



SKU: IPC-HDW2441T-ZS-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/IPC-HDW2441T-ZS-B/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1959

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP Turret

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 40 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. Admite tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono incorporado. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE, fácil instalación. Protección IP67. SMD Más

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro

Sensor de imagen

Resolución máxima

Memoria ROM

RAM

Sistema de escaneo

Valor

CMOS de 1/2,9"

2688 × 1520

128 MB

128 MB

Progresivo

Parámetro	Valor
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100000 s
Iluminación mínima	0,006 lux F1.5 (color, 30 IRE); 0,0006 lux F1.5 (B/N, 30 IRE); 0 lux (IR encendido)
Relación señal/ruido	> 56 dB
Distancia de iluminación	40 m (LED IR)
Control de iluminador	Automático; Manual
Número de iluminadores	2 (LED IR)
Rango de movimiento	Giro: 0°–360°; Inclinación: 0°–78°; Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Varifocal motorizado
Montura de lente	f14
Longitud focal	2,7 mm–13,5 mm
Apertura máxima	F1.5
Campo de visión	104°–29° (alto); 54°–16° (ancho); 125°–34° (diagonal)
Control de iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque	0,8 m
Distancia DORI (2,7 mm)	Detectar: 64 m; Observar: 25,6 m; Reconocer: 12,8 m; Identificar: 6,4 m
Distancia DORI (13,5 mm)	Detectar: 210 m; Observar: 84 m; Reconocer: 42 m; Identificar: 21 m
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, cruce de línea (clasificación de personas y vehículos)
Búsqueda inteligente	Compatible con Smart NVR (búsquedas y extracción de eventos)
Compresión de vídeo	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (solo substream)
Códec inteligente	H.265+ / H.264+
Velocidad de cuadros	Principal: 2688×1520 (1–20 fps); 2560×1440 (1–25/30 fps) / Secundaria: 704×576 (1–25 fps), 704×480 (1–30 fps)
Corrientes	2
Resoluciones soportadas	2688×1520, 2560×1440, 2304×1296, 1080p, 1,3M, 720p, D1, VGA, CIF
Control de bitrate	CBR / VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 32 kbps–6144 kbps / H.265: 12 kbps–6144 kbps
Modo día/noche	Automático (ICR) / Color / B/N
BLC	Sí
HLC	Sí
WDR	120 dB
Balance de blancos	Automático, Natural, Farola, Exterior, Manual, Personalizado
Control de ganancia	Auto / Manual
Reducción de ruido	3D NR
Detección de movimiento	Sí (4 áreas)
ROI	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270°
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
Eventos de alarma	Sin/llena/error en SD, desconexión de red, conflicto IP, acceso ilegal, movimiento, manipulación de vídeo, cruce de línea, intrusión, audio, voltaje, desenfoque, SMD, excepciones de seguridad
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
Protocolos de red	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/G/T), CGI
Usuarios	Hasta 6 (36 Mbps total)
Almacenamiento	FTP, SFTP, MicroSD hasta 256 GB

Parámetro	Valor
Navegadores compatibles	IE, Chrome, Firefox
Software compatible	Smart PSS, DSS, DMSS
Clientes móviles	iOS, Android
Seguridad cibernética	Cifrado de vídeo/configuración, WSSE, bloqueo de cuenta, logs de seguridad, filtrado IP/MAC, certificados X.509, syslog, HTTPS, 802.1x, arranque/ejecución/actualización confiables
Certificaciones	CE-LVD (EN62368-1); CE-EMC (2014/30/UE); FCC (47 CFR Parte 15, Subparte B); UL/CUL (UL62368-1; CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1-14)
Fuente de alimentación	12 V CC / PoE (802.3af)
Consumo	Básico: 1,9 W (12 VCC); 2,8 W (PoE) / Máx.: 6,1 W (12 VCC); 7,3 W (PoE)
Temperatura de funcionamiento	–30 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C
Humedad	?95 %
Grado de protección	IP67
Carcasa	Metal
Dimensiones	108,3 x ?122 mm
Peso neto	0,69 kg
Peso bruto	0,86 kg