



## HIKVISION®

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

DS-2DE2A404IW-DE3/W

### VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	<b>4 Megapíxeles</b>
BLC	<b>Sí</b>
HLC	<b>Sí</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
AGC	<b>Sí</b>
AWB	<b>Sí</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Imágenes por segundo	<b>25fps</b>
Salida de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo día / noche	<b>Automático / Manual</b>
Zoom digital	<b>16x</b>
Máscara de privacidad	<b>Hasta 24 zonas</b>
Sistema antiniebla	<b>Sí</b>
Compresión	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (25fps)</b>
Sub stream 2	<b>704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (25fps)</b>
Marca de agua	<b>Sí</b>
Espejo	<b>On / Off</b>

### CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
Wi-Fi	<b>Sí</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S, G y T</b>
Número máximo de usuarios	<b>Hasta 32 usuarios</b>
Protección contraseña	<b>Sí</b>
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>
Software de gestión	<b>iVMS-4200 / Hik-Central PRO</b>
Vista simultánea en vivo	<b>Hasta 20 canales</b>
Filtro de direcciones IP	<b>Sí</b>

### DISTANCIA DORI

### ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	<b>Detección por cruce de línea/área</b>
Funciones IA	<b>Detección facial</b>
Cruce de línea	<b>Sí</b>
Intrusión	<b>Sí</b>
Detección facial	<b>Sí</b>
Detección de movimiento	<b>Sí</b>
Objeto abandonado	<b>Sí</b>
Objeto perdido	<b>Sí</b>
Detección de audio	<b>Sí</b>
Video Tamper	<b>Si</b>

### LENTE

Tipo lente	<b>Varifocal motorizada (Zoom)</b>
Zoom óptico	<b>4x</b>
Distancia focal	<b>2.8 mm ~ 12 mm</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.5</b>
Ángulo de visión	<b>96.9° ~ 31.6°</b>
Autoenfoco	<b>Sí</b>
Velocidad zoom	<b>2 s</b>
Filtro IR	<b>Sí</b>

### AUDIO (CAMARAS)

Micrófono incorporado	<b>Sí</b>
Entrada de audio	<b>1 Entrada</b>
Compresión de audio	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / MP3 / PCM</b>
Filtro ruido	<b>SI</b>
Frecuencia de muestreo	<b>16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (AAC) / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (MP2L2) / 8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 64 kHz (PCM)</b>
Velocidad bits	<b>64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 32 Kbps (PCM)</b>
Salida de audio	<b>1</b>

### IMAGEN

# technical datasheet

Detectar (Lente abierta)	<b>61 m</b>
Detectar (Lente cerrada)	<b>187 m</b>
Observar (Lente abierta)	<b>24 m</b>
Observar (Lente cerrada)	<b>74 m</b>
Reconocer (Lente abierta)	<b>12 m</b>
Reconocer (Lente cerrada)	<b>37 m</b>
Identificar (Lente abierta)	<b>6 m</b>
Identificar (Lente cerrada)	<b>19 m</b>

## ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>11.2W</b>
Amperaje	<b>940mA</b>
Alimentación PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>
Alimentador incluido	<b>Sí</b>

## AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-20 °C ~ 60 °C</b>
Grado de protección	<b>IP66</b>
Antivandálica	<b>IK10</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humedad máxima	<b>90%</b>
Protección contra rayos	<b>4KV</b>

## WI-FI

Estándar Wi-Fi	<b>IEEE802.11 b / g / n</b>
Rango frecuencia	<b>2.4 GHz ~ 2.4835 GHz</b>
Canal de banda ancha	<b>20 / 40 MHz</b>
Seguridad	<b>64 / 128-bit WEP / WPA / WPA2 / WPA - PSK / WPA2 - PSK</b>

## MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	<b>101.7 x 130.7 (Ø) mm</b>
Peso neto	<b>600 g</b>
Peso con embalaje	<b>970 g</b>

## EJES

Movimiento	<b>2-Axis</b>
------------	---------------

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>2560 x 1440</b>
Tamaño Sensor	<b>1/2.8'</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1/1s ~ 1/30,000s</b>
Iluminación mínima	<b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux</b>
Ratio S/N	<b>Más de 52dB</b>

## PTZ

Rango Pan/Tilt	<b>Horizontal 355° / Vertical 90°</b>
Velocidad control manual	<b>Horizontal 100°/s / Vertical 100°/s</b>
Velocidad entre presets	<b>Horizontal 100°/s / Vertical 100°/s</b>
Memorias	<b>300</b>
Posición tras fallo eléctrico	<b>Vuelta a la posición anterior al fallo</b>

## VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>20 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>IR</b>
Longitud de onda	<b>850 nm</b>
DarkFighter	<b>Si</b>

## ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

Serie	<b>PRO</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo de cámara	<b>PTZ</b>

## ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	<b>Hasta 256Gb</b>
Sistema de almacenamiento	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>
ANR (Grabación redundante en SD)	<b>Sí</b>

## SISTEMA (CAMARAS)

Botón de reset	<b>Sí</b>
----------------	-----------

