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, Caffe, ONNX, PaddlePaddle, TensorFlow, C, C++

SKU: DS-2CD3T86G2H-LISU(4MM)

Información Técnica

Marca: **Hikvision**
Tipo de sensor: **CMOS**
Número de lentes: **1**
Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**
Total de megapixeles: **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

Hikvision Ultra Series DS-2CD3T86G2H-LISU(4mm). Tipo: Cámara de seguridad IP, Colocación compatible: Interior y exterior, Tecnología de conectividad: Alámbrico. Tipo de montaje: Pared, Color del producto: Blanco, Factor de forma: Bala (forma). Ángulo de rotación: 360°, Ángulo de visión del objetivo, horizontal: 90°, Ángulo de visión del objetivo, vertical: 45.8°. Tipo de sensor: CMOS, Tamaño del sensor óptico: 25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8"). Distancia de detección: 109 m, Distancia de observación: 43 m, Distancia de reconocimiento: 21 m

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 megapixeles: **8 MP**

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

Formatos de compresión de video: **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 canales**

Canales de salida de audio: **1 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**
Detalles técnicos	
Entrada de audio:	**1**
Iris:	**Si**
Interfaz de montaje del objetivo:	**M16**

Link: https://mcashop.mx/producto/557910/hikvision-ultra-series-ds-2cd3t86g2h-lisu4mm-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-3840-x-2160-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.