

**DS-2XV6445G0-Y****Cámara de red anticorrosión fija Gantry Crane de 4 MP**

- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Resistente al agua y al polvo (IP68)
- Admite entrada de alimentación de 12 VCC y tecnología de alimentación por Ethernet (PoE)

## ▪ Especificaciones

<b>Cámara</b>	
Sensor de imagen	CMOS de Escaneo Progresivo de 1/2.8"
Máx. Resolución	2560 × 1440
Min. Iluminación	Color: 0.005 lux a (F1.2, AGC Encendido)
Ajuste de ángulo	Bandeja: -20° a 20°, inclinación: -20° a 20°, girar: 0° a 360°
<b>Lente</b>	
Tipo de lente	Lente focal fijo, 2.8 y 4 mm opcional
Longitud focal y FOV	2,8 mm, FOV horizontal 104,9°, FOV vertical 58,2°, FOV diagonal 123,0° 4 mm, FOV horizontal 79,6°, FOV vertical 43,7°, FOV diagonal 93,8°
Tipo de iris	Fija
Profundidad de campo	2,8 mm: 0,53 a 9,97 m 4 mm: 0,74 a 3,1 m
<b>Video</b>	
Flujo principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) *La alta velocidad de fotogramas es compatible con ciertos ajustes.
Sub-Transmisión	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480)
Tercera transmisión	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Compresión de video	Flujo principal: H.265/H.264 /H.265+/H.264+, Sub-Transmisión: H.265/H.264/MJPEG, tercera transmisión: H.265/H.264
Tasa de bits de video	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil inicial, Perfil principal, Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Control de velocidad de bits	CBR, VBR
Codificación de video escalable (SVC)	Codificación de H.264 y H.265
Región de interés (ROI)	1 región fija para transmisión principal y sub-transmisión
Recorte de objetivo	Sí
<b>Red</b>	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
API	Interfaz de video de red abierta (Perfil S, Perfil G), ISAPI, SDK, ISUP
Usuario/Anfitrión	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Seguridad	Protección con contraseña, contraseña complicada, cifrado HTTPS, autenticación 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), marca de agua, filtro de dirección IP, autenticación básica y digest para HTTP/HTTPS, WSSE y autenticación digestiva para interfaz de video de red abierta, RTP/RTSP sobre HTTPS, configuración de tiempo de espera de control, registro de auditoría de seguridad, TLS 1.2, autenticación de host (dirección MAC)
Almacenamiento de red	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR)

Cliente	iVMS-4200,Hik-Connect,Hik-Central
Navegador web	Visualización en directo mediante plug-in:IE 10, IE 11, vista en vivo gratuita del complemento: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11+, Servicio local:Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
<b>Imagen</b>	
Interruptor de parámetros de imagen	Sí
Ajustes de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, balance de blancos, AGC, ajustable por software cliente o navegador web
Cambio Día/Noche	Día, Noche, Auto, Programación
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB
SNR	≥50 dB
Mejora de imagen	BLC, LHC, 3D DNR, Dempañador
<b>Interfaz</b>	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptable RJ45 de 10 M/100 M
<b>Evento</b>	
Evento básico	Detección de movimiento (activación de alarma de soporte por tipos de objetivo especificados (humano y vehículo)), alarma de alteración de video, excepción (red desconectada, conflicto de dirección IP, inicio de sesión ilegal, HDD lleno, error de HDD)
Evento inteligente	detección de cambio de escena, detección de desenfoque, detección de equipajes sin supervisión, detección de eliminación de objetos
Vinculación	Cargar en FTP/NAS, notificar al centro de vigilancia, enviar correo electrónico, grabación del activador, captura del activador
<b>Función de aprendizaje profundo</b>	
Protección perimetral	Cruce de línea, intrusión, entrada de región, región que sale de la alarma de soporte que se activa por tipos de objetivo especificados (humano y vehículo)
<b>General</b>	
Alimentación	12 VCC ± 20 %, 0,4 A, máx. 5 W, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 5 W
Material	Metal
Dimensiones	130 mm × 100 mm × 74,8 mm (5,12" × 3,94" × 2,94")
Dimensiones del Empaque	245 mm × 195 mm × 205 mm (9,65" × 7,68" × 8,07")
Peso	Aprox. 0,755 kg (1,66 lb)
Con peso del paquete	Aprox. 2,134 kg (4,7 lb)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 60 °C (De -40 °F a 140 °F) Humedad del 95 % o menos (sin condensación)
Condiciones de arranque y funcionamiento	De -40 °C a 60 °C (De -40 °F a 140 °F) Humedad del 95 % o menos (sin condensación)
Idioma	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
Calentador	Sí
<b>Aprobación</b>	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Seguridad	CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017, CB: IEC 62368-1:2014+A11
Protección	IP68:IEC 60529-2013
Protección anticorrosión	NEMA 4X (NEMA 250-2018),C5

## ▪ Aplicación típica

Los productos Hikvision se clasifican en tres niveles de acuerdo con su rendimiento anticorrosión. Consulte la siguiente descripción para elegir para su entorno de uso.

Este modelo tiene PROTECCIÓN ESPECÍFICA DE NIVEL SUPERIOR.

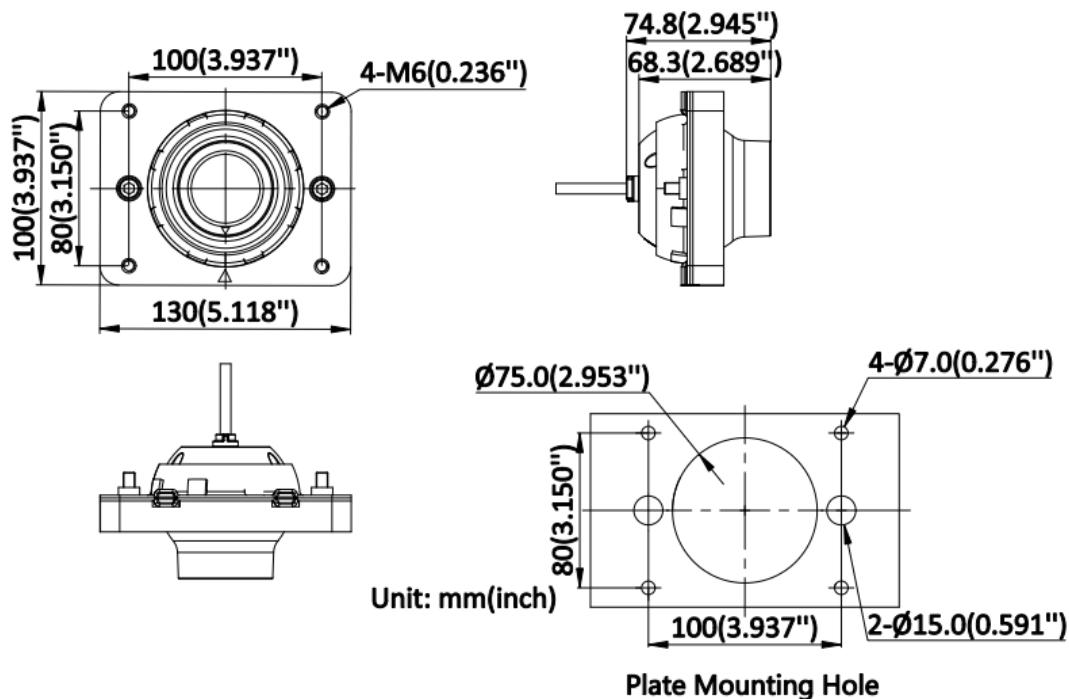
Nivel	Descripción
Protección de nivel superior	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde la protección profesional contra la corrosión es imprescindible. Los escenarios típicos de aplicación incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision en este nivel están equipados para su uso en áreas con demandas anticorrosión moderadas. Los escenarios típicos de aplicación 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 específica contra la corrosión.

## ▪ Modelo disponible

DS-2XV6445G0-Y(2,8 mm)

DS-2XV6445G0-Y(4 mm)

• **Dimensions**



Camera Mounting Hole (mm)	Camera Mounting Hole (inch)
Double Gang(4*M6)	Double Gang(4* $\phi$ 0.236")

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

**HIKVISION®**