

IPC-HFW2441T-ZS-B - Cámara Bullet IP H265 4M WDR Starlight IR60m



Precio: 248.996€

SKU: IPC-HFW2441T-ZS-B

Link: <https://mundicam.atc.blue/productos/video-ip/ip-bullet/ipc-hfw2441t-zs-b/>

PRODUCT INFORMATION

Categorías: Cámaras IP Bullet, ? VIDEO IP HD

Etiquetas: dahua

Sensor de imagen CMOS de 4 MP 1/2,9", baja luminancia e imagen de alta definición. Salida máxima de 4 MP (2688 × 1520) a 20 fps y admite 2560 × 1440 (2560 × 1440) a 25/30 fps. Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja. LED IR incorporado y la distancia máxima de iluminación es de 60 m. ROI, SMART 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, manipulación de video, detección de audio, falta de 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 compatible con ZAS); audio: 1 entrada, 1 salida (solo compatible con ZAS); admite una tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono incorporado. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE, fácil instalación. Protección IP67, IK10 (opcional). SMD Más.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,9"
Resolución máxima	2688 (alto) × 1520 (vertical)
memoria de sólo lectura	128 MB
RAM	128 MB

Sistema de escaneo	Progresivo				
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s				
Illuminación mínima	0,006 lux a F1,5 (color, 30 IRE)				
	0,0006 lux a F1,5 (blanco y negro, 30 IRE)				
	0 lux (Iluminador encendido)				
Relación señal/ruido	> 56 dB				
Distancia de iluminación	Hasta 60 m (196,85 pies) (LED IR)				
Control de encendido y apagado del iluminador	Automático; Manual				
Número de iluminador	4 (LED infrarrojos)				
Rango de movimiento horizontal, vertical y giratorio	Giro: 0°–360° Inclinación: 0°–90° Rotación: 0°–360°				
Lente					
Tipo de lente	varifocal motorizado				
Montura de lente	?14				
Longitud focal	2,7 mm–13,5 mm				
Apertura máxima	F1.5				
Campo de visión	Alto: 104°–29°; Oeste: 54°–16°; Profundidad: 125°–34°				
Control del iris	Fijado				
Distancia de enfoque cercana	0,8 m (2,62 pies)				
Distancia DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	Yo	64,0 m (209,97 pies)	25,6 metros (83,99 pies)	12,8 metros (41,99 pies)	6,4 metros (20,99 pies)
	yo	210,0 m (688,97 pies)	84,0 metros (275,59 pies)	42,0 metros (137,80 pies)	21,0 metros (68,90 pies)
	DORI (Detectar, observar, reconocer, identificar) es un sistema estándar (EN-62676-4) que define la capacidad de una persona que ve el video para distinguir personas u objetos dentro de un área cubierta. Los números de esta tabla no reflejan las distancias de función inteligente. Para conocer las distancias de función inteligente, consulte el manual de instalación y puesta en servicio o la herramienta de diseño de proyectos.				
Inteligencia					
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, trampa (las dos funciones respaldan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)				
Búsqueda inteligente	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión de videos de eventos.				
Video					
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)				
Códec inteligente	H.265+ inteligente; H.264+ inteligente				
Velocidad de cuadros del video	Transmisión principal: 2688 × 1520@(1–20 fps)/2560 × 1440@(1–25/30 fps) Transmisión secundaria: 704 × 576@(1–25 fps)/704 × 480@(1–30 fps) *Los valores anteriores son las velocidades de cuadro máximas de cada transmisión; para transmisiones múltiples, los valores estarán sujetos a la capacidad de codificación total.				
Capacidad de transmisión	2 corrientes				
Resolución	2688 × 1520 (2688 × 1520); 2560 × 1440 (2560 × 1440); 2304 × 1296 (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1,3 M (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				
Velocidad de bits del vídeo	H.264: 32 kbps–6144 kbps; H.265: 12 kbps–6144 kbps				
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N				

BLC	Sí
HLCC (Centro de Información de Conducta Humana)	Sí
Amplio rango dinámico (WDR)	120dB
Balance de blancos	Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Control de ganancia	Manual;Auto
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (Rol)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (Compatible con 90°/270° con una resolución de 2688 x 1520 y menor)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Audio	
Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
Alarma	
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error en la tarjeta SD; Desconexión de red; Conflicto de IP; Acceso ilegal; Detección de movimiento; Manipulación de video; Cable trampa; Intrusión; Detección de audio; Detección de voltaje; Detección de desenfoque; Alarma externa (Solo compatible con ZAS); 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; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multidifusión; ICMP; IGMP; P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI
Usuario/Anfitrión	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite un máximo de 256 GB)
Navegador	IE Chrome Firefox
Software de gestión	SmartPSS Lite; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android
Seguridad cibernética	Cifrado de video; Cifrado de configuración; Digest; WSSE; Bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; Filtrado de IP/MAC; Generación e importación de certificación X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Arranque confiable; Ejecución confiable; Actualización confiable
Proceso de dar un título	
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; 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
Puerto	
Entrada de audio	1 canal (puerto RCA) (solo compatible con ZAS)
Salida de audio	1 canal (puerto RCA) (solo compatible con ZAS)
Entrada de alarma	1 canal de entrada: 5 mA 3 V–5 V CC (solo compatible con ZAS)
Salida de alarma	1 canal de salida: 300 mA 12 V CC (solo compatible con ZAS)
Fuerza	
Fuente de alimentación	12 VCC/PoE (802.3af)
Consumo de energía	-ZS: Básica: 2,4 W (12 VCC); 3,1 W (PoE) Máx. (H.265+inteligencia activada +WDR +IR activados): 8,7 W (12 VCC); 10,1 W

	(PoE)
	-ZAS:
	Básica: 2,4 W (12 VCC); 3,1 W (PoE)
	Máx. (H.265+inteligencia activada +WDR +IR activados): 8,8 W (12 VCC); 10,2 W (PoE)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a +60 °C (de -22 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95%
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +60 °C (de -40 °F a +140 °F)
Protección	IP67, IK10 (opcional)
Estructura	
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	238,5 mm x 90,7 mm x 90,7 mm (9,39" x 3,57" x 3,57") (largo x ancho x alto)
Peso neto	-ZS: 0,73 kg (1,6 libras)
	-ZAS: 0,76 kg (1,7 libras)
Peso bruto	-ZS: 0,99 kg (2,2 libras)
	-ZAS: 1,02 kg (2,2 libras)
