



## CÂMERA DE POSICIONAMENTO 2MP 45X LIGHTVIEW

### CIP-P745-L2-A2SL

- 1920 × 1080@60fps no stream principal;
- Zoom óptico de 45X;
- Prevenção inteligente de intrusão, com suporte a filtragem de alarmes falsos, incluindo detecção de linha cruzada, intrusão, entrada e saída de área;
- Seleção automática da melhor imagem, suporte à detecção facial e área mascarada;
- Contagem de pessoas, com suporte a contagem de fluxo e monitoramento de densidade de multidão;
- Suporte a desembaçamento óptico e desembaçamento auto-adaptativo;
- A tecnologia LightView garante imagem de altíssima qualidade em ambientes com baixa iluminação;
- Infravermelho inteligente com alcance de até 400m;
- Limpador automático com sensor de chuva;
- Fonte de alimentação: DC ± 48V ± 25%, DC 24V ± 15% (DC20V~DC60V), AC 24V ± 25%;
- Entradas/saídas de alarme: 7 entradas e 2 saídas, Áudio: 1 entrada e 1 saída;
- Proteção contra intempéries IP67;



## Especificações técnicas

### Características gerais

Resolução	2 MP
Sensor	1/1.8", CMOS
Lente	5.7 ~256.5 mm
Zomm Óptico	45 X
Zoom Digital	16 X
Campo de Visão	H: 59.47° ~ 2.20°   V: 35.62°~1.24°   D: 73.15°~2.60°
Íris	F1.2 (Grande angular) ~ F4.6 (Teleobjetiva)

Iluminação mínima	Cor: 0.0005 lux (F1.2, AGC ON) 0 lux com IR ON
Tempo de exposição	Automático/ Manual, 1 ~ 1/100000s
WDR	120 dB
Sinal/ Ruído	> 52 dB
Campo de visão	H: 59.47° ~ 2.21°   V: 35.62° ~ 1.21°   D: 77.3° ~ 2.6°
Distância DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento e Identificação)	D: 107.2 m ~ 3330 m   O: 42 m ~ 1332 m   R: 21 m ~ 666 m   I: 10 m ~ 333 m
Iluminador	Alcance IR de até 400 m; Controle de IR ON/OFF: Auto/ Manual.
Compressão de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Taxa de quadros	Stream Principal: 2MP(1920*1080), Max 60fps; Stream Secundário: 2MP(1920*1080), Max 60fps; 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	Suporta
Detecção de múltiplos alvos	Suporta
Prevenção Inteligente de Intrusão	Detecção 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
Panorâmico	360° contínuo
Velocidade Pan	0.1°/s ~ 140°/s
Inclinação	+45° a -90°
Compressão de áudio	G.711A, G.711U
Velocidade Tilt	0.1°/s ~ 50°/s
Presets	1024
Patrulha de Rotas	16 patrulhas, até 32 ações por patrulha

Patrulha Gravada	Suporta
Patrulha por Preset	16 patrulhas, até 64 posições por patrulha
Tempo de Permanência	15 s a 1800 s
Posição Inicial	Suporta
Congelamento de Imagem em Preset	Suporta
Áudio Bit Rate	128 Kbps
Supressão de áudio	Suportado
Áudio bidirecional	Suportado
Taxa de amostragem	16 KHz
Armazenamento	Cartão Micro SD de até 512GB (vendido separadamente)
Armazenamento de rede	ANR, NAS (NFS)
Compatibilidade de integração	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), API, SDK
Protocolos	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, 802.1x, SSL/TLS, SNMP, QoS, RTMP
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, 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 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 1000M Base-TX Ethernet
Saída de Vídeo	1 BNC (para depuração)
Proteção	IP67 / IK10
Alimentação	DC $\pm 48V \pm 25\%$ , DC $24V \pm 15\%$ (DC20V~DC60V), AC $24V \pm 25\%$
Consumo	Máx. 103 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	$\leq 95\%$ RH

## Características mecânicas

Dimensões (C x L x A)	366 x 283 x 509 mm
Peso bruto aproximado	14.76 Kg

## Dimensões

