IPC-HFW2841T-ZS - Tubular IP H265 8M WDR Starlight IR60m 2.7-13.5VFM IP67 PoE SD MIC AI

Precio: 375.71€

SKU: IPC-HFW2841T-ZS

Link: https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/ipc-hfw2841t-zs/

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338
Iluminación IR/LED: 1957
Lente: 1959
Micrófono Integrado: 78
Protección: 69
Resolución: 1972
SMD+: 93
WDR: 64
WIFI: 65
Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP Bullet
Etiquetas:
Sensor de imagen CMOS de 8 MP y 1/2,7", baja luminancia e imagen de alta definición.Salida máxima de 8 MP (3840 × 2160) a 20 fps y admite 2688 × 1520 (2688 × 1520) 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

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,7"
Resolución máxima	3840 × 2160
ROM	128 MB
RAM	256 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual, 1/3 s – 1/100.000 s
Iluminación mínima	0,008 lux @ F1.5 (color, 30 IRE) / 0,0008 lux @ F1.5 (B/N, 30 IRE) / 0 lux (IR encendido)
Relación señal/ruido	> 56 dB
Distancia de iluminación	Hasta 60 m (IR)
Control encendido/apagado iluminador	Auto / Manual
Número de iluminadores	4 (LED IR)
Rango giro/inclinación/rotación	Giro: 0°–360° / Inclinación: 0°–90° / Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Varifocal motorizado
Montura de lente	?14
Longitud focal	2,7–13,5 mm
Apertura máxima	F1.5
Campo de visión	H: 113°–31° / V: 58°–18° / D: 138°–36°
Control de iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque	0,8 m
Distancia DORI (mín. zoom)	Detectar: 85,3 m / Observar: 34,1 m / Reconocer: 17,1 m / Identificar: 8,5 m
Distancia DORI (máx. zoom)	Detectar: 280,0 m / Observar: 112,0 m / Reconocer: 56,0 m / Identificar: 28,0 m
IVS (Protección perimetral)	Intrusión y cable trampa (clasificación precisa de vehículos y personas)
Búsqueda inteligente	Compatible con Smart NVR
Compresión de vídeo	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (solo substream)
Códec inteligente	Smart H.265+, Smart H.264+
Velocidad de fotogramas	Principal: 3840×2160@1–20 fps / 2688×1520@1–25/30 fps; Secundaria: 704×576@1–25 fps / 704×480@1–30 fps
Capacidad de transmisión	2 streams
Resoluciones soportadas	3840×2160, 3072×2048, 3072×1728, 2880×1620, 2688×1520, 3M (2048×1536), 2304×1296, 1080p, 1,3M, 720p, D1, VGA, CIF
Control de bitrate	CBR / VBR
Bitrate vídeo	H.264: 32–8192 kbps / H.265: 12–8192 kbps
Modo Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N
BLC / HLC / WDR	BLC: Sí / HLC: Sí / WDR: 120 dB
Balance de blancos	Auto, Natural, Farola, Exterior, Manual, Personalizado
Control de ganancia	Auto / Manual
Reducción de ruido	3DNR
Detección de movimiento	ON/OFF (4 zonas)
Región de interés (RoI)	Sí (4 zonas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (hasta 2688×1520)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 zonas
Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a, G.711Mu, PCM, G.726

Parámetro	Valor
Eventos de alarma	Sin SD, SD llena, error SD, red desconectada, conflicto IP, acceso ilegal, detección movimiento, manipulación vídeo, cable trampa, intrusión, detección audio, voltaje, desenfoque, alarma externa (ZAS), SMD, seguridad
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos de red	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, Bonjour, P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/G/T), CGI
Usuarios simultáneos	20 (ancho de banda total: 48 Mbps)
Almacenamiento	FTP, SFTP, MicroSD hasta 256 GB, NAS
Navegadores compatibles	IE, Chrome, Firefox
Software de gestión	SmartPSS Lite, DSS, DMSS
Aplicación móvil	iOS, Android
Seguridad cibernética	Cifrado de configuración/vídeo/firmware, ejecución y arranque seguro, bloqueo de cuenta, filtrado IP/MAC, HTTPS, 802.1x, certificados X.509
Certificaciones	CE-LVD EN62368-1, CE-EMC 2014/30/UE, FCC Parte 15, UL62368-1, CAN/CSA C22.2
Entradas/salidas de audio	1 entrada RCA (ZAS) / 1 salida RCA (ZAS)
Entradas/salidas de alarma	1 entrada (5 mA 3–5 V CC) (ZAS) / 1 salida (300 mA 12 V CC) (ZAS)
Alimentación	12 VDC / PoE (802.3af)
Consumo (ZS)	Básico: 2,7 W (DC) / 3,6 W (PoE) – Máx.: 8,3 W (DC) / 9,6 W (PoE)
Consumo (ZAS)	Básico: 2,7 W (DC) / 3,6 W (PoE) – Máx.: 8,4 W (DC) / 9,7 W (PoE)
Temperatura de funcionamiento	–30 °C a +60 °C
Humedad de funcionamiento	?95%
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C
Humedad de almacenamiento	?95%
Protección	IP67 / IK10 (opcional)
Material de carcasa	Metal
Dimensiones	238,5 × 90,7 × 90,7 mm
Peso neto	ZS: 0,74 kg / ZAS: 0,77 kg
Peso bruto	ZS: 0,98 kg / ZAS: 1,01 kg