## IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX - 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-MAX

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

max/

## PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

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

**Etiquetas: DAHUA** 

Sensor de imagen CMOS de 4 MP y 1/3", baja luminancia e imagen de alta definición. Salida máxima de 4 MP (2560 x 1440) a 15 fps. Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja.Luz cálida incorporada y LED IR, la distancia máxima de IR es de 30 m y la distancia máxima de luz cálida es de 20 m. Vinculación de alarmas sonoras y luminosas. Al activarse la alarma, se vinculan el sonido y la luz. Módulo 4G integrado de alto rendimiento compatible con todas las redes móviles. La instalación ya no se limita a redes cableadas. Sensor PIR incorporado que detecta el cuerpo humano a través de infrarrojos pasivos que son sensibles a la temperatura corporal.En el modo AOV, la cámara se activa cuando aparece una persona o un vehículo, lo que proporciona vigilancia las 24 horas del día, los 7 días de la semana y mantiene un consumo de energía ultrabajo. Admite tarjeta Micro SD de 512 G como máximo; micrófono y altavoz integrados; admite conversación bidireccional. El panel solar ofrece diseños integrados y desmontables y admite un ajuste de ángulo multidimensional. Incorpora una batería de fosfato de hierro y litio de alta capacidad de 64 Wh con un rendimiento estable. La versión MAX utiliza una batería de amplio rango de temperaturas, lo que la hace adecuada para una mayor variedad de regiones del mundo. Admite opciones de fuente de alimentación de 12 VCC y Tipo C, que se utilizan respectivamente para conectar un panel solar externo y para la carga temporal con un banco de energía. Protección IP67. SMD.

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Parámetro** 

Sensor de imagen Resolución máxima

**ROM / RAM** 

Sistema de escaneo

Velocidad de obturación electrónica

Iluminación mínima

Relación señal/ruido (SNR) Distancia de iluminación Control iluminador Número de iluminadores

Ajuste del ángulo Tipo de lente / Montura Longitud focal / Apertura Campo de visión (3,6 mm)

Control de iris

Distancia de enfoque mínima

**DORI (3,6 mm)** 

Inteligencia

Compresión de vídeo Velocidad de fotogramas

**Streams** 

Resoluciones soportadas

Bitrate de vídeo (H.265)

Modo Día/Noche BLC / HLC / WDR

Balance de blancos / Ganancia

Reducción de ruido Detección de movimiento Luz dual inteligente

Enmascaramiento de privacidad

Micrófono / Altavoz Compresión de audio Eventos de alarma

Puerto de red

Red móvil (LTE – EAU/EUR)

Red móvil (LTE - LA)

Interoperabilidad Almacenamiento local Software / App

Certificaciones

Puerto USB Alimentación Consumo (modos)

Temperatura / Humedad de funcionamiento Temperatura / Humedad de almacenamiento

Protección

Material de la carcasa

Dimensiones / Peso neto (cámara)

Valor

CMOS de 1/3"

2560 (alto) × 1440 (vertical)

128 MB / 128 MB

Progresivo

Automático/Manual 1/3 s-1/100.000 s

0,01 lux a F1.6 (color, 30 IRE); 0,001 lux a F1.6 (B/N, 30

IRE); 0 lux con iluminador

> 40 dB

3,6 mm: hasta 30 m (IR) · hasta 20 m (luz cálida)

Automático; Manual 1 (LED IR); 1 (luz cálida)

Pan 0°-360°; Tilt ?60°-0°; Rotación 0°-360°

Focal fija / M12 3,6 mm / F1.6

H 78,4°; V 42,4°; D 92,4°

Fijo

1,5 m (3,6 mm)

Detectar 78,0 m; Observar 31,2 m; Reconocer 15,6 m;

Identificar 7,8 m

SMD H.265

Principal: 2560  $\times$  1440 @ 1–15 fps  $\cdot$  Secundaria: 640  $\times$  360

@ 1–15 fps 2 corrientes

4M (2560 × 1440); 3M (2048 × 1536); 1080p; 1,3M; 720p;

D1; VGA; CIF 32 kbps-4096 kbps

Automático (ICR) / Color / B/N

Sí / Sí / DWDR Auto / Auto 3D NR

ON/OFF (4 áreas rectangulares)

Sí 4 áreas

Sí / Sí G.711a

Error de tarjeta SD; tarjeta SD llena; detección de

movimiento; alarma PIR; batería baja

RJ-45 (10/100 Base-T)

FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (Clase 3: 23 dBm ± 2,7

dB)

FDD-LTE B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 (Clase 3: 23 dBm ±

2,7 dB) P2P

Tarjeta Micro SD hasta 512 GB DMSS; DSS Pro / iOS; Android

CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: 2014/30/UE; CE-RED:

2014/53/UE 1 × Tipo C 12 V DC

Ultra ahorro 0,036 W; Ahorro 0,047 W; AOV 0,26 W;

Rendimiento 1,33 W

?30 °C a +60 °C / ? 95 % (sin condensación) ?30 °C a +60 °C / ? 95 % (sin condensación)

IP67 Plástico

 $256 \times 290 \times 197 \text{ mm} / 1.357 \text{ g}$ 

Parámetro
Peso bruto (kit)
Batería – Tipo / Capacidad / Tensión
Batería – Temperatura (carga/descarga)

Batería – Vida útil Autonomía estimada

Módulo solar – Potencia / Célula Módulo solar – Dimensiones

Módulo solar – Temperatura de funcionamiento

Valor 2.869 g

Fosfato de hierro y litio (LiFePO?) / 64 Wh / 6,4 V Carga ?30 °C a +60 °C · Descarga ?40 °C a +60 °C

> 1.000 ciclos

Ultra ahorro (grab. sin activación): 76 días · Ahorro (30 alarmas/día <15 s): 56 días · AOV (30 alarmas/día <15 s):

10 días · Rendimiento (grab. continua): 2 días

10,5 W / Silicio monocristalino

285 × 235 × 2,5 mm ?40 °C a +60 °C