

Cámara HDCVI Dahua Technology DH-HAC-HFW1801CN-IL-A Bala 8 MP 4K Lente 2.8 mm IR y Luz Cálida 20 m Micrófono 12 V CC IP67

Cámara HDCVI Dahua Technology DH-HAC-HFW1801CN-IL-A Resolución 3840 × 2160 píxeles Lente Fija 2.8 mm Iluminación IR 20 m Luz Cálida 20 m Micrófono Incorporado Sí WDR 120 dB

SKU: DH-HAC-HFW1801CN-IL-A

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Micrófono incorporado: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC (±30%)**
Máxima resolución: **3840 × 2160 píxeles**
Total de megapixeles: **8 MP**
Factor de forma: **Bala**
Tipo de montaje: **Pared, techo, poste vertical**
Grado de protección IP: **IP67**
Visión nocturna: **Sí**
Distancia de visión nocturna: **20 m**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Tipo de producto: **Cámara de vigilancia HDCVI**

Aspectos destacados

La Dahua DH-HAC-HFW1801CN-IL-A ofrece resolución 4K de 3840 × 2160 píxeles con lente fija de 2.8 mm. Registra a 15 fps en 4K y eleva la tasa de cuadros en resoluciones inferiores. Combina infrarrojos y luz cálida con alcance de 20 m para vigilancia nocturna e incorpora micrófono, WDR real de 120 dB y reducción de ruido 3D. Transmite mediante HDCVI, TVI, AHD o CVBS y dispone de alimentación de 12 V CC y protección IP67.

Especificaciones

Audio
Micrófono incorporado: **Sí**
Relación señal/ruido (SNR): **>65 dB**
Canales de entrada de audio: **1**
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos de salida BNC: **1**
Sistema de lentes
Distancia más cercana de enfoque: **1.3 m**
Apertura máxima: **F2.0**
Distancia focal fija: **2.8 mm**
Enfoque fijo: **Sí**
Distancia de observación: **35.2 m**
Distancia de detección: **88 m**
Distancia de reconocimiento: **17.6 m**
Distancia de identificación: **8.8 m**

Peso y dimensiones
Peso: **0.22 kg**
Altura: **7 cm**
Ancho: **6.97 cm**
Longitud: **16.13 cm**
Control de energía
Tipo de alimentación: **12 V CC (±30%)**
Consumo máximo de energía: **4.2 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **<95%**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 a 60 °C**
Intervalo de temperatura operativa: **-40 a 60 °C**
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **<95%**
Vídeo
Señal analógica: **HDCVI, AHD, TVI, CVBS**
Máxima resolución: **3840 × 2160 píxeles**
Reducción de ruido: **3D NR**
Full HD: **Sí**
Velocidad de cuadro: **15 fps (4K), 25 fps (5 MP), 30 fps (4 MP, 1080p)**
Formatos gráficos soportados: **3840 × 2160, 2880 × 1620, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 960 × 480**
Control automático de ganancia: **Sí**
Total de megapixeles: **8 MP**
Compensación de contraluz (BLC): **Sí**
Enmascaramiento de privacidad: **Sí**
Tipo de control de ganancia: **Automático, manual**
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**
Smart IR: **Sí**
Seguridad
Distancia de detección: **88 m**
Sensor de la imagen
Tipo de sensor: **CMOS**
Escaneado progresivo: **Sí**
Cámara fotográfica
Balance de blancos: **Automático, por área**
Velocidad de obturador: **1/30–1/100000 s**
Iluminación mínima: **0.01 lux (color), 0.001 lux (blanco y negro)**
Ángulo de inclinación: **0–90°**
Ángulo de rotación: **0–360°**
Rango de paneo: **0–360°**
Ángulo de visión horizontal del objetivo: **106°**
Ángulo de visión vertical del objetivo: **56°**
Ángulo de visión diagonal de la lente: **125°**

Cantidad de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **8**
Diseño
Factor de forma: **Bala**
Material de la cubierta: **Metal, plástico**
Tipo de montaje: **Pared, techo, poste vertical**
Grado de protección IP: **IP67**
Funciones de protección: **Resistente al polvo, resistente al agua**
Visión nocturna
Tipo de LED: **Infrarrojo, luz cálida**
Visión nocturna: **Sí**
Cantidad de LEDs de iluminación: **2**
Distancia de visión nocturna: **20 m**
Distancia de visión nocturna en B/N: **20 m**
Distancia de visión nocturna a color: **20 m**
Desempeño
Certificación: **CE-LVD EN 62368-1, CE-EMC EN 55032, EN 55035**
Conectar y usar (Plug and Play): **Sí**
Tecnología de conectividad: **Alámbrica**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Modo día/noche: **Automático (ICR), color, blanco y negro**
Tipo de producto: **Cámara de vigilancia HDCVI**
Características
Garantía: **1 año**

Link: https://mcashop.mx/producto/723954/camara-hdcvi-dahua-technology-dh-hac-hfw1801cn-il-a-bala-8-mp-4k-lente-28-mm-ir-y-luz-calida-20-m-microfono-12-v-cc-ip67

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