



Hikvision Ultra Series DS-2CD3T87G3-LISU(4mm) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Exterior 3840 x 2160 Píxeles Techo/pared

Hikvision Ultra Series DS-2CD3T87G3-LISU(4mm), Cámara de seguridad IP, Exterior, Alámbrico, HEOP 2.0, Caffé, ONNX, PaddlePaddle, TensorFlow, C, C++

SKU: DS-2CD3T87G3-LISU

Información Técnica

Marca: **Hikvision**

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **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, PoE**

Peso: **1.24 kg**

Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

Las cámaras de red de la serie Ultra de Hikvision están diseñadas para mejorar el rendimiento de seguridad general en prácticamente cualquier entorno con hardware duradero, capacidades de software ampliadas y la plataforma abierta e integrada de Hikvision (Hikvision Embedded Open Platform, HEOP) para aplicaciones de terceros. Con una tecnología que podría sorprenderte, la serie Ultra ofrece confiabilidad y escalabilidad inigualables para impulsar el éxito de los integradores e instaladores de sistemas en una gran cantidad de mercados. Sigue leyendo para ver cómo estas potentes cámaras pueden proporcionar una solución crítica y rentable en tu próxima instalación.

Especificaciones

Desempeño
Tipo: Cámara de seguridad IP
Colocación compatible: Exterior
Tecnología de conectividad: Alámbrico
Función de recuento de personas: Si
Amplio rango dinámico (WDR): Si
Modo día / noche: Si
Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte: Si

Alarma de entrada / salida: **Si**

Luz integrada: **Si**

Versión de plataforma abierta: **HEOP 2.0**

Framework de software de IA: **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: **Techo/pared**

Color del producto: **Blanco**

Material de la cubierta: **Metal**

Funciones de protección: **Resistente al polvo, A prueba de vandalismo, Resistente al agua**

Grado de protección IP: **IP67**

Código IK: **IK10**

Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de rotación: **360°**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **93.3°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **47.2°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **114.2°**

Ángulo de inclinación: **0 - 90°**

Rango de paneo: **0 - 360°**

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

Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **8**

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**

Enfoque fijo: **Si**

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/Blanco
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, 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
Estabilizador de imagen: 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
Smart IR: Si
Audio
Canales de entrada de audio: 1.0 canales
Canales de salida de audio: 1.0 canales
Formatos de audio soportados: AAC, MP3, PCM
Relación señal/ruido (SNR): 52 Db
Micrófono incorporado: Si
Número de micrófonos: 2
Codecs de voz: G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2
Rango de velocidad de bits: 8 - 320 Kbit/s
Frecuencias de muestreo: 8 - 48 kHz
Red
Ethernet: Si
Tipo de interfaz ethernet: Ethernet rápido
Estándares de red: IEEE 802.1x, IEEE 802.3af
Protocolos de red compatibles: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
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
SSD integrada: Si
Lector de tarjeta integrado: Si
Tarjetas de memoria compatibles: MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: 512 GB
Memoria Flash: 2000 MB
Memoria interna (MB): 40 MB
Capacidad de RAM: 450 MB
Puertos e Interfaces
Puertos Ethernet (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-TLS, HTTPS, TLS
Cifrado HTTPS: Si
Protección de privacidad: Si
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): Detección de rostros
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**

Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **10 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **12.5 W**

Voltaje de salida CC: **12**

Corriente de salida CC: **0.83 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: **91.2 mm**

Altura: **88.7 mm**

Longitud: **323.2 mm**

Peso: **1.24 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **386 mm**

Largo del paquete: **156 mm**

Alto del paquete: **155 mm**

Peso del paquete: **1.78 kg**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de cumplimiento: **CB, CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Industry Canada (IC), KC, Directiva de baja tensión (LVD), RoHS, UL, WEEE**

Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Detalles técnicos

Impedancia de salida: **100 Ohmio**

Link: <https://mca.shop.mx/producto/657968/hikvision-ultra-series-ds-2cd3t87g3-lisu4mm-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-exterior-3840-x-2160-pixeles-techopared>