



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Câmara dome ip de 4 megapixels e lente fixa

HWI-T240HA-LUF/SL

### VÍDEO(CÂMARAS)

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Resolução vídeo     | 4 Megapixéis                                |
| BLC                 | Sim                                         |
| HLC                 | Sim                                         |
| 3D-NR               | Sim                                         |
| AGC                 | Sim                                         |
| AWB                 | Sim                                         |
| WDR                 | WDR (120 dB)                                |
| Imagens por segundo | 20fps                                       |
| Saída de vídeo      | RJ45                                        |
| Modo dia / noite    | Automático / Manual                         |
| Máscara privacidade | Até 4 zonas                                 |
| Tipo de Códec       | CBR / VBR                                   |
| Tasa bits           | 32Kbps ~ 8Mbps                              |
| Compressão          | H.265+ / H.265 / H.264                      |
| Main stream         | 4Mpx (1 ~ 20fps) / 1080P / 720P (1 ~ 25fps) |
| Sub stream          | 720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)    |
| Marca de água       | Sim                                         |
| Antiparpadeo        | Sim                                         |
| Espelho             | On / Off                                    |

### CARACTERÍSTICAS DA REDE

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

### IMAGEM

|        |        |
|--------|--------|
| Sensor | CMOS ® |
|--------|--------|

### VISÃO NOTURNA

|                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Distância visão noturna | 30 m                                                    |
| Tipo de visão noturna   | Dual light (IR+Luz blanca)                              |
| Número de LEDS          | 1                                                       |
| IR ON/Off               | Automático / Manual                                     |
| Luz branca              | 1                                                       |
| Distância luz branca    | 30 m                                                    |
| Comprimento de onda     | 850 nm                                                  |
| Smart Hybrid Light      | Sim (muda de IR para cor quando são detectadas pessoas) |

### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Modo alimentação | DC          |
| Tensão           | 12V         |
| Consumo (w)      | 8W          |
| Amperagem        | 660mA       |
| Alimentação PoE  | Sim         |
| Tipo PoE         | PoE 802.3af |

### ÁUDIO(CÂMARAS)

|                          |                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Microfone embutido       | Sim                                                                                      |
| Altifalante incorporado  | Sim                                                                                      |
| Compressão de áudio      | G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM                                 |
| Filtro ruído             | SI                                                                                       |
| Frequência da amostragem | 8kHz / 16kHz                                                                             |
| Velocidade bits          | 64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) |

### LENTE

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Tipo lente                | Fixa   |
| Distância focal           | 2.8 mm |
| Máxima abertura diafragma | F/1.6  |
| Ângulo de visão           | 98°    |
| Filtro IR                 | Sim    |

# technical datasheet

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Resolução sensor                 | 2560 x 1440     |
| Tamanho Sensor                   | 1/3"            |
| Velocidade electrónica obturador | 1/3 ~ 1/100000s |
| Iluminação mínima                | 0.005Lux        |
| Ratio S/N                        | Más de 52dB     |

## 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  |

## INFORMAÇÕES GERAIS

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

## EIXOS

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

## MATERIAL E DIMENSÕES

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Dimensões          | 102.7 x 110 (Ø) mm |
| Material           | Metal e plástico   |
| Peso líquido       | 340 g              |
| Peso com embalagem | 560 g              |

## ANÁLISE DE VÍDEO

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

## ARMAZENAMENTO

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

## SISTEMA (CÂMARAS)

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

