## IPC-HDW3849H-AS-PV-0280B-S5 - Turret IP TiOC 3.0 H265 8M WDR Illuminación Dual LED30m/IR30m 2.8mm IP67 PoE MIC AUDIO E/S AI



SKU: IPC-HDW3849H-AS-PV-0280B-S5

Link: https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw3849h-as-

pv-0280b-s5/

## PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338 Lente: 1947

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

Etiquetas: DAHUA, Dahua -10%

Sensor de imagen CMOS de 8 MP y 1/2,7", baja luminancia e imagen de alta definición. Salida máxima de 8 MP (3840 x 2160) a 25/30 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 apoyan 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 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 CMOS de 1/2,7" Sensor de imagen 3840 (alto) × 2160 (vertical) Resolución máxima Memoria de sólo lectura (ROM) 256 MB **RAM** 2 GB Progresivo Sistema de escaneo Velocidad de obturación electrónica Automático/Manual 1/3 s-1/100 000 s Iluminación mínima 0,004 lux a F1.0 (color, 30 IRE); 0,0004 lux a F1.0 (blanco y negro, 30 IRE); 0 lux (iluminador encendido) Relación señal/ruido > 56 dB Hasta 30 m (98,43 pies) (IR); Hasta 30 m (98,43 pies) (Luz Distancia de iluminación cálida) Control de encendido y apagado del iluminador Automático; Manual Número de iluminador 1 (LED IR); 1 (Luz cálida) Ajuste del ángulo Giro: 0°-360°; Inclinación: 0°-78°; Rotación: 0°-360° Tipo de lente Foco fijo Montura de lente M12 Longitud focal 2,8 mm F1.0 Apertura máxima 2,8 mm: Alto: 106°; V: 55°; Profundidad: 125° Campo de visión Control del iris Fijado Distancia de enfoque cercana 2,8 mm: 1,5 m (4,92 pies) **Distancia DORI** 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) Intrusión, trampa (apoya la clasificación y detección precisa IVS (Protección perimetral) de vehículos y personas) **SMD** SMD 4.0 **AcuPick** Algoritmos de aprendizaje profundo para detección rápida y precisa de personas y vehículos **IA SSA** Ajuste automático de parámetros de imagen según condiciones Búsqueda inteligente Búsquedas inteligentes refinadas, extracción y fusión con videos de eventos Compresión de vídeo H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo transmisión secundaria) H.265+ inteligente; H.264+ inteligente Códec inteligente Codificación de IA Al H.265 (tasa de compresión ?25%); Al H.264 (tasa de compresión ?25%)

Velocidad de fotogramas del vídeo Principal: 3840 × 2160 @ (1-25/30 fps); Secundaria: 704 ×

576 @ (1-25 fps) / 704 x 480 @ (1-30 fps); Tercera: 1920 x

1080 @ (1-25/30 fps)

Capacidad de transmisión 3 corrientes

Resolución 8M (3840  $\times$  2160); 6M (3072  $\times$  2048); 5M (3072  $\times$ 

 $1728/2592 \times 1944$ ); 4M (2688 × 1520/2560 × 1440); 3M  $(2048 \times 1536/2304 \times 1296)$ ; 1080p  $(1920 \times 1080)$ ; 1,3M $(1280 \times 960)$ ; 720p  $(1280 \times 720)$ ; D1  $(704 \times 576/704 \times 480)$ ;

VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)

CBR; VBR; ABR

H.264: 3 kbps-16384 kbps; H.265: 3 kbps-16384 kbps

Automático (ICR) / Color / Blanco y negro

Sí Sí

HLCC (Centro de Información de Conducta Humana)

Amplio rango dinámico (WDR) 120 dB Autoadaptación de la escena (SSA) Sí

Balance de blancos

Control de velocidad de bits

Velocidad de bits de vídeo

Día/Noche

**BLC** 

Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional

Auto Control de ganancia

Reducción de ruido Reducción de ruido 3D

Detección de movimiento APAGADO / ENCENDIDO (4 áreas, rectangular) **Parámetro** Valor Región de interés (Rol) Sí (4 áreas) Iluminación inteligente Sí Desempañar Rotación de imagen 0° / 90° / 180° / 270° (compatible con 90° / 270° con resolución 2688 x 1520 e inferior) Espejo 4 áreas Enmascaramiento de privacidad Países menos adelantados Sí Sí Micrófono 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 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 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; SAMBA; PPPoE; SNMP; P2P ONVIF (Perfil S; Perfil G; Perfil T); CGI Interoperabilidad Usuario/Anfitrión 20 (Ancho de banda total: 64 M) **Almacenamiento** FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (máx. 256 GB); NAS IE 9/11; Chrome; Firefox **Navegador** Smart PSS Lite; DSS; DMSS Software de gestión Cliente móvil iOS: Android Cifrado de vídeo; Cifrado de firmware; Cifrado de Ciberseguridad configuración; Digest; WSSE; Bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; Filtrado IP/MAC; Generación e importación de certificación X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Arrangue 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 1 canal de salida: contacto húmedo, 300 mA, 12 VCC Salida de alarma Fuente de alimentación 12 VCC: PoE Básico: 4,5 W (12 VCC); 5,8 W (PoE); Máx.: 8,6 W (12 Consumo de energía VCC); 10,1 W (PoE) (H.265+WDR+ luz cálida+sirena y luz de disuasión activa + inteligencia activada) De -40 °C a +60 °C (de -40 °F a +140 °F)

Temperatura de funcionamiento Humedad de funcionamiento

**Protección** 

Material de la carcasa Dimensiones del producto

Peso neto Peso bruto ?95% IP67 Metal

 $122,0 \text{ mm} \times 110,9 \text{ mm} (4,80" \times 4,37")$ 

0,75 kg (1,65 libras) 0,92 kg (2,03 libras)