



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Dahua Technology AI Series DHI-ITC431-RW1F-IRL8 cámara de vigilancia Bala (forma) Cámara de seguridad IP Interior y exterior 2688 x 1520 Pixeles Pared**

Dahua Technology AI Series DHI-ITC431-RW1F-IRL8, Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, 140 Db, Pared, Gris

SKU: DHI-ITC431-RW1F-IRL8

## Información Técnica

- Marca: **Dahua Technology**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Interior y exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Bala (forma)**
- Tipo de montaje: **Pared**
- Color del producto: **Gris**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **2688 x 1520 Pixeles**
- Total de megapíxeles: **4 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC, PoE**
- Peso: **3.9 kg**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Desempeño

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Amplio rango dinámico (WDR): **Si**

Modo día / noche: **Si**

Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte: **Si**

Alarma de entrada / salida: **Si**

Rango dinámico: **140 Db**

### Diseño

Factor de forma: **Bala (forma)**

Tipo de montaje: **Pared**

Color del producto: **Gris**

Material de la cubierta: **Metal**

Grado de protección IP: **IP67**

Código IK: **IK10**

Resistente a la intemperie: **Si**

A prueba de niebla: **Si**

#### **Cámara fotográfica**

Iluminación mínima: **0.0001 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **9.4 - 40.8°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **5.4 - 22.9°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **10.7 - 46.9°**

Balance de blancos: **Auto, Manual, Natural, Exterior, Street lamp**

Tipo de disparador de la cámara: **Electrónico, Mecánico**

Velocidad de obturador: **1/50 s–1/10,000**

Velocidad de obturación ajustable: **Automático/Manual**

#### **Sensor de la imagen**

Número de sensores: **1**

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

Número de píxeles efectivos (A x V): **2688 x 1520 Píxeles**

#### **Sistema de lentes**

Número de lentes: **1**

Intervalo de longitud focal: **10 - 50 mm**

Apertura máxima: **1.33**

#### **Visión nocturna**

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **30 m**

Número de LEDs de iluminación: **4**

#### **Vídeo**

Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**

Total de megapíxeles: **4 MP**

Formatos de compresión de vídeo: **H.264H, H.264M, H.265, M-JPEG**

Velocidad de cuadro: **25 fps**

Reducción de ruido: **Si**

Tecnología de reducción de ruido: **Reducción de ruido 3D**

Tipo de control de ganancia: **Auto**

Control de tasa de bits: **Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)**

Rango de bits: **H.264: 32 kbps–32767 kbps H.265: 32 kbps–32767 kbps MJPEG: 512 kbps–32767 kbps**

Compensación de contraluz (BLC): **Si**

Compensación de luces altas (HLC): **Si**

#### Audio

Canales de entrada de audio: **1.0 canales**

Canales de salida de audio: **1.0 canales**

#### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

Wifi: **No**

Bluetooth: **No**

#### Medios de almacenaje

HDD incorporado: **No**

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**

#### Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puerto RS-232: **2**

Puertos RS-485: **2**

#### Seguridad

Canales de entrada de alarma: **3**

Canales de salida de alarma: **2**

#### Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**  
Consumo de energía (máx.): **13 W**  
Corriente de salida CC: **36 A**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 65 °C**  
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**  
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **10 - 90%**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **135.8 mm**  
Altura: **134.1 mm**  
Longitud: **466.4 mm**  
Peso: **3.9 kg**

#### Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/654228/dahua-technology-ai-series-dhi-itc431-rw1f-irl8-camara-de-vigilancia-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-2688-x-1520-pixeles-pared>

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