



## HIKVISION®

### Câmara ptz ip de 4 megapixels e lente zoom óptico

### DS-2DE3A404IWG-E/W

#### 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>WDR (120 dB)</b>                                                          |
| Imagens por segundo | <b>25fps</b>                                                                 |
| Saída de vídeo      | <b>RJ45</b>                                                                  |
| Modo dia / noite    | <b>Automático / Manual</b>                                                   |
| Zoom digital        | <b>16x</b>                                                                   |
| Máscara privacidade | <b>Até 24 zonas</b>                                                          |
| Sistema nevoeiro    | <b>Sim</b>                                                                   |
| Tasa bits           | <b>32Kbps ~ 16Mbps</b>                                                       |
| Compressão          | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>                                                |
| Main stream         | <b>4Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>                              |
| Sub stream          | <b>704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)</b>                             |
| Sub stream 2        | <b>1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (1 ~ 25fps)</b> |
| Marca de água       | <b>Sim</b>                                                                   |

#### CARACTERÍSTICAS DA REDE

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Conexão IP                      | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>                   |
| Wi-Fi                           | <b>Sim</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 20 canais</b>                         |

#### ANÁLISE DE VÍDEO

|                                |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de detecção               | <b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b> |
| Funciones IA                   | <b>Detección facial</b>                                                        |
| Cruzamento de linha            | <b>Sim</b>                                                                     |
| Intrusão                       | <b>Sim</b>                                                                     |
| Detecção de faces              | <b>Sim</b>                                                                     |
| Detecção de movimento          | <b>Sim</b>                                                                     |
| Objeto esquecido               | <b>Sim</b>                                                                     |
| Objeto perdido                 | <b>Sim</b>                                                                     |
| Detecção de áudio              | <b>Sim</b>                                                                     |
| Video Tamper                   | <b>Sim</b>                                                                     |
| Clasificación humano / veículo | <b>Sim</b>                                                                     |

#### LENTE

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Tipo lente                | <b>Zoom óptico</b>    |
| Zoom óptico               | <b>4x</b>             |
| Distância focal           | <b>2.7 mm ~ 12 mm</b> |
| Máxima abertura diafragma | <b>F/1.5</b>          |
| Ângulo de visão           | <b>96.7° ~ 31.6°</b>  |
| Focagem automática        | <b>Sim</b>            |
| Velocidade zoom           | <b>2 s</b>            |
| Filtro IR                 | <b>Sim</b>            |

#### PTZ

|                              |                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Rango Pan/Tilt               | <b>Horizontal 350° / Vertical 90°</b>                      |
| Velocidade controle manual   | <b>Horizontal 0.1°/s ~ 60°/s / Vertical 0.1°/s ~ 50°/s</b> |
| Velocidade entre presets     | <b>Horizontal 60°/s / Vertical 50°/s</b>                   |
| Memórias                     | <b>300</b>                                                 |
| Modo PTZ                     | <b>8 Tours</b>                                             |
| Posição apos falha eléctrica | <b>Retorno a posição anterior a falha</b>                  |
| Modo ocioso                  | <b>Preset / Patrol Scan</b>                                |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Filtro endereços IP | Sim |
|---------------------|-----|

**DISTÂNCIA DORI**

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Detectar (Lente aberta)     | 61 m  |
| Detectar (Lente fechada)    | 187 m |
| Observar (Lente aberta)     | 24 m  |
| Observar (Lente fechada)    | 74 m  |
| Reconhecer (Lente aberta)   | 12 m  |
| Reconhecer (Lente fechada)  | 37 m  |
| Identificar (Lente aberta)  | 6 m   |
| Identificar (Lente fechada) | 19 m  |

**WI-FI**

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Padrão Wi-Fi             | IEEE802.11 b / g / n                           |
| Faixa frequências        | 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz                           |
| Canal banda ancha        | 20 / 40 MHz                                    |
| Segurança                | 64 / 128-bit WEP / WPA / WPA2 / WPS            |
| Velocidade               | 11b: 11 Mbps / 11g: 54 Mbps / 11n: mcs0 - mcs7 |
| Distância de transmissão | 150 m                                          |
| Antena                   | 2                                              |

**ÁUDIO(CÂMARAS)**

|                         |                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Microfone embutido      | Sim                                                                 |
| Entrada de áudio        | 1 Entrada                                                           |
| Altifalante incorporado | Sim                                                                 |
| Compressão de áudio     | G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM                     |
| Velocidade bits         | 64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2) |
| Saída de áudio          | 1                                                                   |

**IMAGEM**

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Sensor                           | CMOS ®                        |
| Resolução sensor                 | 2560 x 1440                   |
| Tamanho Sensor                   | 1/2.8"                        |
| Velocidade electrónica obturador | 1s ~ 1/30,000s                |
| Iluminação mínima                | Cor: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux |

**INFORMAÇÕES GERAIS**

|                |     |
|----------------|-----|
| Serie          | PRO |
| Tecnología     | IP  |
| Tipo de câmara | PTZ |

**EIXOS****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    | 6 m                        |
| DarkFighter             | Sim                        |

**ALIMENTAÇÃO E CONSUMO**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Modo alimentação | DC          |
| Tensão           | 12V         |
| Consumo (w)      | 16W         |
| Amperagem        | 3300mA      |
| Alimentação PoE  | Sim         |
| Tipo PoE         | PoE 802.3af |

**AMBIENTE**

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Temperatura de operação | -30 °C ~ 65 °C      |
| Grau de protecção       | IP66                |
| Uso                     | Interior / Exterior |
| Humidade máxima         | 90%                 |
| Protección contra rayos | 6KV                 |

**MATERIAL E DIMENSÕES**

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Dimensões          | 182 x 179.3 x 120.5 mm   |
| Material           | Alumínio e policarbonato |
| Peso líquido       | 1125 g                   |
| Peso com embalagem | 1900 g                   |

**ARMAZENAMENTO**

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Cartão MicroSD                  | Até 256Gb            |
| Sistema de armazenamento        | NAS / FTP / Micro SD |
| ANR (Gravação redundante em SD) | Sim                  |

**ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)**

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Alarme | 1 Entradas / 1 Saída |
|--------|----------------------|

Movimento

2-Axis

