

**HIKVISION**  
 HiWatch Series


## Câmara bullet ip de 2 megapixels e lente fixa

### HWI-B420H

#### VÍDEO(CÂMARAS)

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Resolução vídeo  | <b>2 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>DWDR</b>                                      |
| Saída de vídeo   | <b>RJ45</b>                                      |
| Modo dia / noite | <b>Automático / Manual</b>                       |
| Tasa bits        | <b>32Kbps ~ 8Mbps</b>                            |
| Compressão       | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>                    |
| Main stream      | <b>1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>         |
| Sub stream       | <b>640 × 480 / 640 × 360 / 320 × 240 (25fps)</b> |
| Marca de água    | <b>Sim</b>                                       |

#### IMAGEM

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Sensor                           | <b>CMOS ®</b>          |
| Resolução sensor                 | <b>1920 x 1080</b>     |
| Tamanho Sensor                   | <b>1/2.8"</b>          |
| Velocidade electrónica obturador | <b>1/3 ~ 1/100000s</b> |
| Iluminação mínima                | <b>0.028Lux</b>        |
| Ratio S/N                        | <b>Mais de 50dB</b>    |

#### VISÃO NOTURNA

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Distância visão noturna | <b>50 m</b>                |
| Tipo de visão noturna   | <b>IR</b>                  |
| IR ON/Off               | <b>Automático / Manual</b> |
| EXIR                    | <b>Sim</b>                 |

#### DISTÂNCIA DORI

|             |             |
|-------------|-------------|
| Detectar    | <b>60</b>   |
| Observar    | <b>24 m</b> |
| Reconhecer  | <b>12 m</b> |
| Identificar | <b>6 m</b>  |

#### MATERIAL E DIMENSÕES

#### CARACTERÍSTICAS DA REDE

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Conexão IP                      | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>                   |
| ONVIF                           | <b>Sim</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>                                   |

#### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Modo alimentação | <b>DC</b>          |
| Tensão           | <b>12V</b>         |
| Consumo (w)      | <b>6W</b>          |
| Amperagem        | <b>500mA</b>       |
| Alimentação PoE  | <b>Sim</b>         |
| Tipo PoE         | <b>PoE 802.3af</b> |

#### LENTE

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Tipo lente                | <b>Fixa</b>  |
| Distância focal           | <b>4 mm</b>  |
| Máxima abertura diafragma | <b>F/2.0</b> |
| Ângulo de visão           | <b>86°</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>                 |

#### INFORMAÇÕES GERAIS

|                |                |
|----------------|----------------|
| Serie          | <b>HiWatch</b> |
| Tecnología     | <b>IP</b>      |
| Tipo de câmara | <b>Bullet</b>  |

#### EIXOS

# technical datasheet

## PARÂMETROS E DIMENSÕES

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Dimensões          | 75.1 x 92.5 x 212.2 mm |
| Material           | Metal e plástico       |
| Peso líquido       | 540 g                  |
| Peso com embalagem | 810 g                  |

## ANÁLISE DE VÍDEO

|                       |                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| Tipo de detecção      | Detecção de movimento básica<br>(diferença de píxeis) |
| Detecção de movimento | Sim                                                   |
| Video Tamper          | Sim                                                   |

Movimento

3-Axis

