



HIKVISION®

Cámara ptz ip de 4 megapíxeles
y óptica varifocal motorizada
(zoom)

DS-2DE4425IW-DE

VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	4 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Zoom digital	16x
Máscara de privacidad	Hasta 24 zonas
Sistema antiniebla	Sí
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264
EIS	Sí
Main stream	4Mpx / 3Mpx (25fps) / 1080P / 1.3Mpx / 720P (25/50fps)
Sub stream	704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (25fps)
Sub stream 2	1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Detección por cruce de línea/área
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección de movimiento	Sí
Objeto abandonado	Sí
Objeto perdido	Sí
Detección de audio	Sí
Video Tamper	Sí
Dual-VCA	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	99 m
--------------------------	-------------

LENTE

Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)
Zoom óptico	25x
Distancia focal	4.8 mm ~ 120 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6 ~ F/3.5
Ángulo de visión	55° ~ 2.4°
Distancia mínima enfoque	100mm ~ 1500mm
Autoenfoco	Sí
Velocidad zoom	3.6 s
Filtro IR	Sí

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí, tipo S, G y T
Número máximo de usuarios	Hasta 32 usuarios
Protección contraseña	Sí
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestión	iVMS-4200 / iVMS-4500 / iVMS-5200 / Hik-Connect
Dispositivos móviles	Android / IOS (Apple)
Vista simultánea en vivo	Hasta 20 canales
Filtro de direcciones IP	Sí

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 360° / Vertical -15 ~ 90° con autoflip
Velocidad control manual	Horizontal 0.1°/s ~ 80°/s / Vertical 0.1°/s ~ 80°/s
Velocidad entre presets	Horizontal 80°/s / Vertical 80°/s
Memorias	300
Modo PTZ	8 Tour entre puntos establecidos, 4 rondas
Posición tras fallo eléctrico	Vuelta a la posición anterior al fallo
Modo de inactividad	Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan

technical datasheet

Detectar (Lente cerrada)	2490 m
Observar (Lente abierta)	39 m
Observar (Lente cerrada)	979 m
Reconocer (Lente abierta)	20 m
Reconocer (Lente cerrada)	490 m
Identificar (Lente abierta)	10 m
Identificar (Lente cerrada)	245 m

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	18W
Amperaje	2000mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE+ 802.3at
Alimentador incluido	Sí

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 65 °C
Grado de protección	IP66
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	90%
Protección contra rayos	4KV

AUDIO (CAMARAS)

Entrada de audio	1 Entrada
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Velocidad bits	64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 Kbps / 64 Kbps / 128 Kbps (MP2L2 / PCM)
Salida de audio	1

ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	NAS / Micro SD / Grabador
ANR (Grabación redundante en SD)	Sí

Configuración de tour, rondas y posiciones preestablecidas por horario	Sí
--	----

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	2560 x 1440
Tamaño Sensor	1/2.8'
Velocidad electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
Iluminación mínima	Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	290 x 166 (Ø) mm
Material	Aleación de aluminio
Peso neto	2000 g
Peso con embalaje	4300 g
Soporte incluido	Sí

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	PRO
Tecnología	IP
Tipo de cámara	PTZ

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	100 m
Tipo de visión nocturna	IR
Smart IR	Sí

EJES

Movimiento	3-Axis
------------	--------

