



## CÂMERA IP PTZ 16X ZOOM, DETECÇÃO DE FACE, ENTRADA MICRO-SD, IR 100M, 2MP

### CIP-P216C2-F



- Resolução de 2MP (1080P);
- Lente motorizada de 5 até 80mm, com foco automático e abertura de F 1.7 até F 2.8;
- Compatível com protocolo ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T);
- Suporta compressão de vídeo H.265+;
- WDR de 120 dB, que permite visualização em ambientes com maior contraste;
- Gravação local em Micro SD de até 256 GB;
- Eventos Gatilhos de Detecção de movimento e Alarme de violação;
- Evento Dinâmico de Auto-tracking e Detecção de Face;
- Proteção IP66 à prova d'água e poeira, permite o uso em áreas externas.

## Especificações técnicas

### Características gerais

Resolução	2 MP
Sensor	1/2.8", progressive scan, CMOS
Lente	5 ~ 80 mm, foco automático (AF) e lente motorizada
Zoom óptico	16 x
Íris	F1.7(W) - F2.8(T)
Iluminação mínima	0.003 lux (F1.7, AGC ON) 0 lux com IR
Dia/ Noite	Filtro IR Cut com troca automática (ICR)
Tempo de exposição	Automático/ Manual, 1 ~ 1/100000s
WDR	120 dB

Sinal/ Ruído	> 52 dB
Campo de visão	H: 51.70° ~ 4.89° V: 30.49° ~ 2.75° D: 63.59° ~ 5.77°
Distância DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento e Identificação)	D: 77.60 m ~ 1241.4 m O: 31 m ~ 496.6 m R: 15.5 m ~ 248.3 m I: 7.8 m ~ 124.1 m
Iluminador	Alcance IR de até 100 m Comprimento de onda: 850 nm Controle de IR: Automático/manual Suporta IR inteligente
Compressão de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Taxa de quadros	Fluxo principal: 2MP (1920*1080), Max 30fps; Fluxo secundário: 720P (1280*720), Max 30fps; Terceiro fluxo: D1 (720*576), Max 30fps;
Bit Rate de Vídeo	128 Kbps ~ 16 Mbps
OSD	Até 8 OSDs
Máscara de privacidade	24 áreas, até 4 áreas por cena
ROI	Suportado
HLC	Suportado
BLC	Suportado
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
Eventos Gatilho	Detecção de movimento, Alarme de violação
Eventos Dinâmicos	Auto-tracking e Detecção de Face
Funções Gerais	Marca d'água, Filtragem de endereço IP, Política de acesso, proteção ARP, Autenticação RTSP, Autenticação de usuário
Armazenamento	Cartão Micro SD de até 256 GB (vendido separadamente)
Armazenamento de rede	ANR, NAS(NFS), FTP
Compatibilidade de integração	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), API, SDK
Protocolos	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS
Usuários	Até 32 usuários. 3 níveis de usuários: 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.
Rede	1 x RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
Proteção	IP66
Alimentação	DC 12V / 3A ± 25%   PoE+ (IEEE 802.3at)
Consumo	Máx. 20 W
Proteção contra surtos	6 KV
Botão Reset	Suportado
Temperatura de operação	-40°C ~ 65°C
Umidade de operação	≤ 95% RH

### Características de movimento

Faixa panorâmica	360 °
Velocidade panorâmica	0.1°/s ~ 80°/s Padrão: 80°/s
Faixa de inclinação	-15° ~ 90°
Velocidade de inclinação	0.1°/s ~ 80°/s Padrão: 80°/s
Número de Presets	1024
Patrulha (preset)	16 patrulhas, até 64 presets para cada patrulha
Patrulha (rota)	16 patrulhas, até 32 ações para cada patrulha

Patrulha (gravada)	16 patrulhas, até 128 ações para cada patrulha
Tempo de permanência da patrulha	15s ~ 1800s
Posição inicial	Suportado

### Características mecânicas

Dimensões (Ø x A)	162 x 293 mm
Peso bruto aproximado	1790 g
Cor	Branco