DS-2CD1147G3-LIU(F)(/SL)(/SRB)
Cámara de red tipo domo fija ColorVu 3.0 de 4 MP



- Imágenes de alta calidad con resolución 4 MP
- Admite detección de personas y vehículos
- Smart Hybrid Light: tecnología avanzada de largo alcance
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- -F: Almacenamiento a bordo con tarjeta SD de hasta 512 GB
- Micrófono integrado para seguridad de audio en tiempo real
- Resistente al agua y al polvo (IP67) y antivandálica (IK08)

▪ Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/3"
Máx. resolución	2560 × 1440
Iluminación mín.	Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON),0 Lux con luz
Tiempo de obturación	1 s a 1/100,000 s
Día y noche	Filtro de corte IR
Ajuste de ángulo	Pan: 0° a 355°,inclinación: 0° a 75°,rotación: 0° a 355°
Objetivo	
Tipo de objetivo	Objetivo de focal fija, 2.8 y 4 mm opcionales
Longitud focal y FOV	2.8 mm, FOV horizontal 101.5°, FOV vertical 54.6°, FOV diagonal 122.1° 4 mm, FOV horizontal 84.1°, FOV vertical 45.6°, FOV diagonal 99.1°
Montura	M12
Tipo de iris	Fijo
Apertura	F1.0
Profundidad de campo	2.8 mm: 1.7 m a ∞ 4 mm: 1.6 m a ∞
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m 4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR, luz blanca
Alcance de luz supl.	Hasta 30 m
Luz suplementaria inteligente	Sí
Longitud de onda IR	850 nm
Video	
Flujo principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compresión de video	Flujo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Subflujo: H.265/H.264/MJPEG
Tasa de bits de video	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil Baseline,Perfil Main,Perfil High
Tipo H.265	Perfil Main
Control de tasa de bits	CBR,VBR
Codificación escalable (SVC)	Codificación H.264 y H.265
Región de interés (ROI)	1 región fija para flujo principal y subflujo
Audio	
Tipo de audio	Sonido mono
Compresión de audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3
Tasa de bits de audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz/16 kHz
Filtro de ruido ambiental	Sí

Red	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Open Network Video Interface (Perfil S, Perfil T, Perfil G (solo modelo -F lo admite)),ISAPI,SDK
Usuario/host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Seguridad	Protección por contraseña, contraseña compleja, marca de agua, autenticación básica y digest para HTTP, autenticación WSSE y digest para Open Network Video Interface, registro de auditoría de seguridad, autenticación de host (dirección MAC)
Cliente	iVMS-4200,Hik-Connect
Navegador web	Vista en vivo sin complementos: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11 Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Imagen	
Ajustes de imagen	Modo de rotación, saturación, contraste, brillo, nitidez, ganancia, balance de blancos, AGC, ajustable mediante cliente de software o navegador web
Cambio día/noche	Día, Noche, Auto, Programado
Rango dinámico amplio (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Mejora de imagen	BLC,HLC,3D DNR
Máscara de privacidad	4 máscaras de privacidad poligonales programables
Transductor	
Tipo de transductor	N/D
Ángulo de detección	N/D
Alcance de detección	N/D
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45 10 M/100 M autoadaptable
Almacenaje a bordo	-F: Ranura para tarjeta de memoria integrada, admite tarjeta microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí,1 micrófono integrado
Altavoz integrado	N/D
Audio	N/D
Alarma	N/D
Tecla de reinicio	-F: Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivo específicos (persona y vehículo)), alarma de manipulación de video, excepción
Vinculación	Subir a tarjeta de memoria (solo modelo -F), activar grabación (solo modelo -F), subir a FTP,notificar al centro de vigilancia,enviar correo,activar captura
General	
Alimentación	12 VDC ± 25%, 0.5 A, máx. 6 W,conector de alimentación coaxial Ø 5.5 mm,protección de polaridad inversa, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 7.5 W
Material	Base: metal, cubierta: plástico
Dimensiones	Ø 121.5 mm × 97.6 mm (Ø 4.78" × 3.84")

Dimensiones del paquete	150 mm × 150 mm × 141 mm (5.91" × 5.91" × 5.55")
Peso	Aprox. 550 g (1.2 lb.)
Peso con paquete	Aprox. 800 g (1.8 lb.)
Condiciones de almacenaje	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Condiciones de inicio y funcionamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Idioma	Inglés, ucraniano
Función general	Latido,anti-banding,espejo,restablecer contraseña por correo,protección por contraseña
Luz intermitente	N/D
Aprobación	
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	CB: IEC 62368-1: 2014+A11
Medio ambiente	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Reglamento (CE) n.° 1907/2006
Protección	IP67: IEC 60529-2013,IK08: IEC 62262:2002

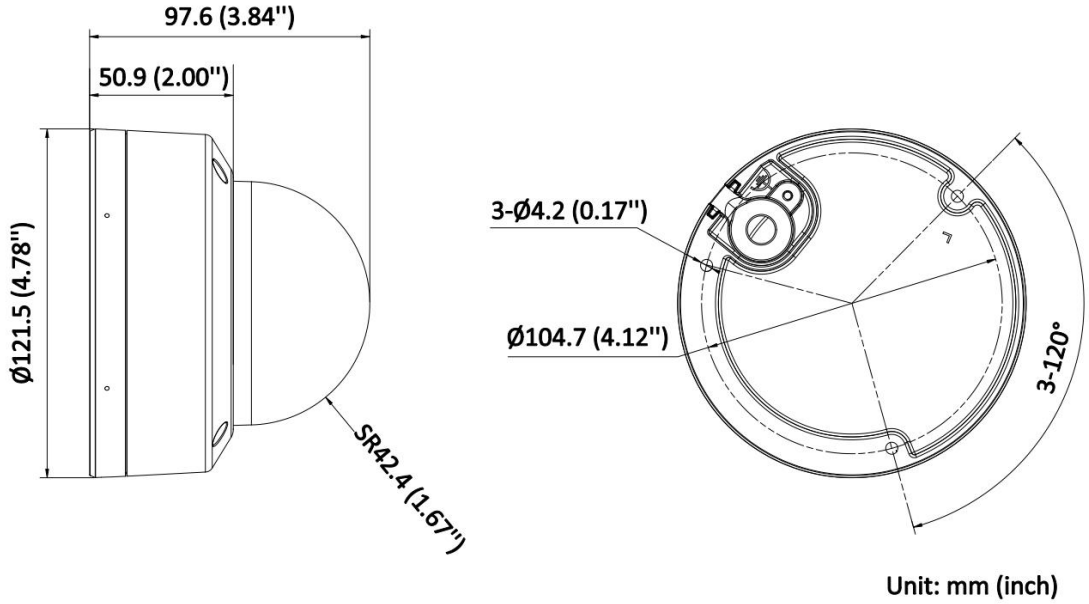
▪ Aplicación típica

Nivel	Descripción
Protección de nivel superior	Los productos Hikvision de este nivel se emplean en áreas donde se requiere protección anticorrosión profesional. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel se emplean en áreas con demandas anticorrosión moderadas. Los escenarios de aplicación típicos incluyen zonas costeras a unos 2 kilómetros (1.24 millas) de la costa, así como áreas afectadas por lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos Hikvision de este nivel se emplean en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica.

▪ Modelo disponible

DS-2CD1147G3-LIUF(2.8mm)
DS-2CD1147G3-LIUF(4mm)
DS-2CD1147G3-LIU(2.8mm)
DS-2CD1147G3-LIU(4mm)

▪ Dimensiones



Unit: mm (inch)

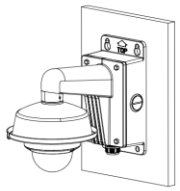
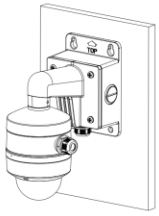
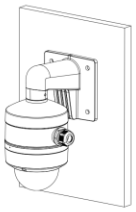
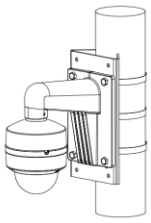
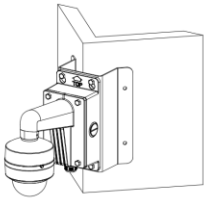
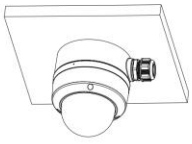
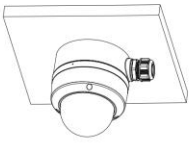
▪ Accesorio

▪ Opcional

DS-2200ZJ-WAJ-120	DS-1275ZJ-SUS	DS-2210ZJ-WA-120	DS-2200ZJ-WA-120	DS-1276ZJ-SUS
				
DS-2280ZJ-WA120	**DS-1280ZJ-DM46**	**DS-1272ZJ-120B**	**DS-1272ZJ-120**	**DS-1271ZJ-120**
				

▪ Métodos de instalación

Montaje en pared DS-2200ZJ-WAJ-120+DS-1253ZJ-M	Montaje en pared DS-2200ZJ-WA-120+DS-1253ZJ-M	Montaje en pared DS-1272ZJ-120B+DS-1280ZJ-DM46	Montaje en pared DS-1272ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46	Montaje en poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120

				
Montaje colgante DS-2210ZJ-WA-120	**Montaje colgante DS-1271ZJ-120**	**Montaje en esquina DS-1276ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B**	**Caja de conexiones DS-2280ZJ-WA120**	**Caja de conexiones DS-1280ZJ-DM46**
				

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Salvo acuerdo en contrario, Hikvision no ofrece garantías, expresas o implícitas.
Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.