

# technical datasheet



**alhua**  
TECHNOLOGY

## Câmara dome ip de 4 megapixels e lente fixa

**IPC-HDBW1430DE-SW**

### VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>4 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AGC	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>DWDR</b>
Imagens por segundo	<b>20fps</b>
Saída de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo dia / noite	<b>Cor</b>
Tipo de Códice	<b>CBR / VBR</b>
Compressão	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4Mpx (1 ~ 20fps)</b>
Sub stream	<b>640 × 480 (1 ~ 25fps)</b>
Marca de água	<b>Sim</b>
Espelho	<b>On / Off</b>
Main stream termico	<b>1280 x 1024 / 720P / 640 x 512 (1 ~ 25/30fps)</b>
<b>ALIMENTAÇÃO E CONSUMO</b>	
Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>4.9</b>
Amperagem	<b>410mA</b>
Tipo PoE	<b>Não dispoe</b>
Alimentador incluído	<b>Sim</b>
<b>AMBIENTE</b>	
Temperatura de operação	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>
Grau de protecção	<b>IP67</b>
Antivandalismo	<b>IK10</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humidade máxima	<b>95%</b>
<b>VISÃO NOTURNA</b>	
Distância visão noturna	<b>30 m</b>
Tipo de visão noturna	<b>IR</b>

### CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
Wi-Fi	<b>Sim</b>
ONVIF	<b>Sim, tipo S e G</b>
Número máximo utilizadores	<b>6 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>

### IMAGEM

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolução sensor	<b>2560 x 1440</b>
Tamanho Sensor	<b>1/3'</b>
Velocidade electrónica obturador	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Iluminação mínima	<b>Color: 0.03Lux / B/W: 0.003Lux</b>
Ratio S/N	<b>Mais de 56dB</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>90°</b>
Distância mínima abordagem	<b>1000mm</b>

### MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	<b>88.7 x 110.7 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso líquido	<b>420 g</b>
Peso com embalagem	<b>600 g</b>

### ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	<b>Detecção de movimento básica (diferença de píxeis)</b>
------------------	---

# technical datasheet

Número de LEDS	<b>3</b>
IR ON/Off	<b>Automático / Manual</b>
<b>DISTÂNCIA DORI</b>	
Detectar	<b>68 m</b>
Observar	<b>27 m</b>
Reconhecer	<b>14 m</b>
Identificar	<b>7 m</b>
<b>INFORMAÇÕES GERAIS</b>	
Serie	<b>Wi-Fi</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo de câmara	<b>Dome</b>
<b>ARMAZENAMENTO</b>	
Cartão MicroSD	<b>Até 256Gb</b>
Sistema de armazenamento	<b>Micro SD</b>
Anomalia de armazenamento	<b>Sim</b>
<b>EIXOS</b>	
Movimento	<b>3-Axis</b>

Detecção de movimento	<b>Sim (4 áreas)</b>
Video Tamper	<b>Sim</b>
SMD PLUS	<b>Sim</b>
<b>WI-FI</b>	
Padrão Wi-Fi	<b>IEEE802.11 b / g / n</b>
Faixa frequências	<b>2.4 GHz ~ 2.4835 GHz</b>
Distância de transmissão	<b>80 m</b>

## SISTEMA (CÂMARAS)

Memória RAM	<b>64 MB</b>
Memória ROM	<b>16 MB</b>

