
IPC-HDW2441T-S-0280B-B - Cámara de red WizSense con globo ocular y foco fijo IR de 4 MP



SKU: IPC-HDW2441T-S-0280B-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw2441t-s-0280b-b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1947

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 a 25/30 fps. Códice H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja. LED IR incorporado y la distancia máxima de iluminación es de 30 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). Admite tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono incorporado. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE. Protección IP67. SMD Más.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,9"
Resolución máxima	2688 × 1520
Memoria ROM	128 MB
RAM	128 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100000 s
Iluminación mínima	0,006 lux F1.6 (color, 30 IRE); 0,0006 lux F1.6 (B/N, 30 IRE); 0 lux (IR encendido)
Relación señal/ruido	> 56 dB

Parámetro	Valor
Distancia de iluminación	30 m (LED IR)
Control de iluminador	Automático; Manual
Número de iluminadores	1 (LED IR)
Rango de movimiento	Giro: 0°–360°; Inclinación: 0°–78°; Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Fija
Montura de lente	M12
Longitud focal	2,8 mm
Apertura máxima	F1.6
Campo de visión (2,8 mm)	H: 95°; V: 52°; D: 114°
Campo de visión (3,6 mm)	H: 78°; V: 41°; D: 94°
Control de iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque (2,8 mm)	0,9 m
Distancia mínima de enfoque (3,6 mm)	1,6 m
Distancia DORI (2,8 mm)	Detectar: 63,6 m; Observar: 25,4 m; Reconocer: 12,7 m; Identificar: 6,4 m
Distancia DORI (3,6 mm)	Detectar: 85,4 m; Observar: 34,2 m; Reconocer: 17,1 m; Identificar: 8,5 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 (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	Automático / Manual
Reducción de ruido	3D NR
Detección de movimiento	Sí (4 áreas)
ROI	Sí (4 áreas)
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270°
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Eventos de alarma	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena/error; Desconexión de red; Conflictos IP; Acceso ilegal; Movimiento; Manipulación de vídeo; Cruce de línea; Intrusión; SMD; Voltaje; Excepción 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
Navegadores compatibles	IE, Chrome, Firefox
Software compatible	DSS, Smart PSS
Clientes móviles	iOS, Android

Parámetro	Valor
Seguridad cibernética	Cifrado de vídeo/configuración, WSSE, bloqueo de cuenta, logs, syslog, HTTPS, 802.1x, filtrado IP/MAC, certificados X.509, 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: 2,5 W (12 VCC); 3,3 W (PoE) / Máx.: 4,2 W (12 VCC); 5,1 W (PoE)
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C
Humedad	?95 %
Grado de protección	IP67
Carcasa	Núcleo metálico, cubierta plástica
Dimensiones	100,9 x ?109,9 mm
Peso neto	0,37 kg
Peso bruto	0,56 kg