



CAMERA IP PTZ 4MP 42X  
LIGHTVIEW COM LASER E  
LIMPADOR

CIP-P742-L4-A2SL

- 2688 x 1520 a 60 fps no stream principal" ;
- Zoom óptico de 42X;
- Ultra 265, H.264, H.265, MJPEG;
- Prevenção inteligente de intrusão, com suporte a filtragem de alarmes falsos, incluindo detecção de linha cruzada, intrusão, entrada e saída de área;
- Suporte a lista de bloqueio e lista de permissão no front-end;
- Contagem de pessoas, com suporte a contagem de fluxo e monitoramento de densidade de multidão;
- Detecção de múltiplos alvos: captura e coleta de atributos de corpo humano, veículos motorizados e não motorizados. Permite gestão visual de dados e análise posterior;
- Suporte a desembacamento óptico e auto-adaptável;
- A tecnologia LightView garante imagem de altíssima qualidade em ambientes com baixa iluminação;
- Iluminação infravermelha: distância de 500 m, proporcional ao zoom óptico do módulo da câmera;
- Estabilização por giroscópio para imagem estável;
- Suporte a limpador
- Alimentação: AC 24V ±25%, DC 24V ±25%, PoE
- Alarmes: 7 entradas e 2 saídas
- Áudio: 1 entrada e 1 saída
- Proteção IP67

4MP  
1440p

RESOLUÇÃO

512  
GB

SLOT PARA  
MICRO SD

H.265+

COMPRESSÃO  
DE VÍDEO

WDR  
120dB

TECNOLOGIA

RASTREAMENTO  
AUTOMÁTICO

PROTEÇÃO  
IP 67

Especificações técnicas

Características gerais

|              |              |
|--------------|--------------|
| Resolução    | 4 MP         |
| Sensor       | 1/1.8", CMOS |
| Lente        | 6.0 ~252 mm  |
| Zomm Óptico  | 42 X         |
| Zoom Digital | 16 X         |

|                                                                       |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Campo de Visão                                                        | H: 59.47° ~ 2.20°   V: 35.62°~1.24°   D: 73.15°~2.60°                                                                                      |
| Íris                                                                  | F 1.2 a F 4.6                                                                                                                              |
| Iluminação mínima                                                     | Cor: 0.0003 lux (F1.2, AGC ON)<br>0 lux com IR ON                                                                                          |
| Tempo de exposição                                                    | Automático/ Manual, 1 ~ 1/100000s                                                                                                          |
| WDR                                                                   | 120 dB                                                                                                                                     |
| Sinal/ Ruído                                                          | > 56 dB                                                                                                                                    |
| Campo de visão                                                        | H: 42.6° ~15.2°   V: 23.5° ~8.9°   D: 52.4° ~17.9°                                                                                         |
| Distância DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento e Identificação) | D: 107.2 m ~ 3330.6 m   O: 42.9 m ~ 1332.2 m   R: 21.4 m ~ 666.1 m   I: 10.7 m ~ 333.1 m                                                   |
| Iluminador                                                            | Alcance IR de até 500 m;<br>Controle de IR ON/OFF: Auto/ Manual.                                                                           |
| Compressão de vídeo                                                   | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG                                                                                                             |
| Taxa de quadros                                                       | Stream Principal: 4MP(2688*1520), Max 60fps;<br>Stream Secundário: 2MP(1920*1080), Max 60fps;<br>Stream Terciário: D1 (720*576), até 60fps |
| Bit Rate de Vídeo                                                     | 128 Kbps ~ 16 Mbps                                                                                                                         |
| OSD                                                                   | Até 10 OSDs                                                                                                                                |
| Máscara de privacidade                                                | Até 24 áreas, até 8 por cena                                                                                                               |
| ROI                                                                   | Suporta                                                                                                                                    |
| HLC                                                                   | Suporta                                                                                                                                    |
| BLC                                                                   | Suporta                                                                                                                                    |
| Streams de Vídeo                                                      | Triplo                                                                                                                                     |

|                                   |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Redução de ruído digital          | 2D/ 3D DNR                                                                                                                                                                             |
| Balanço de branco                 | Automático/ Ambiente Externo/ Ajuste Fino/ Lâmpada de Vapor de Sódio/ Bloqueado/ Automático 2                                                                                          |
| Defog                             | Digital / Óptico                                                                                                                                                                       |
| Estabilização                     | EIS (Giroscópio)                                                                                                                                                                       |
| Inversão de Imagem                | Normal, Vertical, Horizontal, 180°                                                                                                                                                     |
| Rastreamento Automático           | Com filtragem (humano, veículo, não motorizado)                                                                                                                                        |
| Deteção de múltiplos alvos        | Suporta                                                                                                                                                                                |
| Prevenção Inteligente de Intrusão | Deteção de cruzamento de linha, intrusão, entrada e saída de área (com filtro de falsos alarmes e classificação entre humanos, veículos e não motorizados)                             |
| Contagem de Pessoas               | Suporte à contagem de fluxo de pessoas e monitoramento de densidade de multidões                                                                                                       |
| Eventos Básicos                   | Movimento, Super Movimento, Violação, Áudio, Objeto Removido/Deixado                                                                                                                   |
| Funções Gerais                    | Marca d'água, Filtragem de endereço IP, Alarme de violação, Política de acesso, proteção ARP, Autenticação RTSP, Autenticação de usuário, Autenticação HTTP, Entrada e saída de alarme |
| Patrulha por Rota                 | 6 rotas, até 32 ações cada                                                                                                                                                             |
| Patrulha gravada                  | 16 rotas, até 128 ações cada                                                                                                                                                           |

|                                  |                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presets                          | 1024                                                                                                                                                     |
| Congelamento de imagem em preset | Suportado                                                                                                                                                |
| Preset por Patrulha              | Até 64                                                                                                                                                   |
| Tempo de permanência             | 15 s a 1800 s                                                                                                                                            |
| Posição inicial                  | Suportado                                                                                                                                                |
| Panorâmico                       | 360° contínuo, 0.1°/s a 180°/s                                                                                                                           |
| Inclinação                       | -15° a 90° (auto flip), 0.1°/s a 180°/s                                                                                                                  |
| Compressão de áudio              | G.711A, G.711U                                                                                                                                           |
| Áudio Bit Rate                   | 128 Kbps                                                                                                                                                 |
| Supressão de áudio               | Suportado                                                                                                                                                |
| Áudio bidirecional               | Suportado                                                                                                                                                |
| Taxa de amostragem               | 16 KHz                                                                                                                                                   |
| Armazenamento                    | Cartão Micro SD de até 512GB<br>(vendido separadamente)                                                                                                  |
| Armazenamento de rede            | ANR, NAS (NFS)                                                                                                                                           |
| Compatibilidade de integração    | ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T, Perfil M), API, SDK                                                                                                 |
| Protocolos                       | IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SSL/TLS, SNMP, SSH, QoS |

|                        |                                                                                                                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Usuários               | Até 32 usuários. 3 níveis de usuário: Administrador, operador e usuário comum                                                                              |
| Segurança              | Proteção de senha, Senha forte, Encriptação HTTPS, Exportar operações de log, Autenticação RTSP, Autenticação HTTP, TLS 1.2/1.3, WSSE e Autenticação ONVIF |
| Interface com cliente  | PositivoView (Mobile) PositivoView (Desktop) e Positivo Tools                                                                                              |
| Versão Navegador Web   | Plug-in necessário para visualização ao vivo: IE 10 ou acima, Chrome 45 ou acima, Firefox 52 ou acima, Edge 79 ou acima.                                   |
| Áudio Entrada / Saída  | Entrada: impedância 1 k $\Omega$ , amplitude 2.5 Vpp<br>Saída: impedância 600 $\Omega$ , amplitude 2.5 Vpp                                                 |
| Alarme Entrada / Saída | 7 entradas / 2 saídas                                                                                                                                      |
| Porta Serial           | 1 canal RS 485                                                                                                                                             |
| Rede                   | 1 x RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet                                                                                                                         |
| Saída de Vídeo         | 1 BNC (para depuração)                                                                                                                                     |
| Proteção               | IP67 / IK10                                                                                                                                                |
| Alimentação            | AC24V $\pm$ 25%, DC24V $\pm$ 25%, PoE (IEEE802.3bt)                                                                                                        |
| Consumo                | Máx. 67 W                                                                                                                                                  |
| Aquecedor              | Suporta                                                                                                                                                    |
| Interface de Energia   | Fios com terminal prensado                                                                                                                                 |
| Proteção contra surtos | 6 KV                                                                                                                                                       |

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Proteção                | IP 67        |
| Temperatura de operação | -40°C ~ 70°C |
| Umidade de operação     | ≤ 95% RH     |

Características mecânicas

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Dimensões (Ø x H)     | 226.7 x 440.2 mm |
| Peso bruto aproximado | 6.9 Kg           |

Dimensões

