



Hikvision Ultra Series DS-2CD3T86G2H-LISU(4mm) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Interior y exterior 3840 x 2160 Pixeles Pared

Hikvision Ultra Series DS-2CD3T86G2H-LISU(4mm), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, HEOP 2.0, Caffé, ONNX, PaddlePaddle, TensorFlow, C, C++

SKU: DS-2CD3T86G2H-LISU

Información Técnica

Marca: **Hikvision**

Tipo de sensor: **CMOS**

Número de lentes: **1**

Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**

Total de megapíxeles: **8 MP**

HDD incorporado: **No**

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Visión nocturna: **Si**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Wifi: **No**

Ethernet: **Si**

Bluetooth: **No**

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

Tipo de montaje: **Pared**

Color del producto: **Blanco**

Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

QUÉ OFRECEMOS

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
Alarma de entrada / salida: Si
Open platform version: HEOP 2.0

AI software framework: **Caffe, ONNX, PaddlePaddle, TensorFlow**

Lenguajes de programación soportados: **C, C++**

Número de idiomas: **33**

Idiomas de soporte: **Multi**

Rango dinámico: **130 Db**

Diseño

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

Tipo de montaje: **Pared**

Color del producto: **Blanco**

Material de la cubierta: **Metal**

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

Código IP (International Protection): **IP67**

Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de rotación: **360°**

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

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **45.8°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **109.4°**

Ángulo de inclinación: **0 - 90°**

Rango de paneo: **0 - 360°**

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

Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **4**

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**

Sistema de lentes

Número de lentes: **1**

Distancia de detección: **109 m**

Distancia de observación: **43 m**

Distancia de reconocimiento: **21 m**

Apertura máxima: **1**

Distancia de identificación: **10 m**

Distancia focal fija: **4 mm**

Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **60 m**

Tipo de LED: **IR**

Longitud de onda infraroja: **850 nm**

Vídeo

Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**

Total de megapíxeles: 8 MP
Formatos de vídeo compatibles: H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG
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, 3200 x 1800, 3840 x 2160
Grabación de vídeo: Si
Velocidad de cuadro: 30 fps
Emisión de vídeo: Si
Reducción de ruido: Si
Tecnología de reducción de ruido: Reducción de ruido 3D
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 Mbp
Compensación de contraluz (BLC): Si
Compensación de luces altas (HLC): Si
Codificación de regiones de interés (ROI): Si
Audio
Canales de entrada de audio: 1.0 canales
Canales de salida de audio: 1.0 canales
Formatos de audio soportados: AAC-LC, G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM
Relación señal/ruido (SNR): 52 Db
Micrófono incorporado: Si
Rango de velocidad de bits: 8 - 320 Kbit/s
Frecuencias de muestreo: 8 - 48 kHz
Red
Ethernet: Si
Tipo de interfaz ethernet: Ethernet rápido
Protocolos de red compatibles: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SFTP, ARP, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP
Wifi: No
Bluetooth: No
Número de usuarios: 32 usuario(s)
Nivel de acceso del usuario: Administrador, Operator, Usuario
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Interoperabilidad con el cliente: iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Vista viva: Si
Cantidad de canales simultáneos de visualización en directo: 6 canales
Medios de almacenaje
HDD incorporado: No
Capacidad eMMC: 2 GB
Lector de tarjeta integrado: Si

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

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

Memoria interna: **40 MB**

Capacidad de RAM: **350 MB**

Puertos e Interfaces

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

Puerto bloque de terminales: **Si**

Seguridad

Canales de entrada de alarma: **2**

Canales de salida de alarma: **2**

Protección mediante contraseña: **Si**

Detección de movimiento en video: **Si**

Alarma de manipulación activa: **Si**

Filtro de dirección IP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS**

Cifrado HTTPS: **Si**

Protección de privacidad: **Si**

Latido: **Si**

Espejo: **Si**

Marca de agua digital: **Si**

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

Contador de píxeles: **Si**

Registro de flashes: **Si**

Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Si**

Registro de auditoría: **Si**

Reposición automática de la red (ANR): **Si**

Autenticación por consulta: **Si**

Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Si**

Características de administración

Administración basada en web: **Si**

Botón de restaurar: **Si**

Análisis de comportamiento: **Detección de intromisión, Detección de cruce de línea, Detección de entrada en área, Region exiting detection**

Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **9.5 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **10.5 W**

Voltaje de salida CC: **12**

Corriente de salida CC: **0.79 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: **93.3 mm**

Altura: **91.2 mm**

Longitud: **325.7 mm**

Peso: **1.1 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **386 mm**

Largo del paquete: **157 mm**

Alto del paquete: **155 mm**

Peso del paquete: **1.61 kg**

Sustentabilidad

Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), REACH, RoHS, WEEE**

Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Otras características

Salida de audio: **1**

Technical details

Entrada de audio: **1**

Iris: **Si**

Interfaz de montaje del objetivo: **M16**

Link: <https://mcashop.mx/producto/651779/hikvision-ultra-series-ds-2cd3t86g2h-lisu4mm-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-3840-x-2160-pixeles-pared>