

DS-2XS2T41G1-ID/4G**Configuración de cámara de seguridad solar de 4MP**

- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Independiente con panel solar y batería incorporada
- Soporta detección de personas y vehículos
- Proporciona seguridad en tiempo real a través de audio bidireccional incorporado
- Resistente al agua y al polvo (IP67)
- Soporta comunicación 4G (LTE-TDD/LTE-FDD/TD-SCDMA)

▪ Especificación

Cámara	
Sensor de Imagen	1/3" CMOS de escaneo progresivo
Mín. Iluminación	B/N: 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/N: 0 Lux con IR
Máx. Resolución	2560 × 1440
Tiempo de obturación	1/3 s a 1/100,000 s
Día y Noche	Filtro de corte IR
Ajuste de Ángulo	Panel solar: inclinación: -45° a 45°, rotación: -30° a 30°
Lente	
Tipo de Lente	Lente de focal fija, 4 y 6 mm opcionales
Tipo de Diafragma	Fijo
Apertura	4mm: F1.28, 6mm: F1.6
Profundidad de Campo	4 mm: 2.7 m a ∞ 6 mm: 5.9 m a ∞
Longitud Focal & FOV	4 mm, FOV Horizontal: 79°, FOV Vertical: 43°, FOV Diagonal: 93° 6 mm, FOV Horizontal: 49°, FOV Vertical: 26°, FOV Diagonal: 57°
Montura de lente	M12
DORI	
DORI	4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m 6 mm, D: 128 m, O: 50 m, R: 25 m, I: 12 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR
Rango de luz suplementaria	Modo de rendimiento: hasta 30 m, modo proactivo: hasta 10 m
Longitud de Onda IR	850 nm
Luz Suplementaria Inteligente	Sí
Vídeo	
Flujo Principal	50 Hz: 12.5 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 12.5 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 15 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compresión de Vídeo	Flujo principal: H.265/ H.264, Sub-flujo: H.265/H.264/MJPEG, H.264+ y H.265+: el flujo principal soporta en modo de rendimiento
Tasa de bits de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil Base, Perfil Principal, Perfil Alto
Tipo H.265	Perfil Principal
Control de Tasa de Bits	CBR, VBR
Codificación de Vídeo Escalable (SVC)	Codificación H.264 y H.265
Región de Interés (ROI)	1 región fija para el flujo principal
Audio	
Frecuencia de Muestreo de Audio	8 kHz/16 kHz
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Compresión de Audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC

Tasa 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)
Red	
API	ISAPI,SDK,ISUP,OTAP
Seguridad	Protección por contraseña, contraseña complicada, autenticación básica y digest para HTTP, TLS 1.1/1.2/1.3
Vista en Vivo Simultánea	Hasta 6 canales
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, UDP
Usuario/Host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Almacenamiento en red	Reabastecimiento Automático de Red (ANR)
Cliente	iVMS-4200,Hik-Connect,Hik-Central
Navegador Web	Vista en vivo con complemento requerido: IE 10, IE 11, Vista en vivo sin complemento: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Comunicación Móvil	
Tasa de Datos de Subida y Bajada	Cat 4, enlace ascendente: 50 Mbps, enlace descendente: 150 Mbps
Tipo de tarjeta SIM	Micro SIM
Frecuencia	UE: LTE-TDD: B38/B40/B41 LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 WCDMA: B1/B5/B8 GSM: B3/B5/B8 LA: LTE-TDD: B38/B40 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B28/B66 WCDMA:B1/B2/B3/B4/B5/B8 GSM: B2/B3/B5/B8
Estándar	LTE-TDD,LTE-FDD,WCDMA,GSM
Imagen	
SNR	≥ 52 dB
Rango Dinámico Amplio (WDR)	WDR Digital
Interruptor Día/Noche	Día,Noche,Auto,Programado
Mejora de imagen	BLC,HLC,3D DNR
Configuraciones de Imagen	Saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos, ajustable por el software del cliente o el navegador web
Transductor	
Tipo de transductor	PIR + Radar
Ángulo de detección	4 mm: Horizontal:80°, vertical:42°,6 mm : Horizontal: 50°, vertical:22°
Rango de detección	Hasta 12 m
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45 10 M/100 M autoadaptativo
Almacenamiento en la placa	Almacenamiento eMMC integrado, hasta 8 GB, Slot de tarjeta de memoria integrado, soporta tarjeta microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 256 GB, Para almacenamiento eMMC, hay 5 GB disponibles para grabar.

Micrófono Integrado	Sí
Altavoz incorporado	Sí
Tecla de Reinicio	Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento, alarma de manipulación de video, red desconectada, conflicto de dirección IP, inicio de sesión ilegal, HDD lleno, error de HDD
Vinculación	Sube a la tarjeta de memoria, notifica al centro de vigilancia, activa la grabación, activa la captura, advertencia audible
General	
Potencia	Consumo de energía y corriente: Escenarios de consumo de energía típicos: 1.85 W (4G funcionando) Escenarios en espera: 80 mW Consumo máximo de energía: 7 W Fuente de alimentación: 12 VDC *Solo para depuración 6.5 W (desviación: ± 1 W) Paneles solares Interfaz de alimentación: Interfaz de alimentación: Conector de alimentación coaxial Ø5.5 mm Panel solar extendido: Enchufe de alimentación coaxial de Ø5.5 mm
Material	Plástico
Condiciones de Almacenamiento	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Idioma	Inglés, Ucraniano
Función General	Latido, espejo, registro de flash
Condiciones de Inicio y Operación	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Dimensión	213.7 mm × 292.4 mm × 188.7 mm (8.4" × 11.5" × 7.3")
Dimensión del paquete	345 mm × 240 mm × 292 mm (13.6" × 9.4" × 11.5")
Peso	Aproximadamente 1.42 kg (3.1 lb.)
Peso con paquete	Aproximadamente 2.07 kg (4.6 lb.)
Batería	
Tipo de Batería	Litio Terciario
Capacidad	51.46 Wh
Máx. Voltaje de Carga	12.6 V
Temperatura de funcionamiento	Cargando: 0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F) Descargando: -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
Voltaje de la batería	8.1 V a 12.6 V
Vida del ciclo	Modo de espera: 11 días
Vida de la batería	Más de 800 ciclos
Peso de la batería	Aproximadamente 185 g (0.4 lb.)
Aprobación	
RF	CE-RED: EN 301489-1 V2.1.1 (BT o 2.4G), EN 301489-17 V3.1.1 (BT o 2.4G), EN 300328 V2.1.1 (BT o 2.4G), EN 62311: 2008 (BT o 2.4G) *La certificación CE es solo para el dispositivo vendido en la región europea.

EMC	CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4:2011 +A1: 2014, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, *Las certificaciones CE y RCM son solo para el dispositivo vendido en la región europea.
Seguridad	CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017, LOA: IEC/EN 60950-1, *Las certificaciones CE y LOA son solo para el dispositivo vendido en la región europea.
Entorno	CE-RoHS: 2011/65/UE, WEEE: 2012/19/UE, Reach: Reglamento (CE) No 1907/2006, *La certificación CE es solo para el dispositivo vendido en la región europea.
Protección	IP67: IEC 60529-2013

**Nota: En modo de suspensión, la grabación comienza después de que se despierta el dispositivo.*

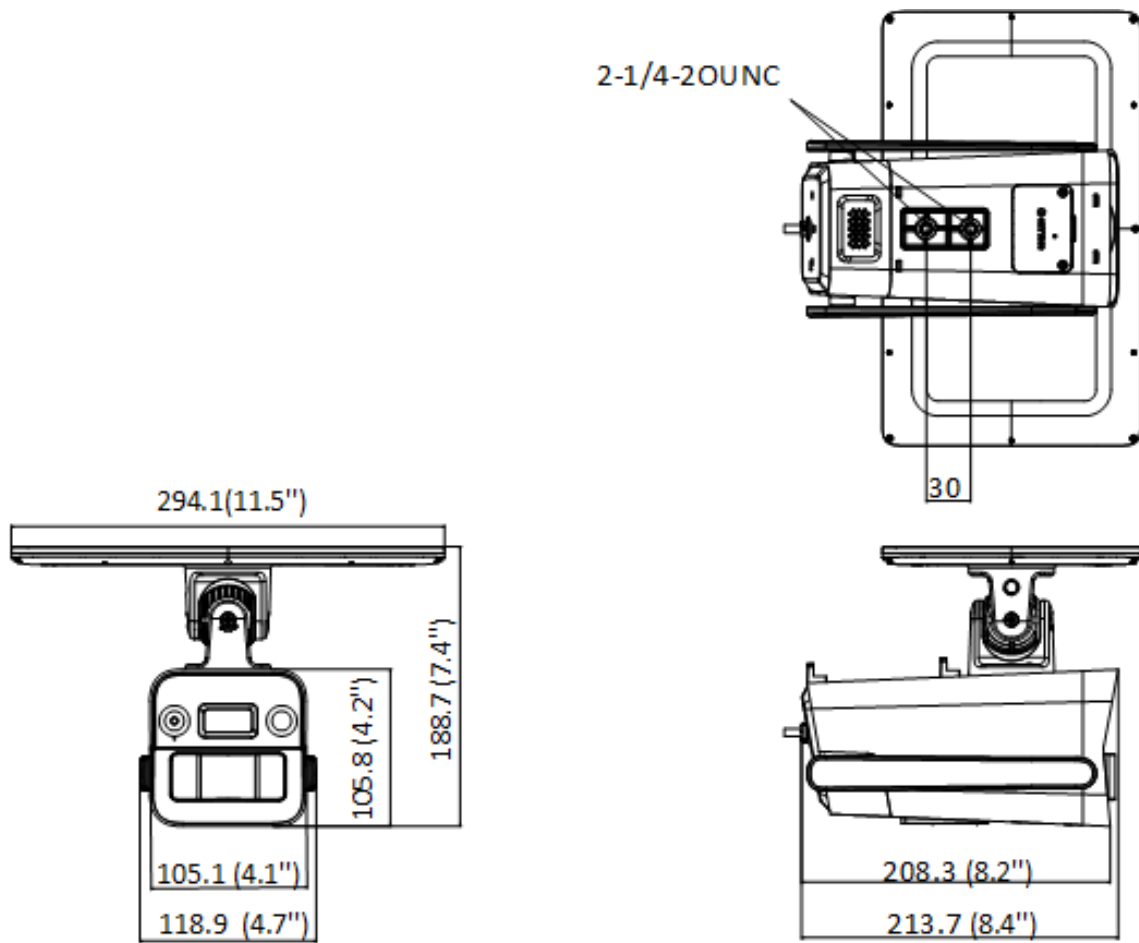
▪ Aplicación Típica

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

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripción
Protección de nivel superior	Los productos de Hikvision en 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 de Hikvision en este nivel están equipados para su uso en áreas con demandas moderadas de protección anticorrosión. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas costeras a unos 2 kilómetros (1.24 millas) de las costas, así como áreas afectadas por la lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos de Hikvision en este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica.

▪ Dimensión



Unit: mm (inch)

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

