

**HIKVISION**  
HiWatch Series


## Câmara bullet ip de 8 megapixels e lente fixa

**HWI-B480HA-LUF/SL**

### 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>12.5fps@4K</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>4K / 6Mpx / 4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 12.5fps)</b> |
| Sub stream          | <b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 12.5fps)</b>    |
| Marca de água       | <b>Sim</b>                                           |
| Antiparpadeo        | <b>Sim</b>                                           |
| Espelho             | <b>On / Off</b>                                      |

### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Modo alimentação | <b>DC</b>          |
| Tensão           | <b>12V</b>         |
| Consumo (w)      | <b>9W</b>          |
| Amperagem        | <b>750mA</b>       |
| Alimentação PoE  | <b>Sim</b>         |
| Tipo PoE         | <b>PoE 802.3af</b> |

### VISÃO NOTURNA

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Distância visão noturna | <b>50 m</b>                       |
| Tipo de visão noturna   | <b>Dual light (IR+Luz blanca)</b> |
| IR ON/Off               | <b>Automático / Manual</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</b> |
| Software de gestão              | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>     |
| Dispositivos móveis             | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Visualização simultânea ao vivo | <b>Até 6 canais</b>                |

### IMAGEM

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Sensor                           | <b>CMOS ®</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>0.01Lux</b>         |
| Ratio S/N                        | <b>Más de 52dB</b>     |

### ÁUDIO(CÂMARAS)

|                          |                                                                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Microfone embutido       | <b>Sim</b>                                                                                      |
| Altifalante incorporado  | <b>Sim</b>                                                                                      |
| Compressão de áudio      | <b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM</b>                                    |
| Filtro ruido             | <b>SI</b>                                                                                       |
| Frequência da amostragem | <b>8kHz / 16kHz</b>                                                                             |
| Velocidade bits          | <b>64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)</b> |

### AMBIENTE

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

### MATERIAL E DIMENSÕES

# technical datasheet

|                     |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| Luz branca          | Sim                                                     |
| Comprimento de onda | 850 nm                                                  |
| Smart Hybrid Light  | Sim (muda de IR para cor quando são detectadas pessoas) |

## LENTE

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Tipo lente                | Fixa  |
| Distância focal           | 4 mm  |
| Máxima abertura diafragma | F/2.0 |
| Ângulo de visão           | 78°   |
| Filtro IR                 | Sim   |

## DISTÂNCIA DORI

|             |       |
|-------------|-------|
| Detectar    | 115 m |
| Observar    | 45 m  |
| Reconhecer  | 22 m  |
| Identificar | 11 m  |

## INFORMAÇÕES GERAIS

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

## EIXOS

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

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Dimensões          | 221.7 x 83.7 x 80.7 mm |
| Material           | Metal e plástico       |
| Peso líquido       | 580 g                  |
| Peso com embalagem | 630 g                  |

## ANÁLISE DE VÍDEO

|                                |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| Tipo de detecção               | Detecção avançada (classificação pessoa/veículo) |
| Detecção de movimento          | Sim                                              |
| Video Tamper                   | Sim                                              |
| Classificação humano / veículo | Sim                                              |

## ARMAZENAMENTO

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Cartão MicroSD           | Hasta 512Gb    |
| Sistema de armazenamento | FTP / Micro SD |

## SISTEMA (CÂMARAS)

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

