

DS-2CD2047G2-L(U)
Cámara IP 4 MP ColorVu tipo Bullet

ColorVu



La tecnología Hikvision ColorVu proporciona imágenes coloridas y vívidas las 24 horas del día, los 7 días de la semana con lentes avanzadas F1.0 y sensores de alto rendimiento. La súper apertura F1.0 recoge más luz para producir imágenes más brillantes. La tecnología de sensores avanzada puede mejorar enormemente la utilización de la luz disponible.

- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Imágenes claras contra una fuerte luz de fondo gracias a la tecnología WDR de 130 dB
- Micrófono incorporado para seguridad de audio en tiempo real (-U)
- Centrarse en la clasificación de objetivos humanos y de vehículos basada en el aprendizaje profundo.
- Imágenes coloridas 24 horas al día, 7 días a la semana
- Resistente al agua y al polvo (IP67)

▪ Especificaciones

Camara	
Sensor Imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Min. Iluminacion	Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with white light
Velocidad obturacion	1/3 s to 1/100,000 s
Obturacion lenta	Yes
P/N	P/N
Wide Dynamic Range	130 dB
Ajuste de angulo	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
Lentes	
Tipo lente	Lente focal fija, 2,8, 4 y 6 mm opcional
Tipo de Iris	Fija
Tipo de lente y campo de visión	2.8 mm, horizontal FOV 112°, vertical FOV 61°, diagonal FOV 134° 4 mm, horizontal FOV 95°, vertical FOV 51°, diagonal FOV 115° 6 mm, horizontal FOV 58°, vertical FOV 31°, diagonal FOV 69°
Profundidad de enfoque	2.8 mm, 2.5 m to ∞ 4 mm, 3.5 m to ∞ 6 mm, 7.5 m to ∞
Apertura	F1.0
Montura Lenta	M16
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 58 m, O: 23 m, R: 11 m, I: 2 m 4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m 6 mm, D: 115 m, O: 45 m, R: 23 m, I: 11 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	Luz blanca
Gama de luz blanca	40 m
Luz suplementaria inteligente	Si
Video	
Max. Resolucion	2688 × 1520
Main Stream	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub Stream	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Third Stream	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Third stream is supported under certain settings.
Video Compression	Main stream: H.265/H.264/H.265+/H.264+ Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third stream: H.265/H.264 *Third stream is supported under certain settings.
Video Bit Rate	32 Kbps to 8 Mbps
H.264 Type	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.265 Type	Main Profile
H.264+	Main stream supports

H.265+	Main stream supports
Bit Rate Control	CBR/VBR
Scalable Video Coding (SVC)	H.264 and H.265 encoding
Region of Interest (ROI)	1 fixed region for main stream and sub-stream
Audio	
Filtrado de ruido ambiental	-U: Yes
Frecuencia de muestreo de audio	-U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Compresión de audio	-U: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Tasa de bits de audio	-U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC-LC)
Red	
Vista en vivo simultanea	Up to 6 channels
API	Open Network Video Interface (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
Protocolos	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, SNMP, ARP, WebSocket, WebSockets
User/Host	Hasta 32 usuarios. 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Seguridad	Protección con contraseña, contraseña complicada, cifrado HTTPS, filtro de dirección IP, registro de auditoría de seguridad, autenticación básica y resumida para HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE y autenticación resumida para la interfaz de vídeo en red abierta.
Almacenamiento en red	Tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC (512 GB), almacenamiento local y NAS (NFS, SMB/CIFS), reposición automática de red (ANR) Junto con la tarjeta de memoria Hikvision de alta gama, se admite el cifrado de la tarjeta de memoria y la detección de estado.
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10, IE 11 Plug-in free live view: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+ Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Imagen	
SNR	≥ 52 dB
Day/Night Switch	Auto, Schedule
Mejora Imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Interruptor de parám de imagen	Yes
Image Settings	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos ajustable por software cliente o navegador web
Interface	
Micrófono incorporado	-U: Si
Almacenamiento a bordo	Built-in memory card slot, support microSD/microSDHC/microSDXC card, up to 512 GB
Hardware Reset	Yes
Interface de comunicación	1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port
Eventos	
Evento Basico	Detección de movimiento (clasificación de objetivos humanos y de vehículos), alarma de manipulación por vídeo, excepción
Evento inteligente	Detección de cambio de escena

Función de aprendizaje profundo	
Captura de rostros	Si
Proteccion perimetro	Detección de cruce de línea, detección de intrusiones, detección de entrada a región, detección de salida de región
General	
Método de vinculación	Cargar en NAS/tarjeta de memoria/FTP, notificar al centro de vigilancia, activar grabación, activar captura, enviar correo electrónico
Firmware Version	V5.5.112
Idioma del cliente web	33 languages English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil), Ukrainian
Función general	Antiparpadeo, latidos, espejo, máscara de privacidad, registro de flash, restablecimiento de contraseña por correo electrónico, contador de píxeles
Restablecimiento del software	Si
Condiciones de almacenaje	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Condiciones de inicio y funcionamiento	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Fuente de alimentación	12 VDC $\pm$ 25% PoE: 802.3af, Class 3
Consumo de energía y corriente	12 VDC, 0.5 A, max. 6 W PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.25 A to 0.15 A, max. 7.5 W
Interfaz de alimentación	Ø5.5 mm coaxial power plug
Dimensión de la cámara	215.2 mm $\times$ 78.8 mm $\times$ 78.6 mm (8.5" $\times$ 3.1" $\times$ 3.1")
Dimension paquete	315 mm $\times$ 137 mm $\times$ 141 mm (12.4" $\times$ 5.4" $\times$ 5.6")
Camera Peso	Approx. 695 g (1.5 lb.)
Peso con paquete	Approx. 1090 g (2.4 lb.)
Aprobaciones	
EMC	FCC SDoC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC VoC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Safety	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013, IEC 62368-1: 2014); CE-LVD (EN 60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013, IEC 62368-1: 2014); LOA (IEC/EN 60950-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	IP67 (IEC 60529-2013)

▪ Modelo disponible

DS-2CD2047G2-LU (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2047G2-L (2.8/4/6 mm)



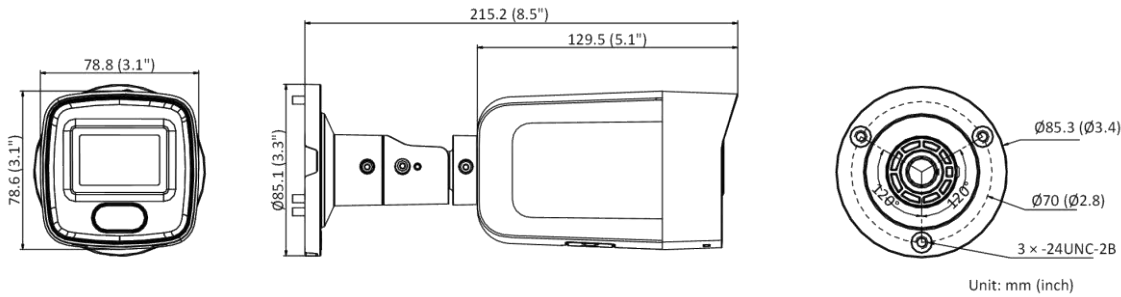
▪ Aplicacion típica

Los productos Hikvision se clasifican en tres niveles según su desempeño anticorrosión. Consulte lo siguiente descripción para elegir para su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripcion
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
No specific protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.

▪ Dimensiones



▪ Accesorios

▪ Opcional

DS-1275ZJ-SUS Montaje Vertical	DS-1280ZJ-S Caja de conexiones	DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina
poste		

Distributed by

✉ ventas@rosarioseguridad.com.ar

☎ +54 9 341 6708000

☎ +54 9 341 6799822

📷 rosarioseguridadok

📺 Rosario Seguridad

📺 Rosario Seguridad

Grupo Instaladores

📘 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

☎ +54 9 341 6591429

☎ +54 9 341 4577532

Avenida Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina

HIKVISION®

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahirvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com