

# technical datasheet



**dahua**  
TECHNOLOGY

Câmara dome ip de 8 megapixels e lente fixa

IPC-HDW2841TM-S

## VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>8 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
HLC	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AGC	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Imagens por segundo	<b>25fps</b>
Saída de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo dia / noite	<b>Cor</b>
Máscara privacidade	<b>Até 4 zonas</b>
Tipo de Códice	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>H.264: 32Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 12Kbps ~ 8192Kbps</b>
Compressão	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4K (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576</b>
Marca de água	<b>Sim</b>
Espelho	<b>On / Off</b>

## ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	<b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b>
Cruzamento de linha	<b>Sim</b>
Intrusão	<b>Sim</b>
Detecção de movimento	<b>Sim (4 áreas)</b>
Detecção de áudio	<b>Sim</b>
Video Tamper	<b>Sim</b>
Clasificação humano / veículo	<b>Sim</b>
SMD PLUS	<b>Sim</b>

## IMAGEM

## CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sim, tipo S , G e T</b>
Número máximo utilizadores	<b>20 usuários</b>
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software de gestão	<b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>
Dispositivos móveis	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Desconexão da rede	<b>Sim</b>
Conflitos de endereços IP	<b>Sim</b>
Ciberseguridad	<b>Sim</b>

## ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>4.5W</b>
Amperagem	<b>380mA</b>
Alimentação PoE	<b>Sim</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

## LENTE

Tipo lente	<b>Fixa</b>
Distância focal	<b>2.8 mm</b>
Máxima abertura diafragma	<b>F/2.0</b>
Ângulo de visão	<b>106°</b>
Distância mínima abordagem	<b>1300mm</b>

## AMBIENTE

Temperatura de operação	<b>-40 °C ~ 55 °C</b>
Grau de protecção	<b>IP67</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humidade máxima	<b>95%</b>

## MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	<b>99.1 x 121.9 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal e plástico</b>
Peso líquido	<b>480 g</b>

# technical datasheet

Sensor	<b>CMOS ®</b>	<b>680 g</b>
Resolução sensor	<b>3840 x 2160</b>	
Tamanho Sensor	<b>1/2.7'</b>	
Velocidade electrónica obturador	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>	
Iluminação mínima	<b>Color: 0.009Lux / B/W: 0.0009Lux</b>	
Ratio S/N	<b>Mais de 56dB</b>	
<b>VISÃO NOTURNA</b>		
Distância visão noturna	<b>30 m</b>	
Tipo de visão noturna	<b>IR</b>	
Número de LEDS	<b>1</b>	
IR ON/Off	<b>Automático / Manual</b>	
<b>DISTÂNCIA DORI</b>		
Detectar	<b>88 m</b>	
Observar	<b>35 m</b>	
Reconhecer	<b>18 m</b>	
Identificar	<b>9 m</b>	
<b>ARMAZENAMENTO</b>		
Cartão MicroSD	<b>Até 256Gb</b>	
Sistema de armazenamento	<b>NAS / FTP / SFTP / Micro SD</b>	
Anomalia de armazenamento	<b>Sim</b>	
<b>SISTEMA (CÂMARAS)</b>		
Memória RAM	<b>256 MB</b>	
Memória ROM	<b>128 MB</b>	
<b>INFORMAÇÕES GERAIS</b>		
Serie	<b>Serie 2X41</b>	
Tecnología	<b>IP</b>	
Tipo de câmara	<b>Dome</b>	
<b>ÁUDIO(CÂMARAS)</b>		
Microfone embutido	<b>Sim</b>	
Compressão de áudio	<b>G.711A / G.711U / G.726 / PCM</b>	
<b>EIXOS</b>		
Movimento	<b>3-Axis</b>	