

---

## IPC-HFW3241E-S-0280B-S2 - Cámara IP WizSense 2MP de exterior



**Precio: 159.6462€**

SKU: IPC-HFW3241E-S-0280B-S2

Link: <https://mundicam.ati.c.blue/productos/video-ip/ip-bullet/ipc-hfw3241e-s-0280b-s2/>

### PRODUCT INFORMATION

**Protección: 69**

**Alcance IR: 101**

**AI: 1506**

**Alarmas: 119**

**Lente: 60**

**Micrófono Integrado: 78**

**Resolución: 63**

**WDR: 64**

**WIFI: 65**

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

**Etiquetas: dahua**

Salidas máx. de 2 MP (1920 × 1080) a 25/30 fpsCódigo H.265, alta tasa de compresión, bits ultrabajos velocidadLED IR integrado, distancia IR máxima: 50 mROI, SMART H.264 +/-H.265+, AI H.264/H.265 codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de bandaRotación modo, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreoDetección inteligente: intrusión, cable trampa (admite 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 (solo - soportes AS); audio: 1 entrada, 1 salida (solo compatible con AS); máx.Tarjeta Micro SD de 256G. Micrófono integradoFuente de alimentación de 12 V CC/PoE que facilita la

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara					
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,8"				
máx. Resolución	1920 (H) × 1080 (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	0,002 lux a F1,4 (color, 30 IRE) 0,0002 lux a F1,4 (B/N, 30 IRE) 0 lux (iluminador encendido)				
Relación señal/ruido	> 56dB				
Distancia de iluminación	50 m (164 pies)				
Control de encendido/apagado del iluminador	Manual de auto				
Número de iluminador	1 (LED IR)				
Rango de giro/inclinación/rotación	Panorámica: 0°–360°; Inclinación: 0°–90°; Rotación: 0°–360°				
Lente					
Tipo de lente	Focal fijo				
Montura del lente	M12				
Longitud focal	2,8 mm; 3,6 mm; 6mm				
máx. Abertura	F1.4				
Campo de visión	2,8 mm: horizontal: 107°; verticales: 56°; diagonal: 127° 3,6 mm: Horizontal: 88°; verticales: 44°; diagonal: 105° 6 mm: Horizontal: 54°; vertical: 29°; diagonal: 63°				
control de iris	Fijado				
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,7 m (2,3 pies) 3,6 mm: 1,3 m (4,3 pies) 6 mm: 2,6 m (8,5 pies)				
Distancia DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,8mm	43,9 m (144,03 pies)	17,5 m (57,41 pies)	8,8 m (28,87 pies)	4,4 m (14,44 pies)
	3,6mm	58,9 m (193,24 pies)	23,6 m (77,43 pies)	11,8 m (38,71 pies)	5,9 m (19,36 pies)
	6mm	85,5 m (280,51 pies)	34,2 m (112,20 pies)	17,1 m (56,10 pies)	8,6 m (28,22 pies)
Inteligencia					
IVS (Protección Perimetral)	Tripwire, intrusión (admite la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos)				
tengo SSA	Sí				
Selección rápida	Con AI NVR, seleccione rápidamente los objetivos humanos/de vehículos que les interesan a los usuarios de los eventos SMD				
Busqueda inteligente	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión con videos de eventos				
Video					
Compresión de video	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)				
Códec inteligente	Inteligente H.265+				
	Inteligente H.264+				
Codificación de IA	IA H.265				
	IA H.264				
Velocidad de fotogramas de vídeo	Transmisión principal: 1920 × 1080 @ (1–25/30) fps Transmisión secundaria 1: 704 × 576 @ (1–25 fps)/704 × 480 @ (1–30 fps) Transmisión secundaria 2: 1920 × 1080 @ (1 –25/30fps)				

\*Los valores anteriores son los máx. velocidades de fotogramas de cada flujo; para flujos múltiples, los valores estarán sujetos a la capacidad de codificación total

Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resolución	1080p (1920 × 1080); 1,3 M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480)
Control de tasa de bits	CBR/VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 3 kbps–8192 kbps H.265: 3 kbps–8192 kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
CLB	Sí
LLC	Sí
WDR	120dB
Autoadaptación de la escena (SSA)	Sí
Balance de blancos	Auto; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Ganar control	Auto
Reducción de ruido	NR 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Piadoso	Sí
AFSA	Sí
Rotacion de imagen	0°/90°/180°/270° (compatible con 90°/270° con resolución de 1920 × 1080 e inferior)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Audio	
MICRÓFONO incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
Alarma	
Evento de alarma	- COMO:
	Sin tarjeta SD; tarjeta SD llena; error de la tarjeta SD; advertencia de vida útil (solo compatible con la tarjeta Dahua); desconexión de la red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de videos; intrusión; cable trampa; cambio de escena; detección de audio; detección de voltaje; alarma externa; SMD; excepción de seguridad
	-S:
	Sin tarjeta SD; tarjeta SD llena; error de la tarjeta SD; advertencia de vida útil (solo compatible con la tarjeta Dahua); desconexión de la red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de videos; intrusión; cable trampa; cambio de escena; detección de audio; detección de voltaje; SMD; excepción de seguridad
Red	
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
Protocolo de red	IPv4; IPv6; HTTP;TCP; UDP; PAR; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; calidad del servicio; UPnP; PNT; multidifusión; ICMP; IGMP; SNF; SAMBA; PPPoE; SNMP
La seguridad cibernética	cifrado de vídeo; Cifrado de firmware; Cifrado de configuración; Digerir; WSSE; bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; filtrado IP/MAC; Generación e importación de la certificación X.509; registro del sistema; HTTPS; 802.1x; Arranque de confianza; Ejecución confiable; Actualización de confianza
interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI; P2P; Hito; Genetec
Usuario/anfitrión	20 (Ancho de banda total: 64 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite máx. 256 G); NAS
Navegador	IE: IE11 Chrome Firefox
software de gestión	PSS inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	IOS; Androide

Certificación	
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/EU; FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B; UL/CUL: UL62368-1 y CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1-14
Puerto	
Entrada de audio	1 canal (puerto RCA) (solo compatible con AS)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA) (solo compatible con AS)
Entrada de alarma	Entrada de 1 canal: 5 mA 3–5 V CC (solo - compatible con AS)
Salida de alarma	1 canal de salida: 300 mA 12 VDC (Solo - compatible con AS)
Fuerza	
Fuente de alimentación	12 VCC/PoE (802.3af)
El consumo de energía	Básico: 3,8 W (12 V CC); 4,6 W (PoE) Máx. (WDR + intensidad IR + inteligencia): 5,9 W (12 VCC); 7,2 W (PoE)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a 140 °F) / Menos del 95 % de HR
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a 140 °F)
Proteccion	IP67
Estructura	
Caja	Metal
Dimensiones del producto	192,7 mm × 70,5 mm × 66,4 mm (7,59" × 2,77" × 2,61") (L × An × Al)
Peso neto	590 g (1,30 libras)
Peso bruto	780 g (1,72 libras)