

DS-2DE4225IW-DE(S6)

Domo de velocidad IR de red de 2 MP 25×



Hikvision DS-2DE4225IW-DE(S6) 2MP 25× Network IR Speed Dome adopta un chip CMOS de escaneo progresivo de 1/2.8". Con la lente de zoom óptico de 25×, la cámara ofrece más detalles en áreas amplias. Esta serie de cámaras se puede utilizar para una amplia gama de alta definición, como ríos, carreteras, vías férreas, aeropuertos, plazas, parques, lugares escénicos y lugares, etc.

- CMOS de exploración progresiva de 1/2.8"
- Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP
- Excelente rendimiento en condiciones de poca luz con la tecnología DarkFighter
- El zoom óptico de 25 aumentos y el zoom digital de 16 aumentos brindan vistas de cerca de áreas amplias
- WDR, HLC, BLC, 3D DNR, antivaho, exposición regional, enfoque regional
- Vista nocturna expansiva con una distancia IR de hasta 100 m
- Admite compresión de video H.265+/H.265



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 proporcionados por EN 62676-4: 2015.

DORI	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
Definición	25 píxeles/m	63 píxeles/m	125 píxeles/m	250 píxeles/m
Distancia (Tele)	1600,0 m (5249,3 pies)	634,9 m (2083,1 pies)	320,0 m (1049,9 pies)	160,0 m (524,9 pies)

Especificación

Módulo de cámara	
Sensor de imagen	CMOS de exploración progresiva de 1/2,8"
mín. Iluminación	Color: 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/N: 0,001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Velocidad de obturación	1 s a 1/30 000 s
Obturador lento	SÍ
Enfocar	semiautomático, manual, automático
día y noche	ICR
Interruptor día/noche	día, noche, automático, cambio programado
CLB	SÍ
WDR	WDR de 120dB
LLC	SÍ
DNR 3D	SÍ
desempañar	SÍ
Exposición regional	SÍ
Enfoque regional	SÍ
Configuración de imagen	saturación, brillo, contraste, nitidez
Interruptor de parámetros de imagen	SÍ
Balance de blancos	automático, ATW, lámpara de sodio, lámpara fluorescente, interior, exterior, MWB, WB bloqueado
Zoom digital	16×
Zoom óptico	25×
Máscara de privacidad	hasta 24 máscaras, color de máscara configurable
SNR	> 52dB
Lente	
Longitud focal	4,8 mm a 120 mm, 25× óptico
Velocidad de zoom	aprox. 3,6 s
campo de visión	Campo de visión horizontal: 57,6° a 2,5° (teleobjetivo ancho), Campo de visión vertical: 34,4° a 1,4° (teleobjetivo ancho), Campo de visión diagonal: 64,5° a 2,9° (teleobjetivo ancho)
Abertura	F1.6
PTZ	
Rango de movimiento (Pan)	360°
Rango de movimiento (inclinación)	- 15 ° a 90 ° (giro automático)
Velocidad de giro	velocidad de giro: configurable de 0,1° a 80°/s; velocidad preestablecida: 80°/s

Velocidad de inclinación	velocidad de inclinación: configurable de 0,1° a 80°/s, velocidad preestablecida 80°/s
Zoom proporcional	SÍ
Preajustes	300
Escaneo de patrulla	8 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla
Escaneo de patrones	4 escaneos de patrones
Memoria de apagado	SÍ
Acción del parque	preestablecido, escaneo de patrón, escaneo de patrulla, escaneo automático, escaneo de inclinación, escaneo aleatorio, escaneo de marco, escaneo panorámico
Posicionamiento 3D	SÍ
Pantalla de estado de PTZ	SÍ
Congelación preestablecida	SÍ
Tarea programada	preestablecido, 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
Video	
máx. Resolución	1920 × 1080
Tipo de transmisión	flujo principal, flujo secundario, tercer flujo
Convencional	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Sub corriente	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Tercera corriente	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
Bitrate de vídeo	32 kbps a 16384 kbps
Tipo H.264	perfil básico, perfil principal, perfil alto
Tipo H.265	perfil principal
H.264+	SÍ
H.265+	SÍ
CVS	SÍ
ROI	región fija, flujo principal, flujo secundario y tercer flujo, respectivamente, admiten ocho áreas fijas
Audio	
Compresión de audio	G.711 aley, G.711 ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Tasa de bits de audio	MP2L2: 32 kbps, 40 kbps, 48 kbps, 56 kbps, 64 kbps, 80 kbps, 96 kbps, 112 kbps, 128 kbps, 144 kbps, 160 kbps, 192 kbps
Tasa de muestreo de audio	MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz, PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz
Filtrado de ruido ambiental	SÍ
Funciones inteligentes	
Evento Básico	detección de movimiento, entrada de alarma, salida de alarma, alarma de manipulación de video, excepción
Evento inteligente	detección de rostros, detección de intrusos, detección de cruce de línea, detección de entrada de región, detección de salida de región, detección de equipaje desatendido, detección de eliminación de objetos, detección de excepción de audio
Registro inteligente	ANR, doble VCA
Enlace de alarma	grabación de video con tarjeta de memoria, salida de alarma, envío de correo electrónico, notificación al centro de vigilancia, carga a FTP, grabación de video NAS

Red

Almacenamiento en red	NAS (NFS, SMB/ CIFS)
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, ISUP
API	API abierta, ISAPI, SDK de Hikvision, plataforma de administración de terceros, Hik-Connect, ISUP, interfaz de video de red abierta, CGI
Vista en vivo simultánea	20
Usuario/Anfitrión	32
Medidas de seguridad	Nombre de usuario y contraseña autenticados, enlace de dirección MAC, cifrado HTTPS, acceso autenticado 802.1X, filtro de dirección IP
Cliente	iVMS-4200, Hik-Conectar
Navegador web	IE10-11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+

Interfaz

Interface de comunicación	RJ45, puerto Ethernet 10M/100M autoadaptable
Almacenamiento a bordo	admite tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 256 GB
Entrada de alarma	1 entrada de alarma
Salida de alarma	1 salida de alarma
Entrada de audio	1 entrada de audio, 2.0 a 2.4Vp-p, 1k Ohm±10%
Salida de audio	1 salida de audio, nivel de línea, impedancia: 600 Ω

Suplemento de luz

Distancia de infrarrojos	100 metros
--------------------------	------------

General

Energía	12 VCC, PoE (802.3at)
Consumo de energía y corriente	máx. 18 W, incluido máx. 1,6 W para calentador y 9 W para IR
Condiciones de operación	- 30 °C a 65 °C (-22 °F a 149 °F), humedad inferior al 90 % de HR
Reiniciar	SÍ
desempañar	SÍ
Material	ADC12
Dimensiones	Ø 164,5 mm × 290 mm (Ø 6,48" × 11,42")
Peso	Aprox. 2 kg (4,41 libras)

Aprobación

Proteccion	Estándar IP66, protección contra rayos de 6000 V, protección contra sobretensiones y protección contra transitorios de voltaje
------------	--

Modelo disponible

DS-2DE4225IW-DE (S6)

Aplicación típica

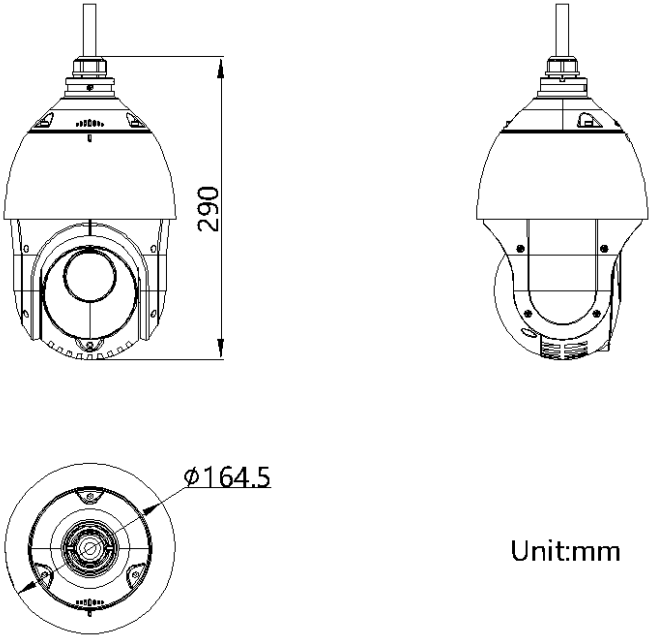
Los productos de Hikvision se clasifican en tres niveles según su rendimiento anticorrosión. Consulte la siguiente descripción para elegir su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripción
-------	-------------

Protección de primer nivel	Los productos Hikvision de 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 Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas con demandas anticorrosivas moderadas. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de distancia de las costas, así como áreas afectadas por la lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se necesita una protección anticorrosión específica.

Dimensión



**Accesorio
Incluido**

DS-1618ZJ	ASW0081-122000 2W
	

Opcional

DS-1673ZJ	DS-1602ZJ	DS-1604ZJ-esquina	DS-1660ZJ	DS-1604ZJ-polo
				
DS-1100KI(B)	DS-1663ZJ	DS-1604ZJ-CAJA-ESQUINA	DS-1604ZJ-caja	DS-1661ZJ
				
DS-1005KI	DS-1681ZJ	DS-1662ZJ	DS-1671ZJ-SDM9	DS-1682ZJ
				
DS-1667ZJ	DS-1604ZJ	DS-1619ZJ	DS-1604ZJ-CAJA-POLO	
				

* DS-1673ZJ debe usarse con DS-1661ZJ o DS-1602ZJ.

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com