



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**HIKVISION**<sup>®</sup>

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



**Hikvision DeepinView Series iDS-2CD7A46G2/P-IZHSY(2.8-12mm) Domo Cámara de seguridad IP Exterior 2688 x 1520 Pixeles Pared**

Hikvision DeepinView Series iDS-2CD7A46G2/P-IZHSY(2.8-12mm), Cámara de seguridad IP, Exterior, Alámbrico, Multi, 150 Db, Pared  
SKU: IDS-2CD7A46G2/P-IZHS

## Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Domo**
- 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: **2.17 kg**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

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: **Exterior**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Control 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**

Número de idiomas: **33**  
Idiomas de soporte: **Multi**  
Calentador incluido: **Si**  
Rango dinámico: **150 Db**

#### Diseño

Factor de forma: **Domo**  
Tipo de montaje: **Pared**  
Color del producto: **Blanco**  
Material de la cubierta: **Aluminio**  
Funciones de protección: **Resistente a la corrosión, Antipolvo, A prueba de vandalismo**  
Grado de protección IP: **IP67**  
Código IK: **IK10**  
A prueba de niebla: **Si**

#### Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**  
Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **106 - 41.8°**  
Ángulo de visión del objetivo, vertical: **55.4 - 23.6°**  
Ángulo de visión de la lente, diagonal: **130 - 48.1°**  
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**  
Intervalo de longitud focal: **2.8 - 12 mm**  
Enfoque: **Motorizado/Manual**  
Apertura máxima: **2.53**  
Apertura mínima: **1.38**  
Distancia de detección (angular): **60 m**  
Distancia de detección (tele): **151.7 m**  
Distancia de observación (angular): **23.8 m**

Distancia de observación (tele): **60.2 m**  
Distancia de reconocimiento (angular): **12 m**  
Distancia de reconocimiento (tele): **30.3 m**  
Distancia de identificación (angular): **6 m**  
Distancia de identificación (tele): **15.2 m**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**  
Distancia de visión nocturna: **100 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 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**  
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**  
Control de tasa de bits: **Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (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**

#### Audio

Canales de entrada de audio: **1.0 canales**  
Canales de salida de audio: **1.0 canales**  
Formatos de audio soportados: **AAC, MP3**  
Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**  
Micrófono incorporado: **Si**  
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**

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**

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**

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**

Salida de video compuesto: **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**  
Registro de flashes: **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**  
Voltaje de entrada AC: **24 V**  
Consumo de energía (máx.): **22.56 W**  
Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **22.6 W**  
Voltaje de salida DC: **12**  
Corriente de salida CC: **1.88 A**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 65 °C**  
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**  
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

#### Peso y dimensiones

Diámetro: **14.4 cm**  
Longitud: **374.7 mm**  
Peso: **2.17 kg**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **425 mm**  
Largo del paquete: **190 mm**  
Alto del paquete: **180 mm**  
Peso del paquete: **2.17 kg**

#### Precisión

Tasa de captura: **99%**

Precisión de reconocimiento del sentido de la conducción: **98%**

Precisión LPR: **98%**

#### Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

#### Detalles técnicos

Iris: **Si**

#### Otras características

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

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/645205/hikvision-deepinview-series-ids-2cd7a46g2p-izhsy28-12mm-domo-camara-de-seguridad-ip-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.