



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



**Hikvision DS-2CD1T83G2-LIUF(4mm) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Interior y exterior 3840 x 2160 Pixeles Techo/pared**

Hikvision DS-2CD1T83G2-LIUF(4mm), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, Inglés, Ucraniano, CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN..., Techo/pared  
SKU: DS-2CD1T83G2-LIU(F)

## Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Interior y exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Bala (forma)**
- Tipo de montaje: **Techo/pared**
- Color del producto: **Blanco**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **3840 x 2160 Píxeles**
- Total de megapíxeles: **8 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC**
- Peso: **580 g**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

Los requisitos de seguridad varían. Por eso, Hikvision diseña y adapta las cámaras en red para satisfacer diversas necesidades, desde la videovigilancia hasta el análisis de contenido de vídeo basado en algoritmos de deep learning.

Nuestras cámaras en red son la elección ideal para cientos de escenarios de aplicación al ofrecer imágenes de alta calidad en una amplia gama de condiciones de iluminación (al tiempo que se minimizan los requisitos de almacenamiento y ancho de banda) y proporcionar información situacional basada en datos para ayudarle a tomar decisiones inteligentes.

## 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**

Número de idiomas: **2**

Idiomas de soporte: **Inglés, Ucraniano**

Certificación: **CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Issue 7 UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1:**

Certificación: **CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Issue 7 UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1:**

#### Diseño

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

Tipo de montaje: **Techo/pared**

Color del producto: **Blanco**

Material de la cubierta: **Metal, Plástico**

Funciones de protección: **Resistente al polvo, Resistente al agua**

Grado de protección IP: **IP67**

#### Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **90°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **49°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **108°**

Velocidad de obturador: **1/3 - 1/100000 s**

#### Sensor de la imagen

Número de sensores: **1**

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 2.7 mm (1 / 2.7")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

#### Sistema de lentes

Número de lentes: **1**

Distancia de detección: **102 m**

Distancia de observación: **40 m**

Distancia de reconocimiento: **20 m**

Apertura máxima: **2**

Distancia de identificación: **10 m**

Distancia focal fija: **4 mm**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **50 m**

Tipo de LED: **IR**

Longitud de onda infraroja: **850 nm**

#### Vídeo

Máxima resolución: **3840 x 2160 Píxeles**

Total de megapíxeles: **8 MP**

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

Formatos gráficos soportados: **640 x 360, 640 x 480 (VGA), 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2688 x 1520, 3840 x 2160**

Velocidad de cuadro: **30 fps**

Emisión de vídeo: **Si**

Reducción de ruido: **Si**

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

Tipo de control de ganancia: **Auto**

Ajuste de calidad de imagen: **Brillo, Contraste, Saturación, Nitidez**

Enmascaramiento de privacidad: **Si**

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

Rango de bits: **32 Kbps - 16 Mbps**

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

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

Codificación de regiones de interés (ROI): **Si**

#### Audio

Codecs de audio: **G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC**

Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**

Micrófono incorporado: **Si**

Rango de velocidad de bits: **16 - 160 Kbit/s**

Frecuencias de muestreo: **8 - 16 kHz**

#### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido**

Estándares de red: **IEEE 802.3af**

Protocolos de red compatibles: **TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP**

Wifi: **No**

Bluetooth: **No**

Número de usuarios: **32 usuario(s)**

Nivel de acceso del usuario: **Administrador, Operator, Usuario**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Vista viva: **Si**

Cantidad de canales simultáneos de visualización en directo: **6 canales**

#### Medios de almacenaje

HDD incorporado: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC**

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**

#### Puertos e Interfaces

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

#### Seguridad

Protección mediante contraseña: **Si**

Tipo de notificación de alerta: **Correo electrónico**

Sensor de movimiento: **Si**

Latido: **Si**

Espejo: **Si**

Marca de agua digital: **Si**

Restablecimiento de la contraseña por correo electrónico: **Si**

Autenticación por consulta: **Si**

#### Características de administración

Navegador web: **Si**

Botón de restaurar: **Si**

#### Control de energía

Tipo de alimentación: **CC**

Consumo de energía (máx.): **6.5 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **7.5 W**

Voltaje de salida DC: **12**

Corriente de salida CC: **0.54 A**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 60 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-30 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **83.7 mm**

Altura: **83.7 mm**

Longitud: **205.6 mm**

Peso: **580 g**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **206 mm**

Largo del paquete: **125 mm**

Alto del paquete: **125 mm**

Peso del paquete: **635 g**

#### Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/542431/hikvision-ds-2cd1t83g2-liuf4mm-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-externo-3840-x-2160-pixeles-techopared>

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