



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**HIKVISION**<sup>®</sup>

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



**Hikvision DeepinView Series iDS-2CD7A47G0-XZHS(2.8-12mm) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Interior y exterior 2688 x 1520 Pixeles Techo/pared**

Hikvision DeepinView Series iDS-2CD7A47G0-XZHS(2.8-12mm), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, 128 x 128 Pixeles, 24 Bit, Multi  
SKU: IDS-2CD7A47G0-XZHS

## 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: **Techo/pared**
- Color del producto: **Blanco**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- 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: **2.28 kg**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

### Descubre las cámaras de red de primer categoría de Hikvision

Las cámaras de la serie DeepinView cuentan con análisis de video de última generación de Hikvision basados en tecnología deep-learning. Estas cámaras dan vida a la informática perimetral de IA, lo que permite la detección, la categorización y el análisis automatizados de los objetos a la vista con una precisión y eficiencia sin precedentes.

Lo que ofrecen las cámaras DeepinView no son solo datos de video e imagen, son los conocimientos profundos que se necesitan para construir un mundo más seguro e inteligente.

## Especificaciones

### Desempeño

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Superposición de imágenes: **128 x 128 Píxeles**

Superposición de imágenes: **24 Bit**

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**  
Número de idiomas: **33**  
Idiomas de soporte: **Multi**  
Calentador incluido: **Si**  
Rango dinámico: **140 Db**

#### Diseño

Factor de forma: **Bala (forma)**  
Tipo de montaje: **Techo/pared**  
Color del producto: **Blanco**  
Material de la cubierta: **Aluminio**  
Funciones de protección: **Resistente a la corrosión**  
Grado de protección IP: **IP67**  
Código IK: **IK10**

#### Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0.0003 Lux**  
Ángulo de rotación: **360°**  
Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **99.8 - 44.1°**  
Ángulo de visión del objetivo, vertical: **54.6 - 24.8°**  
Ángulo de visión de la lente, diagonal: **113.8 - 51.1°**  
Ángulo de inclinación: **0 - 90°**  
Rango de paneo: **0 - 355°**  
Velocidad de obturador: **1 - 1/100000 s**  
Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **8**

#### Sensor de la imagen

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8")**  
Escaneado progresivo: **Si**  
Tipo de sensor: **CMOS**

#### Sistema de lentes

Intervalo de longitud focal: **2.8 - 12 mm**  
Autoenfoco: **Si**  
Enfoque: **Motorizado/Manual**

Apertura máxima: **1.2**  
Apertura mínima: **1**  
Distancia de detección (angular): **63.4 m**  
Distancia de detección (tele): **140.7 m**  
Distancia de observación (angular): **25.2 m**  
Distancia de observación (tele): **55.8 m**  
Distancia de reconocimiento (angular): **12.7 m**  
Distancia de reconocimiento (tele): **28.1 m**  
Distancia de identificación (angular): **6.3 m**  
Distancia de identificación (tele): **14.1 m**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**  
Distancia de visión nocturna: **50 m**  
Tipo de LED: **IR/Blanco**  
Longitud de onda infraroja: **850 nm**

#### Vídeo

Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**  
Total de megapíxeles: **4 MP**  
Formatos de compresión de vídeo: **H.264, H.264+, H.265, H.265+**  
Formatos gráficos soportados: **640 x 480 (VGA), 704 x 480, 704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 2688 x 1520**  
Velocidad de cuadro: **60 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 to 8 Mbps**  
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**

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, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, SRTP, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, ARP, WebSocket, WebSockets**

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: **20 canales**

#### Medios de almacenaje

HDD incorporado: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

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

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **1 TB**

#### Puertos e Interfaces

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

Puertos RS-485: **1**

Salida de video compuesto: **1**

#### 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): **Mapa de calor**

Latido: **Si**

Espejo: **Si**

Marca de agua digital: **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

Navegador web: **Si**

Botón de restaurar: **Si**

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

#### Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Voltaje de entrada AC: **24 V**

Consumo de energía (máx.): **22.7 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **24.7 W**

Voltaje de salida DC: **12**

Corriente de salida CC: **1.9 A**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 60 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

#### Peso y dimensiones

Altura: **378.4 mm**

Diámetro: **14 cm**

Peso: **2.28 kg**

#### **Empaquetado de datos**

Ancho del paquete: **425 mm**

Largo del paquete: **190 mm**

Alto del paquete: **180 mm**

Peso del paquete: **3.37 kg**

#### **Sustentabilidad**

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

#### **Contenido del empaque**

Número de cámaras: **1**

#### **Otras características**

Salida de audio: **1**

#### **Detalles técnicos**

Entrada de audio: **1**

Imoedancia de salida: **100 Ohmio**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/644607/hikvision-deepinview-series-ids-2cd7a47g0-xzhs28-12mm-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-2688-x-1520-pixeles-techopared>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.