación e importación de 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
Usuario/Anfitrión	20 (Ancho de banda total: 64 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (máximo 512 GB); NAS
Navegador	IE11; Chrome; Firefox
Software de gestión	PSS Lite inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android
Certificación	CE-LVD: EN 62368-1; 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
Entrada de audio	1 canal (puerto RCA)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA)
Entrada de alarma	1 canal de entrada: contacto húmedo, 5 mA 3–5 VCC
Salida de alarma	1 canal de salida: contacto húmedo, 300 mA 12 VCC
Fuente de alimentación	12 VCC / PoE (802.3af)
Consumo de energía	Básico: 3,7 W (12 VCC); 4,8 W (PoE) Máx.: 8,3 W (12 VCC); 8,8 W (PoE)
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95 % (HR), sin condensación
Protección	IP67
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de almacenamiento	?95 % (HR), sin condensación
Material de la carcasa	Metal + plástico
Dimensiones del producto	288,4 mm x 94,4 mm x 84,7 mm (11,35" x 3,72" x 3,33") (largo x ancho x alto)
Peso neto	1,0 kg (2,20 libras)
Peso bruto	1,23 kg (2,71 libras)