

DS-2DE5425IWG-K/4G**Kit de Cámara de Seguridad PTZ Solar de 4MP 25X**

- Soporta modo de rendimiento y modo de bajo consumo. El consumo es de 3 W en modo de bajo consumo, y 0.3 W en modo de suspensión.
- Cristal calefactado incorporado para una descongelación efectiva.
- Resistente al agua y al polvo (IP66).
- La memoria eMMC incorporada es de hasta 256 GB.
- Soporta Wi-Fi AP para depuración a corta distancia; la función Wi-Fi del dispositivo solo funciona en modo AP en el canal 11, no se soportan otros modos ni canales.
- Soporta fuente de alimentación inversa de 12 V 1 A.
- Amplia vista nocturna con hasta 150 m de distancia IR.

▪ Especificación

Cámara	
Sensor de Imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2.8".
Máx. Resolución	2560 × 1440
Mín. Iluminación	color: 0.05Lux @ (F1.6 ,AGC ENCENDIDO) B/N: 0.01Lux @ (F1.6 ,AGC ENCENDIDO) 0 Lux con IR
Velocidad de obturación	1 s~1/30,000 s
Día y Noche	Filtro de corte IR
Zoom	25 × óptico, 16 × digital
Obturador lento	sí
HLC	sí
DNR 3D	sí
Lente	
Longitud Focal	4.8 mm~120 mm
FOV	Campo de visión horizontal: 55° a 2.4° (gran angular-tele), Campo de visión vertical: 33° a 1.4° (gran angular-tele), Campo de visión diagonal: 61.5° a 2.8° (gran angular-tele)
Enfoque	semi-auto manual auto
Apertura	F1.6
Velocidad de Zoom	aprox.3.6s
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR
Rango de luz suplementaria	Distancia IR: hasta 150 m
PTZ	
Rango de movimiento (Pan)	360°
Rango de movimiento (Tilt)	-15° a 90° (volteo automático)
Velocidad de Pan	velocidad de pan: configurable de 0.1° a 120°/s; velocidad preestablecida: 120°/s
Velocidad de Inclínación	velocidad de inclinación: configurable de 0.1° a 80°/s, velocidad preestablecida 80°/s
Pan Proporcional	sí
Preajustes	300
Congelación de Preajustes	sí
Escaneo de Patrulla	8 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla
Escaneo de Patrón	4 escaneos de patrón
Acción de Estacionamiento	preajuste escaneo de patrón escaneo de patrulla escaneo automático escaneo de inclinación escaneo aleatorio escaneo de marco escaneo panorámico
Posicionamiento 3D	sí
Pantalla de estado PTZ	sí
Tarea Programada	preset escaneo de patrón escaneo de patrulla escaneo automático escaneo de inclinación escaneo aleatorio escaneo de marco escaneo panorámico reinicio de domo ajuste de domo salida auxiliar
Memoria de apagado	sí
Vídeo	
Flujo Principal	50 Hz : 25 fps (2560 × 1440 , 1920 × 1080 , 1280 × 960 , 1280 × 720) 60 Hz : 30 fps (2560 × 1440 , 1920 × 1080 , 1280 × 960 , 1280 × 720)

Flujo Secundario	50 Hz : 25 fps (704 × 576 , 640 × 480 , 352 × 288) 60 Hz : 30 fps (704 × 480 , 640 × 480 , 352 × 240)
Tercer Flujo	50 Hz : 25 fps (1920 × 1080 , 1280 × 960 , 1280 × 720 , 704 × 576 , 640 × 480 , 352 × 288) 60 Hz : 30 fps (1920 × 1080 , 1280 × 960 , 1280 × 720 , 704 × 480 , 640 × 480 , 352 × 240)
Compresión de Video	H.265 H.264 MJPEG
Tipo H.264	Perfil Baseline Perfil Principal Perfil Alto
Tipo H.265	Perfil Principal
Codificación de Video Escalable (SVC)	sí
Región de Interés (ROI)	región fija
Audio	
Compresión de Audio	G.711,G.722.1,G.726,MP2L2,MP3,PCM,AAC-LC
Tasa de Muestreo de Audio	MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz,AAC-LC: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz,PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz , 48kHz,MP3: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz
Filtrado de Ruido Ambiental	sí
Red	
Protocolos	IPv4/IPv6 HTTP HTTPS 802.1x Qos FTP SMTP UPnP SNMP DNS DDNS NTP RTSP RTCP RTP TCP/IP UDP IGMP ICMP DHCP Bonjour WebSocket WebSockets
API	API abierta ISAPI SDK de Hikvision Plataforma de gestión de terceros Hik-Connect ISUP Interfaz de vídeo de red abierta
Usuario/Anfitrión	32
Seguridad	Nombre de usuario y contraseña autenticados Vinculación de dirección MAC Cifrado HTTPS Acceso autenticado 802.1X Filtro de dirección IP
Almacenamiento en red	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Cliente	iVMS-4200
Navegador web	Chrome 57+、Firefox 52+、Safari 12+ IE10-11
Inalámbrico (Wi-Fi)	
Rango inalámbrico	Hasta 20 m (El rendimiento varía según el entorno real)
Inalámbrico (Comunicación Móvil)	
Frecuencia	LTE FDD/LTE TDD/WCDMA/HSPA+/GSM/GPRS/EDGE
Estándar	LTE FDD: Banda 1,3,5,7,8,20,28 LTE TDD: Banda 38,40,41 WCDMA/HSPA+: Banda 1,5,8 GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800MH
Imagen	
Interruptor de Parámetros de Imagen	sí
Configuraciones de Imagen	saturación brillo contraste nitidez
Interruptor Día/Noche	día noche automático cambio programado
Rango Dinámico Amplio (WDR)	sí
SNR	> 52dB
Antiniebla	sí

Mejora de imagen	BLC
Máscara de Privacidad	hasta 24 máscaras color de máscara configurable
Enfoque Regional	sí
Exposición regional	sí
Interfaz	
Interfaz Ethernet	RJ45, puerto Ethernet autoadaptativo de 10M/100M
Almacenamiento a Bordo	Slot para tarjeta de memoria integrada, soporta tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB, Almacenamiento eMMC integrado, hasta 256 GB
Audio	1 entrada de audio, 2.0 a 2.4Vp-p, 1k Ohm±10%, 1 salida de audio, nivel de línea, impedancia: 600 Ω
Alarma	2 entradas de alarma
Reiniciar	sí
Salida de potencia	12 VDC, máx. 1000 mA
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento, alarma de manipulación de video, entrada y salida de alarma, excepciones (red desconectada, conflicto de dirección IP, inicio de sesión ilegal, HDD lleno, error de HDD)
Evento inteligente	Detección de cruce de línea, detección de intrusión, detección de entrada a la región, detección de salida de la región, detección de equipaje no atendido, detección de eliminación de objetos, detección de excepciones de audio, Detección de rostros
Vinculación	Subir a FTP/NAS/tarjeta de memoria, notificar al centro de vigilancia, enviar correo electrónico, activar salida de alarma y acciones PTZ (como preajuste, escaneo de patrulla, escaneo de patrón)
General	
Potencia	12 VDC
Dimensión	Ø208 mm × 344.8 mm
Peso	Aprox. 29.9 kg (65.9 lb.) Con peso del paquete: Aprox. 35.3 kg (77.8 lb.)
Material	Metal
Condición de operación	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F)
Desempañar	sí
Consumo de energía y corriente	Máx. 20 W (incluyendo un máximo de 7 W para IR y un máximo de 1.6 W para el calentador);
Batería	
Tipo de Batería	Litio
Voltaje de la batería	10,8 V
Capacidad	360 WH (90 WH por cada batería)
Temperatura de funcionamiento	Cargando: -20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F) Descargando: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Vida del ciclo	Modo de rendimiento: 2 días. Modo proactivo: 2,5 días. Modo de espera: 80 días *en días nublados/lluviosos (25 °C)
Vida de la batería	Más de 500 ciclos
Peso de la batería	Aprox. 2,74 kg (6,0 lb.) (0,685 kg (1,5 lb.) por cada batería)

Aprobación	
Protección	Estándar IP66; Protección contra rayos de 6000V, Protección contra sobretensiones y Protección contra transitorios de voltaje
Solar	
Tipo de panel solar	Panel solar de vidrio policristalino
Eficiencia de conversión	18.5%
Consumo de energía	80W(±5%)/19.18V/4.19A
Dimensiones y peso del panel solar	760(±0.5) x 644(±0.5) x 25(±0.3) mm, 5.8KG

▪ DORI

La distancia DORI (detectar, observar, reconocer, identificar) da una idea general de la capacidad de la cámara para distinguir personas u objetos dentro de su campo de visión.

Se calcula en base a la especificación del sensor de la cámara y los criterios dados por la EN 62676-4: 2015.

DORI	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
Definición	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
Distancia (Tele)	2400.0 m (7874.0 ft)	952.4 m (3124.7 ft)	480.0 m (1574.8 ft)	240.0 m (787.4 ft)

▪ Modelo Disponible

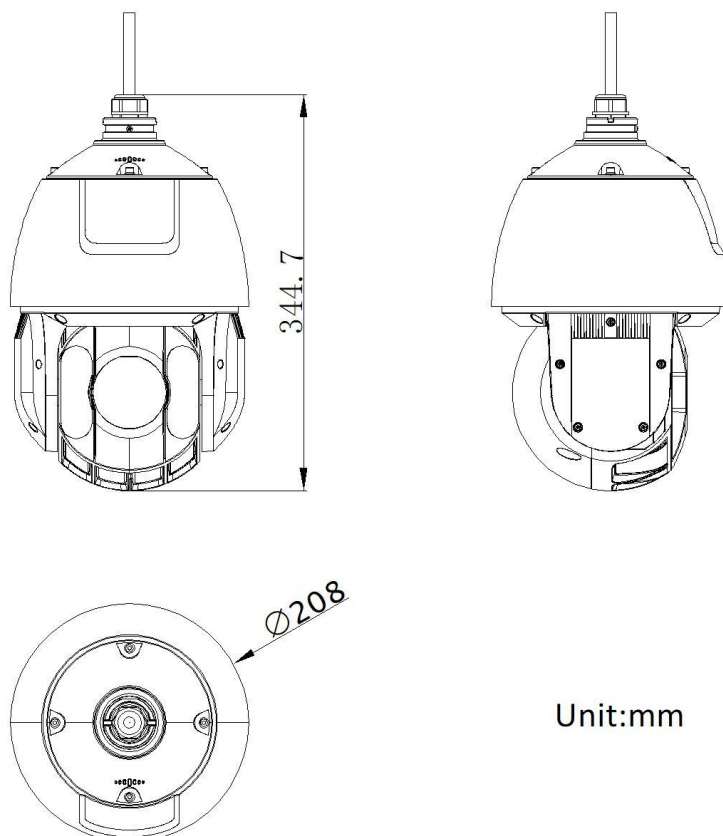
DS-2DE5425IWG-K/4G

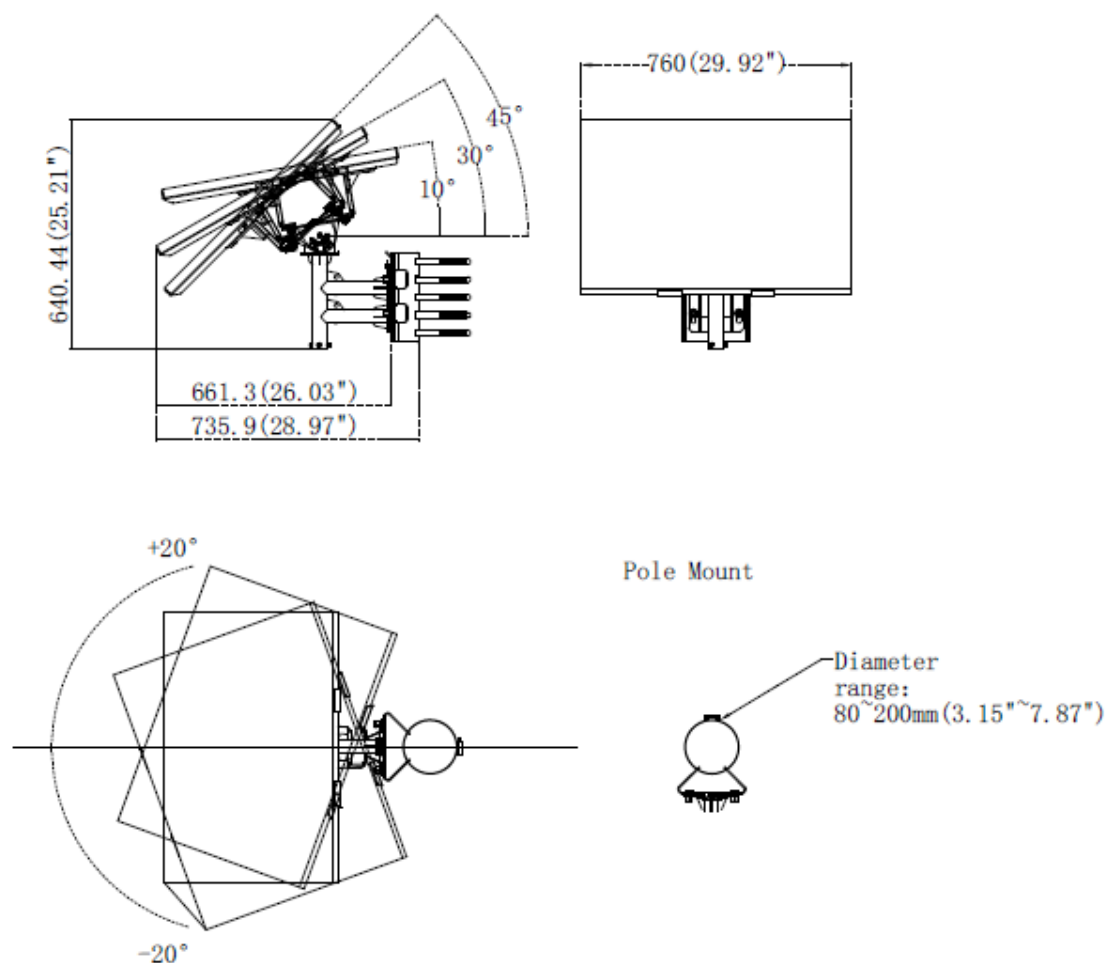
DS-2DE5425IWG-K/4G(EU.UU.)

DS-2DE5425IWG-K/4G(LA)

DS-2DE5425IWG-K/4G(JP)

▪ Dimensión





▪ **Accesorio**

▪ **Incluido**

DS-1602ZJ-Pole



▪ **Opcional**

DS-1602ZJ-Corner



DS-1661ZJ



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

