DS-2CD1127G3-LIU(F)
Cámara de red tipo domo fija ColorVu 3.0 de 2 MP

ColorVu 3.0





- Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP
- Admite detección de personas y vehículos
- Luz híbrida inteligente: tecnología avanzada de largo alcance
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- -F: Almacenamiento integrado 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 1/2.8"
Máx. resolución	1920 × 1080
Iluminación mín.	Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON),0 Lux con luz
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 lente	Lente de focal fija, 2.8 y 4 mm opcionales
Longitud focal y FOV	2.8 mm, FOV horizontal 106°, FOV vertical 56°, FOV diagonal 129° 4 mm, FOV horizontal 88°, FOV vertical 47°, FOV diagonal 103°
Montura	M12
Tipo de iris	Fijo
Apertura	F1.0
Prof. de campo	2.8 mm: 1.2 m a ∞ 4 mm: 1.3 m a ∞
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 44 m, O: 17 m, R: 8 m, I: 4 m 4 mm, D: 53 m, O: 21 m, R: 10 m, I: 5 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR, luz blanca
Alcance de luz suplementaria	Hasta 30 m
Luz suplementaria inteligente	Sí
Long. onda IR	850 nm
Video	
Flujo principal	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (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
Filtrado de ruido ambiental	Sí

Red	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile T, Profile 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, brillo, contraste, 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
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
Almacenamiento integrado	-F: Ranura de memoria integrada, admite microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí, 1 micrófono integrado
Altavoz integrado	N/D
Audio	N/D
Alarma	N/D
Tecla reset	-F: Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite 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 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	Heartbeat, anti-banding, espejo, protección de contraseña, restablecer por correo
Luz intermitente	N/D
Certificaciones	
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) No 1907/2006
Protección	IP67: IEC 60529-2013,IK08: IEC 62262:2002

▪ Modelo disponible

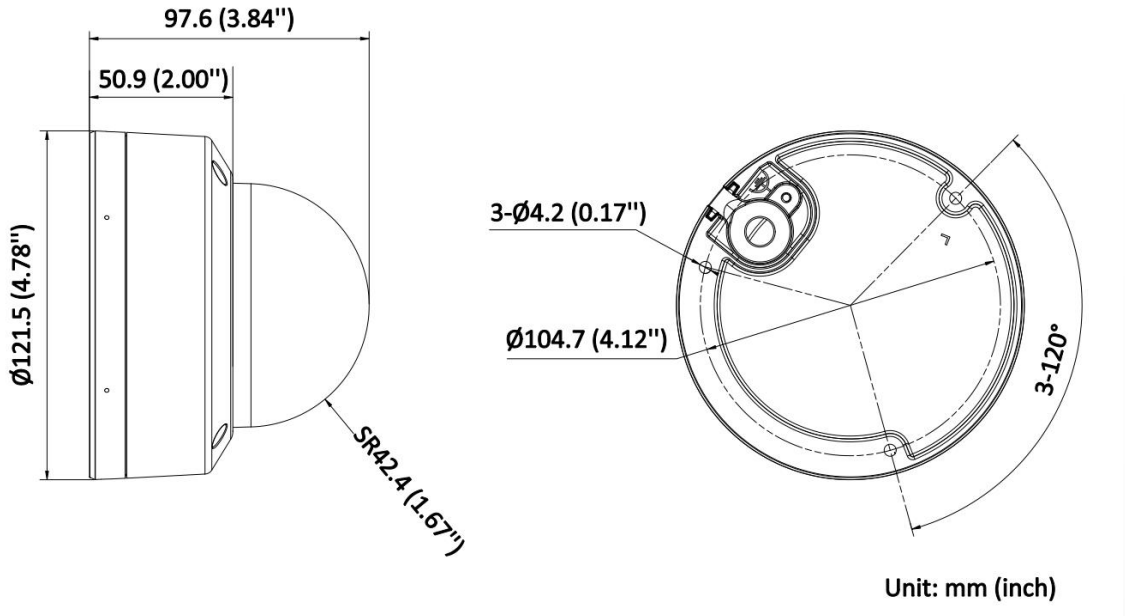
DS-2CD1127G3-LIU(2.8mm)

DS-2CD1127G3-LIU(4mm)

DS-2CD1127G3-LIUF(2.8mm)

DS-2CD1127G3-LIUF(4mm)

▪ Dimensiones



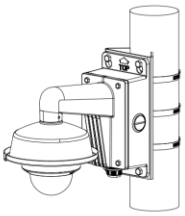
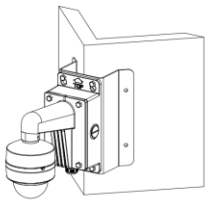
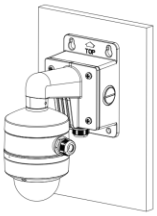
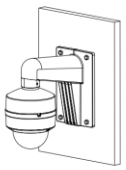
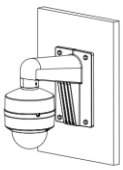
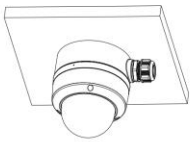
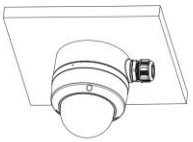
▪ Accesorios

▪ Opcionales

DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1272ZJ-120B	DS-1271ZJ-120	DS-1280ZJ-DM46

				
DS-2210ZJ-WA-120	DS-1272ZJ-120	DS-2200ZJ-WA-120	DS-2200ZJ-WAJ-120	DS-2280ZJ-WA120
				

▪ Métodos de instalación

Montaje en poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B+DS-1253ZJ-M	Montaje en esquina DS-1276ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B	Montaje en pared DS-1272ZJ-120B+DS-1280ZJ-DM46	Montaje en pared DS-1272ZJ-120	Montaje en pared DS-2200ZJ-WA-120
				
Montaje en pared DS-2200ZJ-WAJ-120	Montaje colgante DS-1271ZJ-120	Montaje colgante DS-2210ZJ-WA-120	Caja de conexiones DS-1280ZJ-DM46	Caja de conexiones DS-2280ZJ-WA120
				

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.

HIKVISION®