

DS-2CD1623G0-I(Z)

Cámara de red tipo bala varifocal de 2 MP



- Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Imágenes claras incluso con una fuerte iluminación de fondo gracias a la tecnología DWDR
- Ranura para tarjeta SD de hasta 256 GB para almacenamiento
- Lente varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm para una fácil instalación y monitoreo
- Resistente al agua y al polvo (IP67)
- EXIR 2.0: tecnología infrarroja avanzada con largo alcance IR



Especificación

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2,7"
Máx. Resolución	1920 × 1080
Mín. Iluminación	Color: 0,005 Lux @(F1.6, AGC ON), B/N: 0 Lux con IR
Velocidad de obturación	1/3 s a 1/100.000 s
Amplio rango dinámico	WDR digital
Día y noche	Filtro de corte de infrarrojos
Ajuste de ángulo	Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente varifocal, lente motorizada, de 2,8 a 12 mm
Longitud focal y campo de visión	2,8 a 12 mm: FOV horizontal de 96° a 36°, FOV vertical de 51° a 20°, FOV diagonal de 113° a 42°
Montura del lente	Ø 14
Tipo de iris	Fijado
Abertura	F1.6
Iluminador	
Longitud de onda infrarroja	850 nanómetro
Rango de infrarrojos	Hasta 50 metros
Video	
Convencional	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub corriente	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
Compresión de video	Transmisión principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Subtransmisión: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil básico/Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Región de interés (ROI)	1 región fija para la transmisión principal
Audio	
Compresión de audio	- S: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
Tasa de bits de audio	- S: 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC)
Frecuencia de muestreo de audio	- S: 8kHz/16kHz
Filtrado de ruido ambiental	- S: Sí
Red	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP™, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Interfaz de vídeo en red abierta, ISAPI
Usuario/Anfitrión	Hasta 32 usuarios. 3 niveles: administrador, operador y usuario
Ciente	iVMS-4200, Hik-Connect

Navegador web	Vista en vivo requerida por complemento: IE 10+ Vista en vivo sin complementos: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Imagen	
Configuración de imagen	Saturación, brillo, contraste, nitidez, AGC, balance de blancos ajustable mediante software cliente o navegador web
Interruptor día/noche	Automático, Horario, Día, Noche
Mejora de la imagen	BLC, 3D DNR
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptativo RJ45 10 M/100 M
Almacenamiento a bordo	Ranura para tarjeta de memoria incorporada, compatible con tarjeta microSD, hasta 256 GB
Audio	- S: 1 entrada (entrada de línea), 1 salida (salida de línea), sonido mono
Alarma	- S: 1 entrada, 1 salida (máx. 12 VCC, 30 mA)
Tecla de reinicio	Sí
Evento	
Evento Básico	Detección de movimiento, alarma de manipulación de vídeo, excepción
Enlace	- S: cargar a FTP, notificar al centro de vigilancia, enviar correo electrónico, cargar a la tarjeta de memoria, activar grabación, activar captura, activar salida de alarma
General	
Fuerza	12 VCC ± 25%, 0,9 A, máx. 11 W, conector de alimentación coaxial de Ø 5,5 mm PoE: (802.3af, Clase 3, 36 V a 57 V), 0,23 A a 0,36 A, máx. 12,9W
Dimensión de la cámara	Ø 105 mm × 244,4 mm (4,1" × 9,6")
Dimensión del paquete	315 mm × 137 mm × 141 mm (12,4" × 5,4" × 5,6")
Peso de la cámara	Aprox. 1035 g (2,3 libras)
Con peso del paquete	Aprox. 1550 g (3,4 libras)
Condiciones de almacenaje	- 30 °C a +60 °C (-22 °F a +140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Puesta en marcha y funcionamiento	- 30 °C a +60 °C (-22 °F a +140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Condiciones	
Idioma	inglés, ucraniano
Función general	Antiparpadeo, latidos, espejo, protección con contraseña, máscara de privacidad, marca de agua, filtro de dirección IP
Aprobación	
CEM	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); BIS (IS 13252(Parte 1):2010+A1:2013+A2:2015)
Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE); RAEE (2012/19/UE); Alcance (Reglamento (CE) n° 1907/2006)

Otro

IP67 (IEC 60529-2013)

Modelo disponible

DS-2CD1623G0-IZ (2,8 a 12 mm)

DS-2CD1623G0-IZS (2,8 a 12 mm)

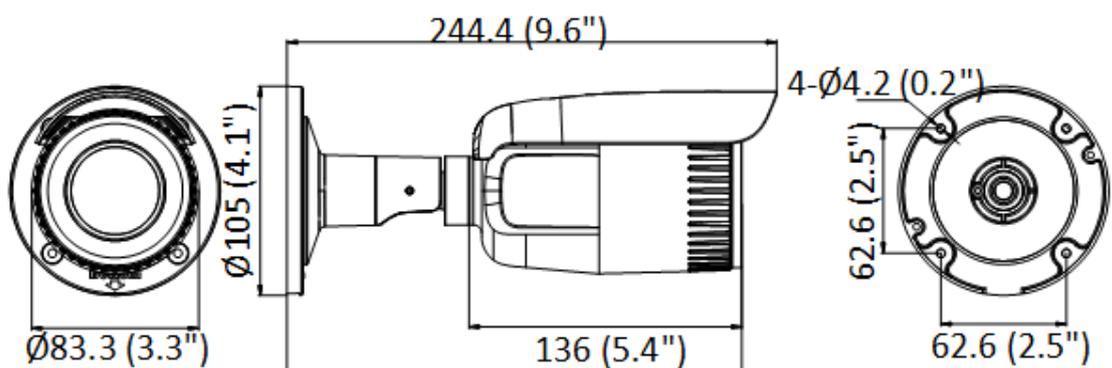
Aplicación típica

Los productos Hikvision se clasifican en tres niveles según su rendimiento anticorrosión. Consulte la siguiente 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 es imprescindible una protección anticorrosión profesional. 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 áreas con demandas anticorrosión moderadas. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de distancia de las costas, así como áreas afectadas por la lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica.

Dimensión



Unit: mm (inch)

Accesorio**Opcional**

DS-1280ZJ-S Caja de conexiones	DS-1275ZJ-S-SUS Montaje en poste vertical	DS-1260ZJ Caja de conexiones	DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina	DS-1275ZJ-SUS Montaje en poste vertical
				

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 +1-866-200-6690
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