



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Câmara dome ip de 4 megapixels e lente fixa

**HWI-T240HA-LUC**

### 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>DWDR</b>                                        |
| Imagens por segundo | <b>20fps</b>                                       |
| Saída de vídeo      | <b>RJ45</b>                                        |
| Modo dia / noite    | <b>Automático / Manual</b>                         |
| Máscara privacidade | <b>Sim</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 (1 ~ 20fps) / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b> |
| Sub stream          | <b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>    |
| Marca de água       | <b>Sim</b>                                         |
| Antiparpadeo        | <b>Sim</b>                                         |
| Espelho             | <b>On / Off</b>                                    |

### CARACTERÍSTICAS DA REDE

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Conexão IP                      | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                           | <b>Sim, tipo S 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 / HiLookVision</b>    |
| Dispositivos móveis             | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Visualização simultânea ao vivo | <b>Até 6 canais</b>                |

### IMAGEM

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

### VISÃO NOTURNA

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Distância visão noturna | <b>20 m</b>                                                    |
| Tipo de visão noturna   | <b>Dual light (IR+Luz blanca)</b>                              |
| Número de LEDS          | <b>2</b>                                                       |
| IR ON/Off               | <b>Sim</b>                                                     |
| Luz branca              | <b>Sim</b>                                                     |
| Distância luz branca    | <b>20 m</b>                                                    |
| Comprimento de onda     | <b>850 nm</b>                                                  |
| Smart Hybrid Light      | <b>Sim (muda de IR para cor quando são detectadas pessoas)</b> |

### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Modo alimentação | <b>DC</b>          |
| Tensão           | <b>12V</b>         |
| Consumo (w)      | <b>5W</b>          |
| Amperagem        | <b>420mA</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/2.2</b>  |
| Ângulo de visão            | <b>104°</b>   |
| Distância mínima abordagem | <b>900mm</b>  |
| Filtro IR                  | <b>Sim</b>    |

### ÁUDIO(CÂMARAS)

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Microfone embutido       | <b>Sim</b>                                     |
| Compressão de áudio      | <b>G.711U / AAC-LC</b>                         |
| Filtro ruído             | <b>SI</b>                                      |
| Frequência da amostragem | <b>8kHz / 16kHz</b>                            |
| Velocidade bits          | <b>64 Kbps (G.711) / 16 ~ 64 Kbps (AAC-LC)</b> |

### MATERIAL E DIMENSÕES

# technical datasheet

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Resolução sensor                 | <b>2560 x 1440</b>      |
| Tamanho Sensor                   | <b>1/2.8'</b>           |
| Velocidade electrónica obturador | <b>1/3 ~ 1/1000000s</b> |
| Iluminação mínima                | <b>0.01Lux</b>          |
| Ratio S/N                        | <b>Más de 52dB</b>      |

## AMBIENTE

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Temperatura de operação | <b>-30 °C ~ 45 °C</b>      |
| Grau de protecção       | <b>IP67</b>                |
| Uso                     | <b>Interior / Exterior</b> |
| Humidade máxima         | <b>95%</b>                 |

## DISTÂNCIA DORI

|             |             |
|-------------|-------------|
| Detectar    | <b>53 m</b> |
| Observar    | <b>21 m</b> |
| Reconhecer  | <b>10 m</b> |
| Identificar | <b>5 m</b>  |

## ANÁLISE DE VÍDEO

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Tipo de detecção      | <b>Deteção avançada (classificação de pessoas)</b> |
| Detecção de movimento | <b>Sim</b>                                         |

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Dimensões          | <b>102.7 x 110 (Ø) mm</b> |
| Material           | <b>Metal e plástico</b>   |
| Peso líquido       | <b>350 g</b>              |
| Peso com embalagem | <b>590 g</b>              |

## INFORMAÇÕES GERAIS

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

## EIXOS

|           |               |
|-----------|---------------|
| Movimento | <b>3-Axis</b> |
|-----------|---------------|

