

**HIKVISION®****Câmara bullet ip de 4 megapixels e lente fixa****DS-2CD2046G2H-IU****VÍDEO(CÂMARAS)**

|                     |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| Resolução vídeo     | <b>4 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>Automático / Manual</b>                              |
| Máscara privacidade | <b>Até 4 zonas</b>                                      |
| Tipo de Códec       | <b>CBR / VBR</b>                                        |
| Tasa bits           | <b>32Kbps ~ 8Mbps</b>                                   |
| Compressão          | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>                           |
| Main stream         | <b>4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>                  |
| Sub stream          | <b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>         |
| Sub stream 2        | <b>1080P / 720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 10fps)</b> |
| Espelho             | <b>On / Off</b>                                         |

**CARACTERÍSTICAS DA REDE**

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Conexão IP                      | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>                   |
| ONVIF                           | <b>Sim, tipo S, G e T</b>                    |
| Número máximo utilizadores      | <b>Até 32 usuários</b>                       |
| Proteção senha                  | <b>Sim</b>                                   |
| Navegadores web                 | <b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>  |
| Software de gestão              | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b> |
| Dispositivos móveis             | <b>Android / IOS (Apple)</b>                 |
| Visualização simultânea ao vivo | <b>Até 6 canais</b>                          |
| Filtro endereços IP             | <b>Sim</b>                                   |

**IMAGEM**

|        |              |
|--------|--------------|
| Sensor | <b>CMOS®</b> |
|--------|--------------|

**ANÁLISE DE VÍDEO**

|                                |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de detecção               | <b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b> |
| Funções de IA                  | <b>Deteção facial</b>                                                          |
| Mudança de cena                | <b>Sim</b>                                                                     |
| Cruzamento de linha            | <b>Sim</b>                                                                     |
| Intrusão                       | <b>Sim</b>                                                                     |
| Deteção de faces               | <b>Sim</b>                                                                     |
| Deteção de movimento           | <b>Sim</b>                                                                     |
| Video Tamper                   | <b>Sim</b>                                                                     |
| Classificação humano / veículo | <b>Sim</b>                                                                     |

**ALIMENTAÇÃO E CONSUMO**

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Modo alimentação | <b>DC</b>          |
| Tensão           | <b>12V</b>         |
| Consumo (w)      | <b>5.5W</b>        |
| Amperagem        | <b>460mA</b>       |
| Alimentação PoE  | <b>Sim</b>         |
| Tipo PoE         | <b>PoE 802.3af</b> |

**VISÃO NOTURNA**

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Distância visão noturna | <b>40 m</b>                |
| Tipo de visão noturna   | <b>IR</b>                  |
| IR ON/Off               | <b>Automático / Manual</b> |
| EXIR                    | <b>Sim</b>                 |
| Comprimento de onda     | <b>850 nm</b>              |
| DarkFighter             | <b>Sim</b>                 |

**ÁUDIO(CÂMARAS)**

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Microfone embutido  | <b>Sim</b>                                                         |
| Compressão de áudio | <b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC / MP2L2 / MP3 / PCM</b> |
| Filtro ruído        | <b>SI</b>                                                          |

# technical datasheet

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Resolução sensor                 | 2688 x 1520      |
| Tamanho Sensor                   | 1/3'             |
| Velocidade electrónica obturador | 1/3 ~ 1/1000000s |
| Iluminação mínima                | 0.001Lux         |
| Ratio S/N                        | Más de 52dB      |

## LENTE

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Tipo lente                 | Fixa   |
| Distância focal            | 2.8 mm |
| Máxima abertura diafragma  | F/1.0  |
| Ângulo de visão            | 100.2° |
| Distância mínima abordagem | 1900mm |
| Filtro IR                  | Sim    |

## MATERIAL E DIMENSÕES

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Dimensões          | 179.2 x 74.4 (Ø) mm |
| Material           | Metal               |
| Peso líquido       | 530 g               |
| Peso com embalagem | 750 g               |

## INFORMAÇÕES GERAIS

|                |          |
|----------------|----------|
| Serie          | Acusense |
| Tecnología     | IP       |
| Tipo de câmara | Bullet   |

## EIXOS

|           |        |
|-----------|--------|
| Movimento | 3-Axis |
|-----------|--------|

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Frequência da amostragem | 8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz |
|--------------------------|-------------------------------------|

|                 |                                                                                                                         |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidade bits | 64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 8 ~ 320 Kbps (MP3) |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AMBIENTE

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Temperatura de operação | -30 °C ~ 60 °C      |
| Grau de protecção       | IP67                |
| Uso                     | Interior / Exterior |
| Humidade máxima         | 95%                 |

## DISTÂNCIA DORI

|             |      |
|-------------|------|
| Detectar    | 63 m |
| Observar    | 25 m |
| Reconhecer  | 12 m |
| Identificar | 6 m  |

## ARMAZENAMENTO

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Cartão MicroSD                  | Hasta 512Gb          |
| Sistema de armazenamento        | NAS / FTP / Micro SD |
| ANR (Gravação redundante em SD) | Sim                  |

## SISTEMA (CÂMARAS)

|                |     |
|----------------|-----|
| Botão de reset | Sim |
|----------------|-----|