

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**HIKVISION**<sup>®</sup>

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Hikvision Ultra Series DS-2CD3646G2T-IZS(7-35mm)(H) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Interior y exterior 2688 x 1520 Pixeles Pared**

Hikvision Ultra Series DS-2CD3646G2T-IZS(7-35mm)(H), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, HEOP 2.0, Caffé, ONNX, PaddlePaddle, TensorFlow, C, C++  
SKU: DS-2CD3646G2T-IZS/7(H)

## 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: **Pared**
- Color del producto: **Blanco**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**
- Total de megapíxeles: **4 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC, PoE**
- Peso: **1.33 kg**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

### Lo que ofrecemos

Las cámaras de red de la serie Ultra de Hikvision, conocidas por su rendimiento excepcional, están diseñadas específicamente para mejorar la seguridad general en prácticamente cualquier entorno. Equipadas con hardware duradero, capacidades de software avanzadas y la plataforma abierta integrada de Hikvision (HEOP) para aplicaciones de terceros, estas cámaras de red ofrecen una solución de seguridad de vanguardia. Descubra la sorprendente tecnología detrás de la Serie Ultra, que brinda una confiabilidad y escalabilidad inigualables que contribuyen significativamente al éxito de los integradores e instaladores de sistemas en varios mercados. Siga leyendo para explorar cómo estas potentes cámaras pueden ofrecer soluciones críticas y rentables para su próxima instalación.

## Especificaciones

### Desempeño

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Auto-seguimiento: **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**  
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: **120 Db**

#### Diseño

Factor de forma: **Bala (forma)**  
Tipo de montaje: **Pared**  
Color del producto: **Blanco**  
Material de la cubierta: **Aluminio**  
Grado de protección IP: **IP67**  
Código IK: **IK10**  
A prueba de niebla: **Si**

#### Cámara fotográfica

Control de desplazamiento de la cámara: **Si**  
Control de inclinación de la cámara: **Si**  
Iluminación mínima: **0 Lux**  
Ángulo de rotación: **360°**  
Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **28.7 - 10.5°**  
Ángulo de visión del objetivo, vertical: **16 - 6°**  
Ángulo de visión de la lente, diagonal: **33.1 - 12.1°**  
Ángulo de inclinación: **0 - 90°**  
Rango de paneo: **0 - 355°**  
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 / 3 mm (1 / 3")**  
Escaneado progresivo: **Si**  
Tipo de sensor: **CMOS**

#### Sistema de lentes

Número de lentes: **1**

Intervalo de longitud focal: **7 - 35 mm**  
Autoenfoco: **Si**  
Enfoque: **Motorizado/Manual**  
Apertura máxima: **1.6**  
Distancia de detección (angular): **218 m**  
Distancia de detección (tele): **580 m**  
Distancia de observación (angular): **86 m**  
Distancia de observación (tele): **230 m**  
Distancia de reconocimiento (angular): **43 m**  
Distancia de reconocimiento (tele): **116 m**  
Distancia de identificación (angular): **21 m**  
Distancia de identificación (tele): **58 m**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**  
Distancia de visión nocturna: **80 m**  
Tipo de LED: **IR**  
Longitud de onda infraroja: **850 nm**

#### Vídeo

Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**  
Total de megapíxeles: **4 MP**  
Formatos de vídeo compatibles: **H.264, H.264+, H.265, H.265+**  
Formatos de compresión de vídeo: **H.264, H.264+, H.265, H.265+**  
Formatos gráficos soportados: **2688 x 1520, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720)**  
Formato de vídeo soportado: **360p, 1080p, 720p, 480p, 1520p**  
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: **Nivel constante de bits (CBR), Tasa de bits variable (VBR)**  
Rango de bits: **32 Kbps - 8 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-LC, G.711, G.711 A-law, G.711 ?-law, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM**

Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**

Rango de velocidad de bits: **16 - 320 Kbit/s**

Frecuencias de muestreo: **8 - 48 kHz**

#### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido**

Estándares de red: **IEEE 802.3at**

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**

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 Flash: **60 MB**

Capacidad de RAM: **400 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-MD5, EAP-TLS**

Cifrado HTTPS: **Si**

Protección de privacidad: **Si**

Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Detección de rostros, Intromisión, Detección de cruce de línea, Contador de personas, Detección de entrada en área, Region exiting detection**

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**

## Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **13 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **15 W**

Voltaje de salida DC: **12**

Corriente de salida CC: **1.08 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

Diámetro: **10.5 cm**

Longitud: **332.8 mm**

Peso: **1.33 kg**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **385 mm**

Largo del paquete: **190 mm**

Alto del paquete: **180 mm**

Peso del paquete: **2.18 kg**

#### Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de cumplimiento: **BIS, UL, WEEE, CB, CE, REACH, RoHS**

#### Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Manual: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/662385/hikvision-ultra-series-ds-2cd3646g2t-izs7-35mmh-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-2688-x-1520-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.