

technical datasheet

HIKVISION
HiWatch Series



Câmara bullet ip de 4 megapixels e lente zoom óptico HWI-B640HA-LZU

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 Códice | CBR / VBR |
| Tasa bits | 32Kbps ~ 16Mbps |
| Compressão | 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 |
| 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 |

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

| | |
|------------------|------------|
| Modo alimentação | DC |
| Tensão | 12V |

DISTÂNCIA DORI

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Detectar (Lente aberta) | 64 m |
| Detectar (Lente fechada) | 198 m |
| Observar (Lente aberta) | 25 m |
| Observar (Lente fechada) | 79 m |
| Reconhecer (Lente aberta) | 13 m |
| Reconhecer (Lente fechada) | 40 m |
| Identificar (Lente aberta) | 6 m |
| Identificar (Lente fechada) | 20 m |

VISÃO NOTURNA

| | |
|-------------------------|--|
| Distância visão noturna | 50 m |
| Tipo de visão noturna | Dual light (IR+Luz blanca) |
| IR ON/Off | Automático / Manual |
| Luz branca | Sim |
| Distância luz branca | 50 m |
| Comprimento de onda | 850 nm |
| Smart Hybrid Light | Sim (muda de IR para cor quando são detectadas pessoas) |

IMAGEM

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

LENTE

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Tipo lente | Zoom óptico |
| Distância focal | 2.8 mm ~ 12 mm |
| Máxima abertura diafragma | F/1.6 |
| Ângulo de visão | 96.7° ~ 29.7° |
| Filtro IR | Sim |

AMBIENTE

technical datasheet

| | |
|-----------------|-------------|
| Consumo (w) | 11W |
| Amperagem | 900mA |
| Alimentação PoE | Sim |
| Tipo PoE | PoE 802.3af |

MATERIAL E DIMENSÕES

| | |
|--------------------|------------------|
| Dimensões | 252 x 105 (Ø) mm |
| Material | Metal |
| Peso líquido | 570 g |
| Peso com embalagem | 870 g |
| Cor | Branco |

ÁUDIO(CÂMARAS)

| | |
|--------------------------|--|
| Microfone embutido | 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 ~ 160 Kbps (MP2L2) |

INFORMAÇÕES GERAIS

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

EIXOS

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

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

ANÁLISE DE VÍDEO

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

ARMAZENAMENTO

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

SISTEMA (CÂMARAS)

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

