

DS-2DY7236IX-A(T5)

Sistema de posicionamiento en red de 7 pulgadas, 2 MP y 36X.



- 1/1,8" escaneo progresivo CMOS
- Resolución de hasta 1920 × 1080 a 30 fps
- Iluminación mínima: Color: 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/N: 0,001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
- 36 × zoom óptico, 16 × zoom digital
- 120 dB WDR, HLC, BLC, 3D DNR, Desempañar, Exposición Regional, Enfoque Regional
- Hasta 150 m de distancia IR
- Soporta compresión de vídeo 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 función de la especificación del sensor de la cámara y de los criterios establecidos en la norma EN 62676-4: 2015.

DORI	Detectar	Observe	Reconocer	Identifique
Definición	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
Definición	2000 m (6561.68 ft)	793.7 m (2604 ft)	400 m (1312.34 ft)	200 m (656.17 ft)

▪ Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/1,8
Máx. Resolución	1920 × 1080
Min. 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	1/1s~1/30000 s
Día y noche	Día, Noche, Auto, Horario
Zoom	36 × óptico, 16 × digital
Obturador lento	sí
Lente	
Distancia focal	4,6~165,6 mm, 36 × óptico
FOV	55° a 2,0° (Wide-Tele)
Enfoque	Auto/Semiautomático/Manual
Apertura	F1.6
Velocidad del zoom	approx. 4.8 s
Iluminador	
Suplemento Tipo de luz	IR
Suplemento Alcance de la luz	150 m
Luz inteligente para suplementos	sí
PTZ	
Alcance del movimiento (pan)	360° sin fin
Alcance del movimiento (Til)	De +40° a -90° (giro automático)
Velocidad de pan	Configurable, from 0.1°/s to 100°/s, Preset speed: 100°/s
Velocidad Tilt	Configurable, de 0.1°/s a 50°/s Preset Speed: 100°/s
Pan proporcional	sí
Preajustes	300
Preset Freezing	Si
Patrulla de exploración	8 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla
Exploración de patrones	4 escaneos de patrones, tiempo de registro de más de 10 minutos para cada escaneo
Acción Parque	Preajuste/Escaneo de patrones/Escaneo de patrulla/Escaneo automático/Escaneo de inclinación/Escaneo aleatorio/Escaneo de fotografías/Escaneo panorámico
Posicionamiento 3D	sí
Visualización del estado de PTZ	sí

Tarea programada	Preselección/Escaneo de Patrones/Escaneo de Patrulla/Escaneo Automático/Escaneo de Inclinación/Escaneo Aleatorio/Escaneo de Cuadro/Escaneo Panorámico/Reinicio del Domo/Ajuste del Domo/Salida Auxiliar
Memoria de apagado	sí
Video	
Main Stream	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Third Stream	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)
Video Compression	Main Stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third Stream: H.265/H.264/MJPEG
Tasa de bits de vídeo	32 Kbps to 16384 Kbps
Tipo H.264	Perfil básico/Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Codificación de vídeo escalable (SVC)	Ayuda
Region of Interest (ROI)	8 fixed regions for each stream
Audio	
Compresión de audio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Tasa de bits de audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrado del 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, PPPoE, Bonjour, Websocket, Websockets
Visión en directo simultánea	Hasta 20 canales
API	Interfaz abierta de vídeo en red (versión 19.12, perfil S, perfil G, perfil T), ISAPI, SDK, ISUP
Streaming fluido	sí
User/Host	Hasta 32 usuarios, 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Seguridad	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), watermark, IP address filter, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, RTP/RTSP over HTTPS, control timeout settings, security audit log, TLS 1.2, TLS 1.3, host authentication (MAC address)
Almacenamiento en red	NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR)
Cliente	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Navegador web	IE11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 11+
Imagen	
Conmutador de parámetros de imagen	sí
Ajustes de imagen	Saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia y balance de blancos ajustables mediante el software cliente o el navegador web
Interruptor día/noche	auto
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB WDR
SNR	≥52dB

Defog	Desempañador digital
Mejora de la imagen	HLC/BLC/3D DNR/Defog/EIS/Exposición regional/Enfoque regional
Máscara de privacidad	24 máscaras de privacidad poligonales programables, color de máscara o mosaico configurable
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 RJ45 10 M/100 M Ethernet
Almacenamiento a bordo	admite tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC de hasta 256 GB
Audio	Entrada de audio de 1 canal y salida de audio de 1 canal
Alarma	Entrada de alarma de 7 canales y salida de alarma de 2 canales
RS-485	1 RS-485 (semidúplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptable)
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento, alarma de manipulación de vídeo, excepción, entrada y salida de alarma
Evento inteligente	Detección de cruce de líneas, detección de intrusión, detección de entrada de región, detección de salida de región, detección de equipaje desatendido, detección de retirada de objetos, detección de excepciones sonoras
Enlace de alarma	Seguimiento manual, Seguimiento de eventos
Seguimiento inteligente	Carga en FTP/NAS/tarjeta de memoria, notificación al centro de vigilancia, envío de correo electrónico, activación de salida de alarma, activación de grabación y acciones PTZ (como preajuste, exploración de patrulla, exploración de patrón)
Función de aprendizaje profundo	
Captura facial	Soporta la detección de hasta 10 caras al mismo tiempo. Soporte de detección, seguimiento, captura, clasificación, selección de la cara en movimiento, y la salida de la mejor imagen de la cara de la cara.
General	
Potencia	24 VAC ± 25% 36 VDC Max. 55 W
Dimensión	Φ181 mm × 396 mm × 377.5 mm (Φ 7.13" × 15.59" × 14.86")
Peso	7.6 kg (16.76 lb.)
Estado de funcionamiento	Temperatura: Exterior: -40°C a 70°C (-40°F a 158°F), Humedad: ≤ 90%.
Función general	Antiparpadeo, heartbeat, espejo, flash log, restablecimiento de contraseña por correo electrónico, contador de píxeles, protección de contraseña, restablecimiento con una tecla, tres flujos
Aprobación	
Protección	IP66, protección contra rayos TVS 6000V, protección contra sobretensiones y protección contra transitorios de tensión

▪ Modelo disponible

DS-2DY7236IX-A(T5)

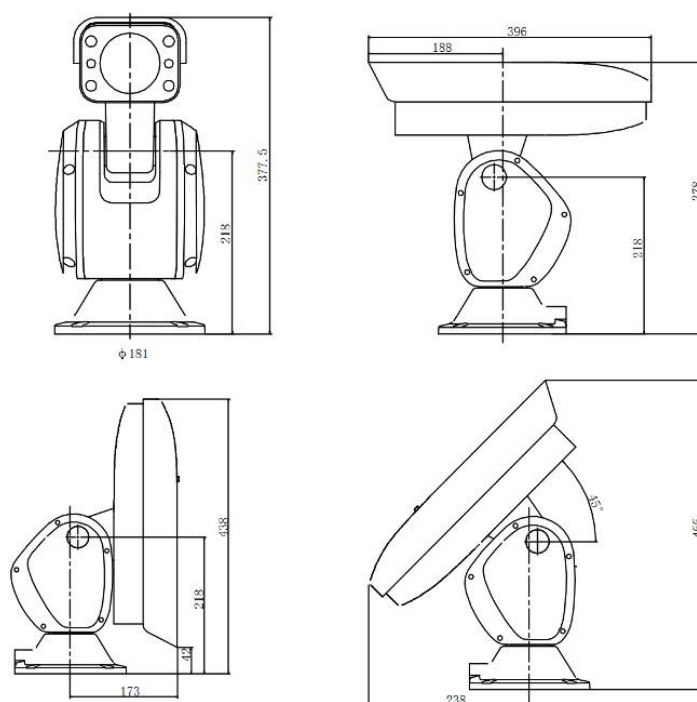
Aplicación típica

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

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripción
Top-level protection	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en zonas donde es imprescindible una protección anticorrosión profesional. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas, etc.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en zonas con exigencias anticorrosión moderadas. Los escenarios de aplicación típicos incluyen zonas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de las costas, así como zonas afectadas por la lluvia ácida.
Ninguna protección específica	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en zonas donde no se necesita una protección anticorrosión específica.

Dimensión



▪ Accesorio

▪ Opcional

DS-1693ZJ Montaje en pared	DS-1678ZJ Caja de bornes
	

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