

IPC-HFW2441DG-4G-SP-B - Cámara de red inteligente tipo bala de 4 MP con doble luz y foco fijo, 4G, con energía solar



SKU: IPC-HFW2441DG-4G-SP-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/ipc-hfw2441dg-4g-sp-b/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

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

Etiquetas: DAHUA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/3"
Resolución máxima	2560 (alto) × 1440 (vertical)
ROM / RAM	128 MB / 128 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100.000 s
Iluminación mínima	0,01 lux a F1.6 (color, 30 IRE); 0,001 lux a F1.6 (B/N, 30 IRE); 0 lux con iluminador
Relación señal/ruido (SNR)	> 40 dB
Distancia de iluminación	3,6 mm: hasta 30 m (IR) · hasta 20 m (luz cálida)
Control del iluminador	Automático; Manual
Número de iluminadores	1 (LED IR); 1 (luz cálida)
Ajuste de ángulo	Pan 0°–360°; Tilt ?60°–0°; Rotación 0°–360°
Tipo de lente / Montura	Focal fija / M12
Longitud focal / Apertura	3,6 mm / F1.6
Campo de visión (3,6 mm)	H 78,4°; V 42,4°; D 92,4°
Control del iris	Fijo
Distancia de enfoque mínima	1,5 m
DORI (3,6 mm)	Detectar 78,0 m; Observar 31,2 m; Reconocer 15,6 m; Identificar 7,8 m
Inteligencia	SMD
Compresión de vídeo	H.265
Velocidad de fotogramas	Transmisión principal: 2560 × 1440 @ 1–15 fps · Transmisión secundaria: 640 × 360 @ 1–15 fps
Capacidad de transmisión	2 corrientes

Parámetro	Valor
Resoluciones soportadas	4M (2560 × 1440); 3M (2048 × 1536); 1080p (1920 × 1080); 1,3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Bitrate de vídeo (H.265)	32 kbps–4096 kbps
Modo Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N
BLC / HLC / WDR	Sí / Sí / DWDR
Balance de blancos / Ganancia	Auto / Auto
Reducción de ruido	3D NR
Detección de movimiento	ON/OFF (4 áreas rectangulares)
Luz dual inteligente	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Micrófono / Altavoz	Sí (integrados) / Sí (integrado)
Compresión de audio	G.711a
Eventos de alarma	Error de tarjeta SD; tarjeta SD llena; detección de movimiento; alarma PIR; batería baja
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
LTE (EAU/EUR)	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 · Clase 3: 23 dBm ± 2,7 dB
LTE (Latinoamérica)	FDD-LTE B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 · Clase 3: 23 dBm ± 2,7 dB
Interoperabilidad	P2P
Almacenamiento local	Tarjeta Micro SD hasta 512 GB
Software / App	DMSS; DSS Pro / iOS; Android
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: 2014/30/UE; CE-RED: 2014/53/UE
Puerto USB	1 × Tipo C
Alimentación	12 V DC
Consumo (modos)	Ultra ahorro 0,036 W; Ahorro 0,047 W; AOV 0,26 W; Rendimiento 1,33 W
Temperatura / Humedad de funcionamiento	?20 °C a +60 °C / ? 95 % (sin condensación)
Temperatura / Humedad de almacenamiento	?20 °C a +60 °C / ? 95 % (sin condensación)
Protección	IP67
Material de la carcasa	Plástico
Dimensiones / Peso neto (cámara)	256 × 290 × 197 mm / 1.357 g
Peso bruto (kit)	2.869 g
Batería – Tipo / Capacidad / Tensión	Fosfato de hierro y litio (LiFePO?) / 64 Wh / 6,4 V
Batería – Temperaturas (carga/descarga)	Carga 0 °C a +50 °C · Descarga ?20 °C a +60 °C
Batería – Vida útil	> 1.000 ciclos
Autonomía estimada	Ultra ahorro (grabación sin activación): 76 días · Ahorro (30 alarmas/día <15 s): 56 días · AOV (30 alarmas/día <15 s): 10 días · Rendimiento (grabación continua): 2 días
Módulo solar – Potencia / Célula	10,5 W / Silicio monocristalino
Módulo solar – Dimensiones / Temperatura	285 × 235 × 2,5 mm / ?40 °C a +60 °C