

DS-2CD2T43G2-2I/4I

Cámara de red tipo bala fija AcuSense de 4 MP

AcuSense



Con el poder de los algoritmos de aprendizaje profundo, la tecnología Hikvision AcuSense trae alarmas de clasificación de objetivos humanos y de vehículos a los dispositivos de front-end y back-end. El sistema se enfoca en objetivos humanos y de vehículos, lo que mejora enormemente la eficiencia y eficacia de las alarmas.

- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Imágenes nítidas contra una fuerte luz de fondo gracias a la tecnología WDR de 120 dB
- Eficiente tecnología de compresión H.265+
- Resistente al agua y al polvo (IP67)
- Centrarse en la clasificación de objetivos humanos y de vehículos basada en el aprendizaje profundo



Especificación

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de exploración progresiva de 1/3"
máx. Resolución	2688 × 1520
mín. Iluminación	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR encendido
Tiempo de obturación	1/3 s a 1/100 000 s
Día & Noche	Corte ICR
Ajuste de ángulo	Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente focal fija, 2,8, 4 y 6 mm opcional
Longitud focal & campo de visión	2,8 mm, FOV horizontal 103°, FOV vertical 55°, FOV diagonal 122° 4 mm, FOV horizontal 84°, FOV vertical 45°, FOV diagonal 100° 6 mm, FOV horizontal 52°, FOV vertical 28°, FOV diagonal 61°
Montura del lente	M12
Tipo de iris	Reparado
Abertura	F1.6
DORI	
DORI	2,8 mm: D: 67 m, O: 26 m, R: 13 m, l: 6 m 4 mm: D: 80 m, O: 31 m, R: 16 m, l: 8 m 6 mm: D: 120 m, O: 47 m, R: 24 m, l: 12 m
Iluminador	
Suplemento tipo de luz	infrarrojos
Suplemento de rango de luz	- 2I: hasta 60m - 4I: hasta 80m
Luz suplementaria inteligente	SÍ
Longitud de onda IR	850nm
Video	
Convencional	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub corriente	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (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)
Compresión de video	Transmisión principal: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Transmisión secundaria: H.265/H.264/MJPEG Tercer flujo: H.265/H.264
Bitrate de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil básico/Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Control de tasa de bits	CBR/VBR
Codificación de video escalable (SVC)	SÍ
Región de interés (ROI)	1 región fija para transmisión principal y transmisión secundaria
La red	
protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE

Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Interfaz de video en red abierta (Perfil S, Perfil G), ISAPI, SDK
Usuario/anfitrión	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 implícita para HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE y autenticación implícita para Open Network Video Interface
Almacenamiento en red	Tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC (256 GB) de almacenamiento local y NAS (NFS, SMB/CIFS), recarga automática de red (ANR)
Cliente	iVMS-4200, Hik-Conectar, Hik-Central
Navegador web	Visualización en vivo requerida del complemento: IE 10, IE 11 Vista en vivo sin complemento: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Imagen	
Interruptor de parámetros de imagen	SÍ
Configuración de imagen	Rotación, espejo, máscara de privacidad, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos ajustable por software de cliente o navegador web
Interruptor día/noche	Día, Noche, Automático, Horario
Amplio rango dinámico (WDR)	120dB
SNR	≥ 52dB
Mejora de la imagen	BLC, CLH, 3D DNR
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptable RJ45 10M/100M
Almacenamiento a bordo	Micro SD integrada, hasta 256 GB
Tecla de reinicio	SÍ
Evento	
Evento Básico	Detección de movimiento (clasificación de objetivos humanos y de vehículos), alarma de manipulación de video, excepción
Evento inteligente	Detección de cruce de línea, detección de intrusos Admite la clasificación de objetivos humanos y de vehículos Detección de rostros
Enlace	Cargue a FTP/tarjeta de memoria/NAS, notifique al centro de vigilancia, active la grabación, active la captura, correo electrónico sned
General	
Energía	- 2I: 12 V CC ± 25 %, 0,71 A, máx. Enchufe coaxial de 8,5 W, Ø 5,5 mm, protección contra inversión de polaridad PoE: 802.3af, 36 V a 57 V, 0,27 A a 0,17 A, máx. 9,5 vatios - 4I: 12 V CC ± 25 %, 1,0 A, máx. Enchufe coaxial de 11,5 W, Ø 5,5 mm, protección contra inversión de polaridad PoE: 802.3af, Clase 3, 36 V a 57 V, 0,35 A a 0,22 A, máx. 12,5 vatios
Material	Cuerpo de aleación de aluminio Parasol, cubierta IR: plástico
Dimensión	Ø105 × 299,7 mm (Ø4,1" × 11,8")
Dimensión del paquete	386 × 156 × 155 mm (15,2" × 6,2" × 6,2")
Peso	Aprox. 1070 g (2,4 libras)

con peso del paquete	Aprox. 1589 g (3,5 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	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 del corazón, restablecimiento de contraseña por correo electrónico, contador de píxeles
Aprobación	
CEM	FCC (47 CFR Parte 15, Subparte B); CE-CEM (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 (ICES-003: Número 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
La seguridad	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252 (Parte 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE); RAEE (2012/19/UE); Alcance (Reglamento (CE) n° 1907/2006)
Proteccion	IP67 (CEI 60529-2013)

Modelo disponible

DS-2CD2T43G2-2I (2,8/4/6 mm) DS-2CD2T43G2-4I

(2,8/4/6 mm) DS-2CD2T43G2-2I (2,8/4/6 mm)

(negro) DS-2CD2T43G2-4I (2,8/4/6 mm) 4/6mm)

(Negro)

Aplicación típica

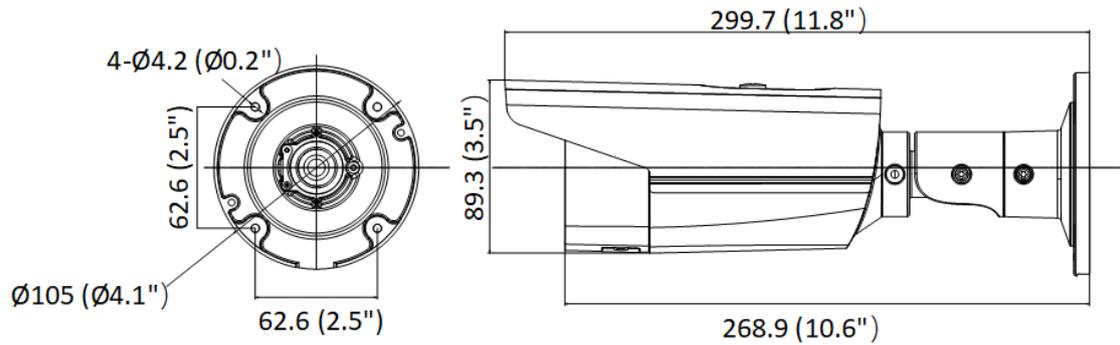
Los productos de Hikvision se clasifican en tres niveles según su rendimiento anticorrosión. Consulte la siguiente descripción para elegir su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripción
Protección de primer nivel	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde la protección anticorrosión profesional 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 áreas con anticorrosión moderada.

	demandas. 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 una protección anticorrosión específica.

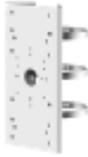
Dimensión



Unit: mm (inch)

Accesorio

Opcional

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

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