

# technical datasheet



**ahua**  
TECHNOLOGY

## Câmara DAHUA ptz hd-cvi de 2 megapixels e lente zoom óptico SD49225I-HC-S3

### VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>2 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
HLC	<b>Sim</b>
2D-NR	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Saída de vídeo	<b>1 x BNC HDCVI alta definición</b>
Modo dia / noite	<b>Automático / Manual</b>
Menu OSD	<b>Sim</b>
Zoom digital	<b>16x</b>
Máscara privacidade	<b>Até 24 zonas</b>
ATW	<b>Sim</b>

### PTZ

Rango Pan/Tilt	<b>Horizontal 355° / Vertical 90° com autoflip</b>
Velocidade controle manual	<b>Horizontal 200°/s Vertical 120°/s</b>
Velocidade entre presets	<b>Horizontal 240°/s / Vertical 200°/s</b>
Memórias	<b>300</b>
Modo PTZ	<b>8 Tour entre pontos estabelecidos, 5 rondas</b>
Configuração velocidade	<b>Adaptada a velocidade do olho humano</b>
Protocolo	<b>DH-SD, Pelco-P/D</b>
Flip	<b>180°</b>
Posição apos falha eléctrica	<b>Retorno a posição anterior a falha</b>
RS485	<b>1 Entrada</b>

### VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	<b>100 m</b>
Número de LEDS	<b>6</b>
IR ON/Off	<b>Sim</b>
Smart IR	<b>Sim</b>
Starlight	<b>Sim</b>

### MATERIAL E DIMENSÕES

### LENTE

	<b>Zoom óptico</b>
Zoom óptico	<b>25x</b>
Distância focal	<b>4.8 mm ~ 120 mm</b>
Máxima abertura diafragma	<b>F/1.6 ~ F/4.4</b>
Ângulo de visão	<b>62.8° ~ 2.6°</b>
Distância mínima abordagem	<b>100mm ~ 1000mm</b>
Focagem automática	<b>Sim</b>

### IMAGEM

Sensor	<b>Starvis Cmos ®</b>
Resolução sensor	<b>1920 x 1080</b>
Tamanho Sensor	<b>1/2.8'</b>
Velocidade electrónica obturador	<b>1/3s ~ 1/30,000s</b>
Ratio S/N	<b>Mais de 55dB</b>

### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>13W</b>
Amperagem	<b>3000mA</b>

### AMBIENTE

Temperatura de operação	<b>-40 °C ~ 70 °C</b>
Grau de protecção	<b>IP66</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humididade máxima	<b>90%</b>

### DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	<b>64 m</b>
Observar (Lente aberta)	<b>27 m</b>
Reconhecer (Lente aberta)	<b>14 m</b>
Identificar (Lente aberta)	<b>7 m</b>

### EIXOS

Movimento	<b>2-Axis</b>
-----------	---------------

### ALARMS

Entradas/saídas alarme	<b>2 entradas / 1 saída</b>
------------------------	-----------------------------

# technical datasheet

Dimensões	<b>295 x 160 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso líquido	<b>3000 g</b>
Peso com embalagem	<b>4200 g</b>

## INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	<b>LITE</b>
Tecnología	<b>HD-CVI</b>
Tipo de câmara	<b>PTZ</b>

## ÁUDIO(CÂMARAS)

Entrada de áudio	<b>1 Entrada</b>
------------------	------------------

