DS-2CFSP8-D/4G
Cámara PT de doble lente 4G solar 24/7 de 8 MP





Se puede usar en zonas con suministro eléctrico y conexión a red inconvenientes o en zonas remotas, y se aplica en escenarios con altos costos de mantenimiento de equipos y requisitos estrictos de estabilidad, como líneas de transmisión eléctrica, sistemas hidrológicos de ríos, oleoductos de petróleo y petroquímicos, zonas forestales clave, etc.

- Compatible con modo AOV: grabación de video 24/7
- Panel solar de 8 W y batería de 9000 mAh
- Compatible con transmisión de datos 4G LTE
- Luz híbrida inteligente: luz blanca e IR de 30 m
- Micrófono y altavoz integrados, compatibles con audio bidireccional
- IP66: resistente al agua y al polvo
- Seguimiento inteligente: la cámara PT rastrea personas con detección de movimiento 2.0
- Detalles panorámicos: lente gran angular para el fondo y lente específica para primeros planos
- Detección de movimiento 2.0: compatible con detección de personas y vehículos

▪ Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/3"
Resolución máx.	2560 × 1440
Iluminación mín.	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
Tiempo de obturación	1 s a 1/100,000 s
Día y noche	Filtro de corte IR
Ajuste de ángulo	Pan: -170° a 170°,inclinación: 0° a 80°
Lente	
Longitud focal y FOV	2.8 mm, FOV horizontal 98.2°, FOV vertical 54.2°, FOV diagonal 114.6° 4 mm, FOV horizontal 78.8°, FOV vertical 42.3°, FOV diagonal 93.4°
Tipo de lente	Lente de focal fija, 2.8 y 4 mm opcionales
Apertura	F1.6
Montura de lente	M12
Tipo de iris	Fijo
Profundidad de campo	2.8 mm: 1.4 m a ∞ 4 mm: 1.5 m a ∞
DORI	
DORI	2.8mm D: 61 m, O: 24 m, R: 12 m, I: 6 m 4mm D: 82 m, O: 32 m, R: 16 m, I: 8 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR, luz blanca
Alcance de luz suplementaria	Hasta 30 m
Longitud de onda IR	850 nm
Luz suplementaria inteligente	Sí
Video	
Flujo principal	Canal 1: 50 Hz: 12.5 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Canal 2: 50 Hz: 12.5 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	Canal 1: 50 Hz: 12.5 fps (768 × 432) 60 Hz: 15 fps (768 × 432) Canal 2: 50 Hz: 12.5 fps (768 × 432) 60 Hz: 15 fps (768 × 432)
Compresión de video	Flujo principal: H.265, Subflujo: H.265
Tasa de bits de video	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.265	Perfil Main
Control de tasa de bits	CBR,VBR
Audio	
Compresión de audio	G.711ulaw
Tasa de bits de audio	64 Kbps(G.711ulaw)

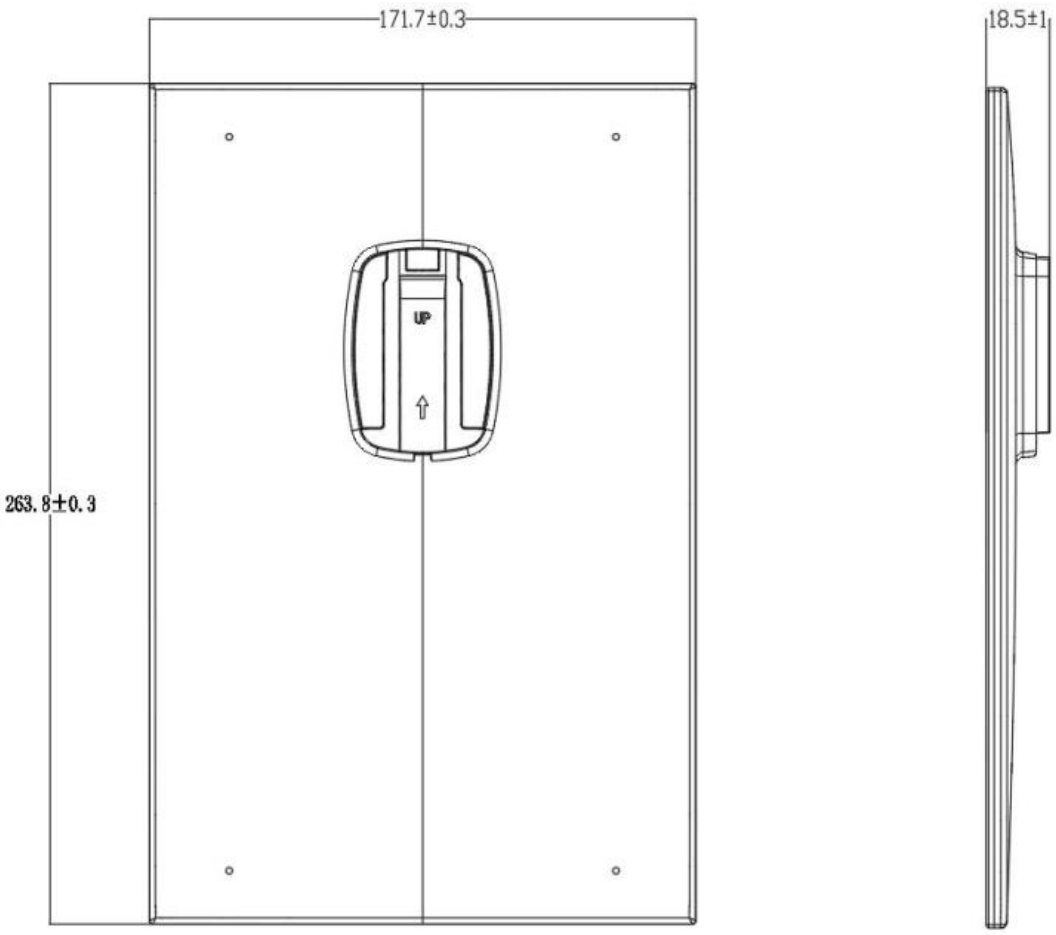
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Red	
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	SDK
Usuario/Host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Cliente	Hik-Connect
Comunicación móvil	
Estándar	LTE-FDD
Frecuencia	EU:LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 LA:LTE-FDD: B2/3/4/5/7/8/28/66
Tasa de datos de subida y bajada	Cat 1, enlace ascendente: 5.1 Mbps, descendente: 10.3 Mbps
Tipo de tarjeta SIM	Nano SIM
Imagen	
Ajustes de imagen	Brillo, contraste, balance de blancos, saturación, nitidez
Cambio día/noche	Día, Noche, Auto, Programado
Mejora de imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Rango dinámico amplio (WDR)	WDR digital
Interfaz	
Almacenamiento integrado	Ranura para tarjeta de memoria microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí, 1 micrófono integrado
Tecla reset	Sí
Altavoz integrado	Sí, 1 altavoz integrado
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivo específicos (persona y vehículo))
Vinculación	Subir a FTP/tarjeta de memoria, notificar al centro de vigilancia, activar grabación, advertencia audible
General	
Alimentación	12 V, 1.5 A, máx. 18 W
Material	Plástico
Dimensiones	Ø 110.9 mm × 145.4 mm (Ø 4.37" × 5.72")
Dimensiones del paquete	322 mm × 197 mm × 210 mm (12.68" × 7.76" × 8.27")
Peso	Aprox. 1560 g (3.44 lb.)
Peso con paquete	Aprox. 2180 g (4.81 lb.)
Condiciones de inicio y operación	-30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Función general	Espejo, registro flash
Condiciones de almacenaje	-20 °C a 25 °C (-4 °F a 77 °F). Humedad 70% o menos (sin condensación)
Luz intermitente	Sí
Batería	
Tipo de batería	Litio
Capacidad	9000 mAh
Voltaje máx. de carga	8.4 V
Voltaje de batería	6 V a 8.4 V

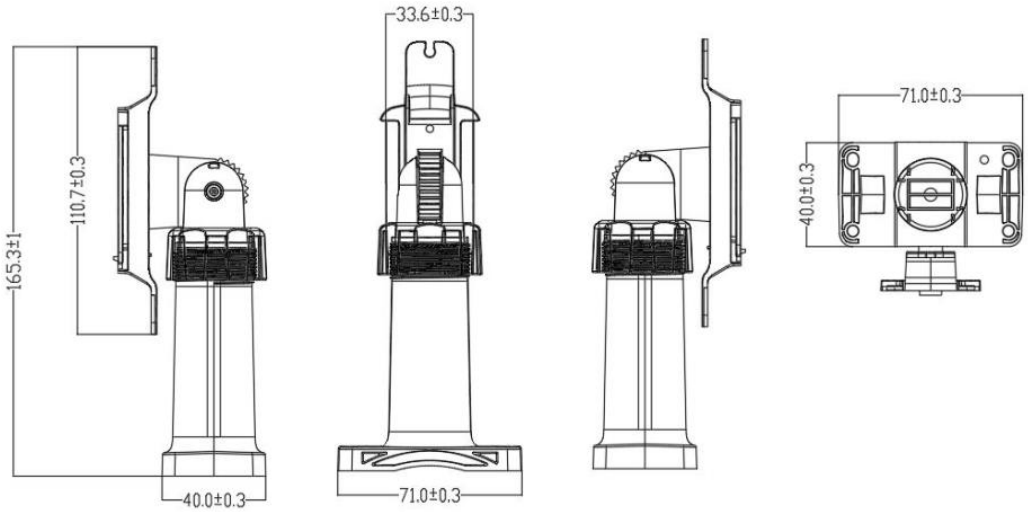
Temperatura de operación	Carga: 0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F) Descarga: -20 °C a 55 °C (-4 °F a 131 °F)
Vida útil de ciclos	Cap(800th) ≥ 80%
Peso de batería	Aprox. 170 g (0.37 lb.)
Certificaciones	
RF	CE-RED: EN 301489-1 V2.1.1(BT or 2.4G); EN 301489-17 V3.1.1(BT or 2.4G); EN 300328 V2.1.1(BT or 2.4G); EN 62311:2008(BT or 2.4G)
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, EN 50121-4: 2016+A1:2019
Seguridad	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
Medio ambiente	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Energía solar	
Tipo de panel solar	Panel solar de silicio monocristalino
Consumo de energía	8 W
Dimensiones y peso del panel solar	Dimensiones: 263.8 mm × 171.7 mm × 18.5 mm (10.39" × 6.76" × 0.73") Peso: 450 g (0.99 lb.)
Temperatura de trabajo	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Protección	IP65

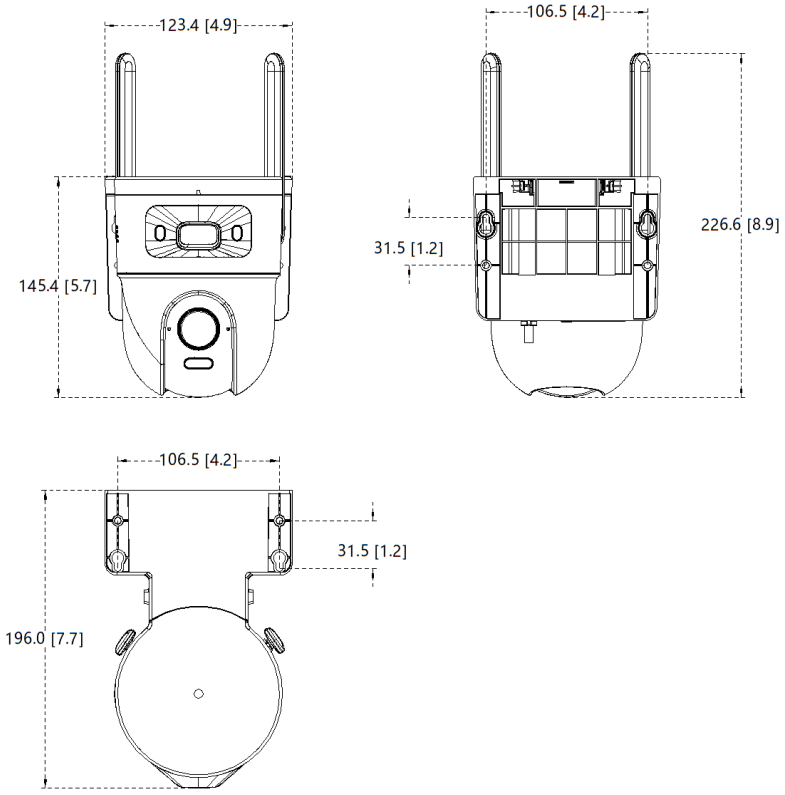
▪ Modelo disponible

DS-2CFSP8-D/4G(2.8+4mm)

▪ Dimensiones







Unidad: mm(pulg)

Ver más lejos, ir más lejos

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.