

IPC-HDW3549H-AS-PV-0280B-S5-B - Turret IP 5MP Smart Dual Light de exterior



SKU: IPC-HDW3549H-AS-PV-0280B-S5-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw3549h-as-pv-0280b-s5-b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1947

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

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 5 MP 1/2,7", de baja luminancia e imagen de alta definiciónSalida máxima de 5 MP (2960 × 1668) a 20 fpsCódec H.265 con alta tasa de compresión y tasa de bits ultrabajaLuz cálida y LED IR integrados; distancia máxima de iluminación de 30 m para ambosCompatible con ROI, Smart H.264+/H.265+ y AI H.264/H.265; codificación flexible para distintos anchos de banda y almacenamientoFunciones de imagen: Modo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC y marca de agua digitalMonitoreo inteligente con detección de intrusión y cruce de línea, con clasificación precisa de personas y vehículosDetección de anomalías: MovimientoEnmascaramiento de privacidadCambio de escenaDetección de audioProblemas con tarjeta SD (falta, llena, error)Desconexión de redConflicto de IPAcceso ilegalDetección de voltajeInterfaz de alarma: 1 entrada y 1 salidaAudio: 1 entrada, 1 salida, micrófono dual incorporado, altavoz de 1 canal y conversación bidireccionalAdmite tarjeta Micro SD de hasta 256 GBFuente de alimentación: 12 VCC / PoEProtectión IP67 contra el ingreso de polvo y aguaAlarma sonora y luminosa con luces rojas y azulesTecnología SMD 4.0Compatible con AI SSA y función de armado/desarmado con un solo toqueConfiguración de áreas SMD para activar alarmas mediante luz cálida

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,7"
Máxima resolución	2960 (alto) × 1688 (vertical)
Memoria de sólo lectura (ROM)	256 MB
RAM	1 gramo
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	1 (LED IR); 1 (Luz cálida)
Ajuste del ángulo	Panorámica: 0°–360°; Inclinación: 0°–78°; Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Focal 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°; Re: 128°3,6 mm: Alto: 78°; V: 58°; Re: 102°
Control del iris	Fijado
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 1,5 m (4,92 pies); 3,6 mm: 2,2 m (7,22 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)
Distancia DORI (3,6 mm)	Detectar: 78,0 m (255,91 pies); Observar: 22,2 m (102,36 pies); Reconocer: 15,6 m (51,18 pies); Identificar: 7,8 m (25,59 pies)
IVS (Protección Perimetral)	Intrusión, cable trampa (ambas funciones respaldan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)
SMD	SMD 4.0
AcuPick	Algoritmos de aprendizaje profundo para búsqueda rápida en video
AI SSA	Ajuste automático de parámetros de imagen según condiciones
Búsqueda inteligente	Búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión con videos de eventos
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo 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 del vídeo	Transmisión principal: 2880 × 1620 / 2960 × 1668 a (1–20 fps) / 2688 × 1520 a (1–30 fps)Transmisión secundaria: 704 × 576 a (1–25 fps) / 704 × 480 a (1–30 fps)Tercera transmisión: 1920 × 1080 a (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	CBR / VBR / ABR
Velocidad de bits de vídeo	H.264: 3 kbps–16384 kbps; H.265: 3 kbps–16384 kbps
Día/Noche	Automático (ICR) / Color / Blanco y negro
BLC	Sí
Centro de salud de alto nivel	Sí
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB

Parámetro	Valor
Autoadaptación de la escena (SSA)	Sí
Balance de blancos	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Control de ganancia	Auto
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
Desempañar	Sí
Rotación de imagen	0° / 90° / 180° / 270° (compatible con 90° / 270° con resolución de 2688 × 1520 e inferior)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Países menos adelantados	Sí
Micrófono incorporado	Sí
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 de tarjeta SD; Desconexión de red; Conflicto de IP; Acceso ilegal; Detección de movimiento; Manipulación de video; Cable trampa; Intrusión; Cambio de escena; Detección de audio; Cambio de intensidad; Detección de voltaje; Alarma externa; SMD; Excepción de seguridad
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; 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 (máx. 256 GB); NAS
Navegador	IE: IE 9/11; Chrome; Firefox
Software de gestión	Smart PSS Lite; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android
Ciberseguridad	Cifrado de vídeo; Cifrado de firmware; Configuración cifrada; Digest; WSSE; Bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; Filtrado IP/MAC; Generación e importación de archivos X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Arranque confiable; Ejecución confiable; Actualización confiable
Certificaciones	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE
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
Consumo de energía	Básico: 3,7 W (12 VCC); 4,8 W (PoE); Máx.: 8,3 W (12 VCC); 8,8 W (PoE) (H.265 + WDR + luz cálida + sirena y disuasión activa de luz + inteligencia activada)
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95%
Protección	IP67
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	?122,0 mm × 110,9 mm (4,80" × ?4,37")
Peso neto	0,75 kg (1,65 libras)
Peso bruto	0,92 kg (2,03 libras)