



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**HIKVISION**<sup>®</sup>

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



**Hikvision DS-2CD3566G2-IS(2.8mm)(H) Domo Cámara de seguridad IP Interior 3200 x 1800 Pixeles  
Techo**

Hikvision DS-2CD3566G2-IS(2.8mm)(H), Cámara de seguridad IP, Interior, Alámbrico, Multi, 120 Db, Techo  
SKU: DS-2CD3566G2-IS(H)

## Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Interior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Domo**
- Tipo de montaje: **Techo**
- Color del producto: **Blanco**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **3200 x 1800 Pixeles**
- Total de megapíxeles: **6 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC, PoE**
- Peso: **385 g**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

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**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

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**

Rango dinámico: **120 Db**

#### Diseño

Factor de forma: **Domo**

Tipo de montaje: **Techo**

Color del producto: **Blanco**

Material de la cubierta: **Aluminio, Plástico**

Funciones de protección: **Resistente al polvo, Resistente al agua**

Grado de protección IP: **IP67**

Código IK: **IK08**

#### Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de rotación: **360°**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **105°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **55°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **127°**

Ángulo de inclinación: **0 - 75°**

Rango de paneo: **-30 - 30°**

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 / 2.4 mm (1 / 2.4")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

#### Sistema de lentes

Número de lentes: **1**

Distancia de detección: **76 m**

Distancia de observación: **30 m**

Distancia de reconocimiento: **15 m**

Enfoque fijo: **Si**

Apertura máxima: **1.6**

Distancia de identificación: **7 m**

Distancia focal fija: **2.8 mm**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**  
Distancia de visión nocturna: **40 m**  
Tipo de LED: **IR**  
Longitud de onda infraroja: **850 nm**

#### Vídeo

Máxima resolución: **3200 x 1800 Pixeles**  
Total de megapíxeles: **6 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**  
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: **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**

#### 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**  
Micrófono incorporado: **Si**  
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**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash)**

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**

Memoria Flash: **2048 MB**

Memoria interna (MB): **350 MB**

Capacidad de ROM: **40 MB**

#### Puertos e Interfaces

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

Puerto bloque de terminales: **Si**

#### Seguridad

Canales de entrada de alarma: **1**

Canales de salida de alarma: **1**

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**

Restablecimiento de la contraseña por correo electrónico: **Si**

Contador de píxeles: **Si**  
Registro de flashes: **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, Detección de entrada en área, Region exiting detection**

#### Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**  
Consumo de energía (máx.): **8 W**  
Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **9 W**  
Voltaje de salida DC: **12**  
Corriente de salida CC: **0.66 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: **57.4 mm**  
Diámetro: **11 cm**  
Peso: **385 g**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **134 mm**  
Largo del paquete: **134 mm**  
Alto del paquete: **108 mm**  
Peso del paquete: **620 g**

## Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de cumplimiento: **CB, CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), KC, RCM, REACH, RoHS, WEEE**

## Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/662332/hikvision-ds-2cd3566g2-is28mmh-domo-camara-de-seguridad-ip-interior-3200-x-1800-pixeles-techo>

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