


**Milesight**
**Câmera ptz ip de 8 megapixels e lente zoom óptico**
**MS-C8241-X36PE**
**VÍDEO(CÂMARAS)**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Resolução vídeo     | <b>8 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 8 zonas</b>  |
| Sistema nevoeiro    | <b>Sim</b>  |
| Tipo de Códec       | <b>CBR / VBR</b>  |
| Tasa bits           | <b>16Kbps ~ 16Mbps</b>  |
| Compressão          | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>   |
| Main stream         | <b>4K / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 x 576 (1 ~ 25fps)</b> |
| Sub stream          | <b>704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 352 x 288 / 320 x 240 (1 ~ 25fps)</b>          |
| Sub stream 2        | <b>1080P / 720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)</b>       |
| Marca de água       | <b>Sim</b>  |
| Antiparpadeo        | <b>Sim</b>  |

**LENTE**

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Tipo lente                 | <b>Zoom óptico</b>       |
| Zoom óptico                | <b>36x</b>               |
| Distância focal            | <b>5.7 mm ~ 205.2 mm</b> |
| Máxima abertura diafragma  | <b>F/1.55 ~ F/4.8</b>    |
| Ângulo de visão            | <b>65° ~ 2.5°</b>        |
| Distância mínima abordagem | <b>1500mm</b>            |
| Focagem automática         | <b>Sim</b>               |

**ANÁLISE DE VÍDEO**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tipo de detecção              | <b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b> |
| Funções de IA                 | <b>Contagem de pessoas, deteção facial com metadados</b>                       |
| Auto tracking                 | <b>Sim</b>   |
| Cruzamento de linha           | <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>   |
| Video Tamper                  | <b>Sim</b>   |
| People counting               | <b>Sim</b>   |
| Detecção de merodeo           | <b>Sim</b>   |
| Clasificação humano / veículo | <b>Sim</b>   |

**DISTÂNCIA DORI**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Detectar (Lente aberta)     | <b>135 m</b>  |
| Detectar (Lente fechada)    | <b>3520 m</b> |
| Observar (Lente aberta)     | <b>54 m</b>   |
| Observar (Lente fechada)    | <b>1397 m</b> |
| Reconhecer (Lente aberta)   | <b>27 m</b>   |
| Reconhecer (Lente fechada)  | <b>704 m</b>  |
| Identificar (Lente aberta)  | <b>14 m</b>   |
| Identificar (Lente fechada) | <b>352 m</b>  |

**ALIMENTAÇÃO E CONSUMO**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Modo alimentação | <b>AC</b>           |
| Tensão           | <b>24V</b>          |
| Consumo (w)      | <b>28W</b>          |
| Amperagem        | <b>3000mA</b>       |
| Alimentação PoE  | <b>Sim</b>          |
| Tipo PoE         | <b>PoE+ 802.3at</b> |

# technical datasheet

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Velocidade zoom                  | 7 s   |
| <b>PTZ</b>                       |   |
| Rango Pan/Tilt                   | <b>Horizontal 360° / Vertical -5 ~ 90° com autoflip</b>   |
| Velocidade controle manual       | <b>Horizontal 0.1°/s ~ 250°/s / Vertical 0.1°/s ~ 160°/s</b>                                    |
| Velocidade entre presets         | <b>Horizontal 250°/s / Vertical 160°/s</b>  |
| Memórias                         | <b>300</b>  |
| Modo PTZ                         | <b>8 Tour entre pontos estabelecidos, 4 rondas</b>  |
| Posição apos falha eléctrica     | <b>Retorno a posição anterior a falha</b>   |
| Modo ocioso                      | <b>Auto Scan / Auto Home / Preset Freezing / 3D Positioning / PTZ Limits / Initial Position</b> |
| RS485                            | <b>1 Entrada</b>  |
| <b>IMAGEM</b>                    |   |
| Sensor                           | <b>CMOS ®</b>   |
| Resolução sensor                 | <b>3840 x 2160</b>  |
| Tamanho Sensor                   | <b>1/1.8'</b>   |
| Velocidade electrónica obturador | <b>1s to 1/100,000s</b>   |
| Iluminação mínima                | <b>0.009Lux</b>   |
| Ratio S/N                        | <b>Mais de 55dB</b>   |
| <b>MATERIAL E DIMENSÕES</b>      |   |
| Dimensões                        | <b>308 x 205 (Ø) mm</b>   |
| Material                         | <b>Metal</b>  |
| Peso líquido                     | <b>4000 g</b>   |
| Peso com embalagem               | <b>5620 g</b>   |
| Soporte incluido                 | <b>Sim</b>  |
| <b>CARACTERÍSTICAS DA REDE</b>   |   |
| Conexão IP                       | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>  |
| ONVIF                            | <b>Sim, tipo S, G, T, e Q</b>   |
| Software de gestão               | <b>Milesight CMS</b>  |
| Filtro endereços IP              | <b>Sim</b>  |
| Desconexão da rede               | <b>Sim</b>  |
| <b>ARMAZENAMENTO</b>             |   |
| Cartão MicroSD                   | <b>Até 256Gb</b>  |
| Sistema de armazenamento         | <b>NAS / FTP / Micro SD</b>   |
| ANR (Gravação redundante em SD)  | <b>Sim</b>  |
| <b>METADADOS</b>                 |   |
| Rostro                           | <b>Género / idade / óculos / barba / máscara</b>  |

## AMBIENTE

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Temperatura de operação | <b>-40 °C ~ 60 °C</b>      |
| Grau de protecção       | <b>IP66</b>                |
| Uso                     | <b>Interior / Exterior</b> |
| Humidade máxima         | <b>95%</b>                 |
| Protección contra rayos | <b>6KV</b>                 |

## ÁUDIO(CÂMARAS)

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Entrada de áudio         | <b>1 Entrada</b>                           |
| Compressão de áudio      | <b>G.711 / G.722 / G.726 / AAC</b>         |
| Frequência da amostragem | <b>8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz</b> |
| Velocidade bits          | <b>16 Kbps ~ 256 Kbps</b>                  |
| Saída de áudio           | <b>1</b>                                   |

## VISÃO NOTURNA

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Distância visão noturna | <b>300 m</b>               |
| Tipo de visão noturna   | <b>IR</b>                  |
| IR ON/Off               | <b>Automático / Manual</b> |
| Starlight               | <b>Sim</b>                 |

## INFORMAÇÕES GERAIS

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Serie          | <b>AI PTZ Camera Series</b> |
| Tecnología     | <b>IP</b>                   |
| Tipo de câmara | <b>PTZ</b>                  |

## EIXOS

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

## ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| Alarme | <b>4 Entradas / 2 Salidas</b> |
|--------|-------------------------------|

