



## Hikvision DS-2CD3086G2-IS(2.8mm)(H) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Interior y exterior 3840 x 2160 Pixeles Techo/pared

Hikvision DS-2CD3086G2-IS(2.8mm)(H), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, Multi, 120 Db, Techo/pared

SKU: DS-2CD3086G2-IS(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: **Techo/pared**
- Color del producto: **Blanco**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**
- Total de megapíxeles: **8 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC, PoE**
- Peso: **830 g**
- Número de cámaras: **1**

### Aspectos destacados

Los requisitos de seguridad y la configuración de la aplicación varían. Es por eso que Hikvision diseña y adapta cámaras de red para satisfacer diversas necesidades, desde monitoreo de video general hasta análisis de contenido de video con algoritmos Deep Learning y más.

Al generar imágenes de alta calidad en una variedad de condiciones de iluminación, minimizar los requisitos de almacenamiento y ancho de banda y brindar conocimiento de la situación basado en datos, las cámaras de red de Hikvision pueden ayudar a los usuarios a tomar decisiones inteligentes. Nuestras cámaras de red son la opción ideal para cientos de escenarios de aplicación.

### Especificaciones

Desempeño
Tipo: <b>Cámara de seguridad IP</b>
Colocación compatible: <b>Interior y exterior</b>
Tecnología de conectividad: <b>Alámbrico</b>
Amplio rango dinámico (WDR): <b>Si</b>
Modo día / noche: <b>Si</b>
Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte: <b>Si</b>
Alarma de entrada / salida: <b>Si</b>

Luz integrada: <b>Si</b>
Número de idiomas: <b>33</b>
Idiomas de soporte: <b>Multi</b>
Rango dinámico: <b>120 Db</b>
<b>Diseño</b>
Factor de forma: <b>Bala (forma)</b>
Tipo de montaje: <b>Techo/pared</b>
Color del producto: <b>Blanco</b>
Funciones de protección: <b>Resistente al agua</b>
Grado de protección IP: <b>IP67</b>
<b>Cámara fotográfica</b>
Iluminación mínima: <b>0 Lux</b>
Ángulo de rotación: <b>360°</b>
Ángulo de visión del objetivo, horizontal: <b>108°</b>
Ángulo de visión del objetivo, vertical: <b>53°</b>
Ángulo de visión de la lente, diagonal: <b>133°</b>
Ángulo de inclinación: <b>0 - 90°</b>
Rango de paneo: <b>0 - 360°</b>
Velocidad de obturador: <b>1/3 - 1/100000 s</b>
<b>Sensor de la imagen</b>
Número de sensores: <b>1</b>
Tamaño del sensor óptico: <b>25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8")</b>
Escaneado progresivo: <b>Si</b>
Tipo de sensor: <b>CMOS</b>
<b>Sistema de lentes</b>
Número de lentes: <b>1</b>
Distancia de detección: <b>97 m</b>
Distancia de observación: <b>338 m</b>
Distancia de reconocimiento: <b>19 m</b>
Apertura máxima: <b>1.6</b>
Distancia de identificación: <b>9 m</b>
Distancia focal fija: <b>2.8 mm</b>
<b>Visión nocturna</b>
Visión nocturna: <b>Si</b>
Distancia de visión nocturna: <b>40 m</b>
Tipo de LED: <b>IR/Blanco</b>
Longitud de onda infraroja: <b>850 nm</b>
<b>Vídeo</b>
Máxima resolución: <b>3840 x 2160 Pixeles</b>
Total de megapíxeles: <b>8 MP</b>
Formatos de compresión de vídeo: <b>H.264, H.264+, H.265, H.265 Pro+, M-JPEG</b>

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**

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.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: **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**

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**

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**

### 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**

Cifrado HTTPS: **Si**

Protección de privacidad: **Si**

Latido: **Si**

Espejo: **Si**

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

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

### Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **7.2 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **8.5 W**

Voltaje de salida CC: **12**

Corriente de salida CC: **0.6 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

Ancho: **78.8 mm**

Altura: **78.6 mm**

Longitud: **215.2 mm**

Peso: **830 g**

### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **315 mm**

Largo del paquete: **137 mm**

Alto del paquete: **141 mm**

Peso del paquete: **1.22 kg**

### **Sustentabilidad**

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de cumplimiento: **BIS, CB, CE, KC, Directiva de baja tensión (LVD), RCM, REACH, RoHS, WEEE**

### **Contenido del empaque**

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/542262/hikvision-ds-2cd3086g2-is28mmh-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-3840-x-2160-pixeles-techopared>