

# technical datasheet



**ahua**  
TECHNOLOGY

Cámara DAHUA ptz hd-cvi de 2 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

**SD49225I-HC-S3**

## VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	<b>2 Megapíxeles</b>
BLC	<b>Sí</b>
HLC	<b>Sí</b>
2D-NR	<b>Sí</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
AWB	<b>Sí</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Salida de vídeo	<b>1 x BNC HDCVI alta definición</b>
Modo día / noche	<b>Automático / Manual</b>
Menú OSD	<b>Sí</b>
Zoom digital	<b>16x</b>
Máscara de privacidad	<b>Hasta 24 zonas</b>
ATW	<b>Sí</b>

## PTZ

Rango Pan/Tilt	<b>Horizontal 355° / Vertical 90° con autoflip</b>
Velocidad control manual	<b>Horizontal 200°/s / Vertical 120°/s</b>
Velocidad entre presets	<b>Horizontal 240°/s / Vertical 200°/s</b>
Memorias	<b>300</b>
Modo PTZ	<b>8 Tour entre puntos establecidos, 5 rondas</b>
Configuración velocidad	<b>Adaptada a la velocidad del ojo humano</b>
Protocolo	<b>DH-SD, Pelco-P/D</b>
Flip	<b>180°</b>
Posición tras fallo eléctrico	<b>Vuelta a la posición anterior al fallo</b>
RS485	<b>1 Entrada</b>

## VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>100 m</b>
Número de LEDS	<b>6</b>
IR ON/Off	<b>Sí</b>
Smart IR	<b>Sí</b>
Starlight	<b>Sí</b>

## MATERIAL Y DIMENSIONES

## LENTE

	<b>Varifocal motorizada (Zoom)</b>
Zoom óptico	<b>25x</b>
Distancia focal	<b>4.8 mm ~ 120 mm</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.6 ~ F/4.4</b>
Ángulo de visión	<b>62.8° ~ 2.6°</b>
Distancia mínima enfoque	<b>100mm ~ 1000mm</b>
Autoenfoque	<b>Sí</b>

## IMAGEN

Sensor	<b>Starvis Cmos ®</b>
Resolución sensor	<b>1920 x 1080</b>
Tamaño Sensor	<b>1/2.8'</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1/3s ~ 1/30,000s</b>
Ratio S/N	<b>Más de 55dB</b>

## ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>13W</b>
Amperaje	<b>3000mA</b>

## AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-40 °C ~ 70 °C</b>
Grado de protección	<b>IP66</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humedad máxima	<b>90%</b>

## DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	<b>64 m</b>
Observar (Lente abierta)	<b>27 m</b>
Reconocer (Lente abierta)	<b>14 m</b>
Identificar (Lente abierta)	<b>7 m</b>

## EJES

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

## ALARMAS

# technical datasheet

Dimensiones	<b>295 x 160 (Ø) mm</b>	Entradas/salidas alarma	<b>2 entradas / 1 salida</b>
Material	<b>Metal</b>		
Peso neto	<b>3000 g</b>		
Peso con embalaje	<b>4200 g</b>		
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>			
Serie	<b>LITE</b>		
Tecnología	<b>HD-CVI</b>		
Tipo de cámara	<b>PTZ</b>		
<b>AUDIO (CAMARAS)</b>			
Entrada de audio	<b>1 Entrada</b>		

