

DS-2CD2647G2-LZS

Cámara de red tipo bala varifocal motorizada ColorVu de 4 MP

ColorVu



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

Imágenes de alta calidad con una resolución de 4 MP

Lente varifocal motorizada para una fácil instalación y
escucha

Imágenes coloridas 24/7

Imágenes nítidas incluso con luz de fondo intensa gracias al WDR de 130 dB
tecnología

Centrarse en la clasificación de objetivos humanos y de vehículos en función de
aprendizaje profundo

Tecnología de compresión H.265+ eficiente

Resistente al agua y al polvo (IP67) y a prueba de vandalismo (IK10)



www.hikvision.com

Especificación

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/1,8"
Iluminación mínima	Color: 0,0005 Lux a (F1.0, AGC activado), 0 Lux con luz blanca
Velocidad de obturación	1/3 s a 1/100.000 s
Obturador lento	Sí
N° de pieza	N° de pieza
Amplio rango dinámico	130 dB
Ajuste del ángulo	Panorámica: 0° a 355°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Memoria de apagado	Sí
Lente	
Tipo de lente	Lente varifocal, lente motorizada, 3,6 a 9 mm
Distancia focal y campo de visión	3,6 a 9 mm, campo de visión horizontal de 92,3° a 48°, campo de visión vertical de 48,4° a 27°, campo de visión diagonal 112,2° a 55°
Montura de lente	Ø 20
Tipo de iris	Fijado
Abertura	F1.0
DORI	
DORI	D: 69 m a 124 m, O: 27,4 m a 49,3 m, R: 13,8 m a 24,8 m, I: 6,9 m a 12,4 m
Iluminador	
Luz suplementaria inteligente	Sí
Gama de luz blanca	Hasta 60 m
Video	
Resolución máxima	2688 × 1520
Corriente principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Tercera corriente	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *La tercera transmisión es compatible con ciertas configuraciones.
Compresión de vídeo	Transmisión principal: H.265/H.264/H.265+/H.264+ Subtransmisión: H.265/H.264/MJPEG Tercera transmisión: H.265/H.264 *La tercera transmisión es compatible con ciertas configuraciones.
Velocidad de bits de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil base/Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
H.264+	La corriente principal apoya
H.265+	La corriente principal apoya
Control de velocidad de bits	CBR/VBR
Codificación de vídeo escalable (SVC)	Codificación H.265 y H.264
Región de interés (ROI)	1 región fija para transmisión principal y transmisión secundaria

Audio	
Compresión de audio	Ley G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Velocidad de bits de audio	64 kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 kbps (G.722.1)/16 kbps (G.726)/32 a 192 kbps (MP2L2)/8 a 320 kbps (MP3)/16 a 64 kbps (AAC-LC)
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Red	
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
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Interfaz de vídeo en red abierta (PERFIL S, PERFIL G, PERFIL T), ISAPI, SDK
Usuario/Host	Hasta 32 usuarios. 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario.
Seguridad	Protección de 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 de resumen para la interfaz de video en red abierta
Almacenamiento en red	NAS (NFS, SMB/CIFS), reposición automática de red (ANR) Junto con la tarjeta de memoria Hikvision de alta gama, el cifrado de la tarjeta de memoria y la salud Se admiten detecciones
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navegador web	Se requiere complemento para visualización en vivo: IE 10, IE 11 Vista en vivo sin complementos: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+ Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Imagen	
Cambio de parámetros de imagen	Sí
Configuración de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos ajustables mediante el software del cliente o el navegador web
Interruptor día/noche	Automático, Programar
Reducción de ruido	≥ 52 dB
Mejora de la imagen	BLC, HLC, DNR 3D
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptativo RJ45 10 M/100 M
Almacenamiento a bordo	Ranura para tarjeta de memoria incorporada, compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Audio	1 entrada (entrada de línea), conector de 3,5 mm, amplitud de entrada máxima: 3,3 Vpp, impedancia de entrada: 4,7 KΩ, tipo de interfaz: no equilibrio 1 salida (salida de línea), conector de 3,5 mm, amplitud de salida máxima: 3,3 Vpp, impedancia de salida: 100 Ω, tipo de interfaz: no equilibrio
Alarma	1 entrada, 1 salida (máx. 24 VCC/24 VCA, 1 A)
Reinicio de hardware	Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (clasificación de objetivos humanos y de vehículos), alarma de manipulación de vídeo, excepción
Evento inteligente	Detección de cambio de escena
Función de aprendizaje profundo	
Captura de rostro	Sí

Protección perimetral	Detección de cruce de línea, detección de intrusión, detección de entrada a la región, detección de salida de la región detección Admite la clasificación de objetivos humanos y de vehículos.
General	
Método de vinculación	Cargar a NAS/tarjeta de memoria/FTP, notificar al centro de vigilancia, activar la grabación, activar capturar, enviar correo electrónico
Material de la cámara	Cuerpo de aleación de aluminio
Dimensiones de la cámara	327,9 mm × 97,9 mm × 90,9 mm (12,9" × 3,9" × 3,6")
Dimensiones del paquete	385 mm × 190 mm × 180 mm (15,2" × 7,5" × 7,1")
Peso de la cámara	Aprox. 1520 g (3,4 lb.)
Con peso del paquete	Aprox. 2521 g (5,6 lb.)
Condiciones de almacenamiento	De -30 °C a 60 °C (de -22 °F a 140 °F). Humedad del 95 % o inferior (sin condensación).
Puesta en marcha y funcionamiento Condiciones	De -30 °C a 60 °C (de -22 °F a 140 °F). Humedad del 95 % o inferior (sin condensación).
Idioma del cliente web	33 idiomas Inglés, ruso, estonio, búlgaro, húngaro, griego, alemán, italiano, checo, eslovaco, Francés, polaco, holandés, portugués, español, rumano, danés, sueco, noruego, finlandés, croata, esloveno, serbio, turco, coreano, chino tradicional, tailandés, vietnamita, japonés, letón, lituano, portugués (Brasil), ucraniano
Función general	Antiparpadeo, latido, espejo, máscara de privacidad, registro de flash, restablecimiento de contraseña por correo electrónico, píxel encimera
Versión de firmware	V5.5.113
Restablecimiento de software	Sí
Consumo de energía y corriente	12 VCC, 1,21 A, máx. 14,5 W PoE (802.3at, 42,5 V a 57 V), 0,43 A a 0,32 A, máx. 18 W
Fuente de alimentación	12 VCC ± 25% PoE: 802.3at, Clase 4
Interfaz de energía	Bloque de terminales de dos núcleos
Aprobación	
	FCC SDoC (47 CFR Parte 15, Subparte 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: Número 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Seguridad	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)
Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE); RAEE (2012/19/UE); Reach (Reglamento (CE) n.º 1907/2006)
Protección	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)

Modelo disponible

DS-2CD2647G2-LZS (3,6 a 9 mm)

Aplicación típica

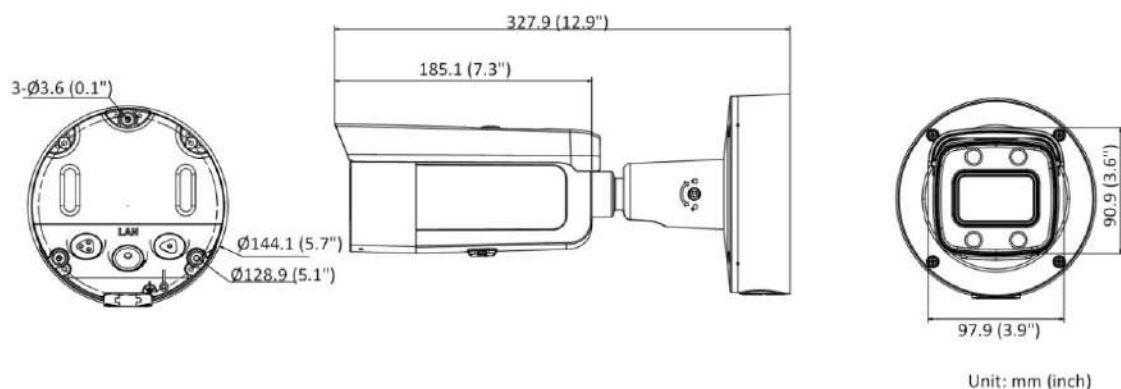
Los productos Hikvision se clasifican en tres niveles según su rendimiento anticorrosivo. Consulte la siguiente información.

Descripción para elegir según su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripción
Protección de alto nivel	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde se requiere protección anticorrosiva profesional. La protección es imprescindible. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en zonas con exigencias moderadas de anticorrosión. Los escenarios de aplicación típicos incluyen zonas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de distancia de las costas, así como de las zonas afectadas por la lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se requiere un sistema anticorrosivo específico. Se necesita protección.

Dimensión



Accesorio

Opcional

DS-1476ZJ-SUS

Montaje en esquina



Distributed by

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@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-8690
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