

# Cámara de vigilancia Dahua Technology WizMind DH-IPC-HFW5442EN-ZE IP Bullet 4 MP 2.7–12 mm 12 V CC PoE ePoE

Cámara de vigilancia Dahua Technology WizMind DH-IPC-HFW5442EN-ZE Resolución 4 MP Lente motorizado 2.7–12 mm Grabación 30 fps Compresión H.265 Alimentación PoE ePoE Audio de entrada y salida

SKU: DH-IPC-HFW5442EN-ZE

## Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Intervalo de longitud focal: **2.7–12 mm**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC (±30%), PoE IEEE 802.3af, ePoE**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **2688 × 1520 píxeles**
Total de megapixeles: **4 MP**

## Aspectos destacados

La cámara IP Bullet Dahua Technology de 4 MP captura hasta 2688 × 1520 píxeles a 30 fps con lente motorizada de 2.7 a 12 mm. Permite adaptar el encuadre para vigilar accesos y perímetros. Integra EIS, reducción de ruido 3D NR y tres flujos de vídeo. Utiliza compresión H.265, puertos de audio de entrada y salida y alimentación de 12 V CC, PoE o ePoE. Admite protocolos ONVIF.

## Especificaciones

| |
|---|
| **Audio** |
| Relación señal/ruido (SNR): **>56 dB** |
| Canales de salida de audio: **1** |
| Codecs de audio: **PCM, G.711a, G.711Mu, G.726, G.723** |
| Canales de entrada de audio: **1** |
| **Puertos e Interfaces** |
| Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1** |
| **Sistema de lentes** |
| Intervalo de longitud focal: **2.7–12 mm** |
| Ajustes de enfoque: **Motorizado** |
| Distancia más cercana de enfoque: **1.2 m** |
| Apertura máxima: **F1.4** |
| Distancia de detección (angular): **57.5 m** |
| Distancia de detección (tele): **130.7 m** |
| Distancia de observación (angular): **23 m** |
| Distancia de observación (tele): **52.3 m** |
| Distancia de reconocimiento (angular): **11.5 m** |
| Distancia de reconocimiento (tele): **26.1 m** |
| Distancia de identificación (angular): **5.7 m** |
| Distancia de identificación (tele): **13.1 m** |

| Peso y dimensiones |
|---|
| Peso: **1.11 kg** |
| Altura: **9.5 cm** |
| Ancho: **9.5 cm** |
| Longitud: **27.32 cm** |
| **Control de energía** |
| Consumo energético: **3 W (12 V CC), 3.7 W (PoE)** |
| Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí** |
| Tipo de alimentación: **12 V CC (±30%), PoE IEEE 802.3af, ePoE** |
| Consumo máximo de energía: **9.9 W (12 V CC), 10.9 W (PoE)** |
| **Condiciones ambientales** |
| Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **?95%** |
| Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 a 60 °C** |
| Intervalo de temperatura operativa: **-30 a 60 °C** |
| **Red** |
| Protocolos de red compatibles: **IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP, Bonjour** |
| Ethernet disponible: **Sí** |
| Cantidad de usuarios: **20** |
| Soporte de calidad de servicio (QoS): **Sí** |
| Velocidad de transferencia LAN: **10/100 Mbps** |
| Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ONVIF Profile T, CGI, P2P, Milestone** |
| Tipo de interfaz Ethernet: **10/100BASE-T** |
| **Vídeo** |
| Estabilizador de imagen: **Electrónico EIS** |
| Máxima resolución: **2688 × 1520 píxeles** |
| Formatos de compresión de video: **H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG, Smart H.265+, Smart H.264+, AI H.265, AI H.264** |
| Rango de bits: **H.264 32–8192 kbps, H.265 32–8192 kbps** |
| Reducción de ruido: **3D NR** |
| Full HD: **Sí** |
| Velocidad de cuadro: **30 fps (4 MP), 60 fps (1080p, tercer flujo)** |
| Formatos gráficos soportados: **2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 288, 352 × 240** |
| Total de megapixeles: **4 MP** |
| Compensación de contraluz (BLC): **Sí** |
| Emisión de vídeo: **3 flujos** |
| Enmascaramiento de privacidad: **Sí** |
| Tipo de control de ganancia: **Automático, manual** |
| Compensación de luces altas (HLC): **Sí** |
| Control de tasa de bits: **CBR, VBR** |
| Codificación de regiones de interés (ROI): **Sí** |

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.