

# Hikvision Ultra Series DS-2CD3787G3T-LIZSU(2.7-13.5mm) Domo Cámara de seguridad IP Interior y exterior 3840 x 2160 Pixeles Techo/pared

Hikvision Ultra Series DS-2CD3787G3T-LIZSU(2.7-13.5mm), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, HEOP 2.0, Caffe, ONNX, PaddlePaddle, TensorFlow, C, C++

SKU: DS-2CD3787G3T-LIZSU

#### Información Técnica

Marca: Hikvision Tipo de sensor: CMOS

Número de lentes: 1

Máxima resolución: 3840 x 2160 Pixeles

Total de megapixeles: 4 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: Domo

Tipo de montaje: Techo/pared Color del producto: Blanco 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: Interior y exterior

Tecnología de conectividad: Alámbrico

Contro PTZ: 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

Open platform version: HEOP 2.0

Al 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: Domo

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

Código IP (International Protection): IP67

Código IK: IK10

Cámara fotográfica

Iluminación mínima: 0 Lux Ángulo de rotación: 355°

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: 41.2 - 112.3°

Ángulo de visión del objetivo, vertical: 23.1 - 58.1° Ángulo de visión de la lente, diagonal: 47.3 - 137.4°

Ángulo de inclinación: 0 - 75° Rango de paneo: 0 - 355°

Velocidad de obturador: 1/3 - 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

Capacidad de zoom: Si Número de lentes: 1

Intervalo de longitud focal: 2.7 - 13.5 mm

Autoenfoque: Si

Enfoque: Motorizado/Manual

Apertura máxima: 1.2

Distancia de detección (angular): 89.2 m

Distancia de detección (tele): 220 m

Distancia de observación (angular): 35.4 m Distancia de observación (tele): 87.3 m

Distancia de reconocimiento (angular): 17.8 m



Distancia de reconocimiento (tele): 44 m

Distancia de identificación (angular): 8.9 m

Distancia de identificación (tele): 22 m

Visión nocturna

Visión nocturna: Si

Distancia de visión nocturna: 40 m

Tipo de LED: IR/Blanco

Longitud de onda infraroja: 850 nm

Vídeo

Máxima resolución: 3840 x 2160 Pixeles

Total de megapixeles: 4 MP

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

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

Smart IR: Si

Audio

Canales de entrada de audio: 1.0 canales Canales de salida de audio: 1.0 canales

Codificación de regiones de interés (ROI): Si

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 número de micrófonos: 2

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

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: 40 MB Capacidad de RAM: 450 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

Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): Intromisión, Detección de cruce de línea

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

Página 4 de 5

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.): 16.2 W

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): 18 W

Voltaje de salida CC: 12

Corriente de salida CC: 1.35 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

Altura: 112 mm

Diámetro: 14.1 cm

Peso: 850 g

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 244 mm

Largo del paquete: 174 mm

Alto del paquete: 173 mm

Peso del paquete: 1.44 kg

Contenido del empaque

Número de cámaras: 1

Otras características

Puertos de entrada y salida (E/S): 1x line in, 1x line out

Link: https://mcashop.mx/producto/655762/hikvision-ultra-series-ds-2cd3787g3t-lizsu27-135mm-domo-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-3840-x-2160-pixeles-techopared