



CÂMERA IP DOME LIGHTVIEW, IA EMBARCADA, E/S DE AUDIO, ZOOM, 4 MP

CIP-DL5644-ZA2S

- Resolução de 4MP (1440p);
- Lente motorizada de 2.7 até 13.5 mm, com foco automático e abertura de F 1.2;
- Compatível com protocolo ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T);
- WDR de 130 dB, que permite visualização em ambientes com maior contraste;
- Gravação local em Micro SD de até 512 GB;
- Eventos Gatilhos de Detecção de movimento, Linha virtual e Cerca virtual;
- Eventos Dinâmicos de Ultra detecção de movimento, Contagem e Densidade de pessoas;
- Entrada e saída de áudio e microfone embutido;
- Entrada e saída de alarme;
- Proteção IP67 à prova d'água e poeira, permite o uso em áreas externas;
- Proteção IK10, garantindo maior resistência a impactos.

Especificações técnicas

Características gerais

Resolução	4 MP
Sensor	1/3", CMOS
Lente	2.7 ~ 13.5 mm, foco automático AF e lente motorizada com zoom
Iluminação mínima	0,002 lux (F1.2, AGC ON) 0 lux (com IR)
Dia/ Noite	Filtro IR Cut com troca automática (ICR)
Tempo de exposição	Automático/ Manual, 1 ~ 1/100000s
Ângulo de ajuste	Panorâmico: 3° ~ 360° Inclinação: 0° ~ 68° Rotação: 3° ~ 360°

WDR	130 dB
Sinal/ Ruído	> 56 dB
Campo de visão	H: 103.8° ~ 29.7° V: 56.7° ~ 16.7° D: 108.3° ~ 33.7°
Distância DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento e Identificação)	D: 60.8 ~ 303.8 m O: 24.3 ~ 121.5 m R: 12.2 ~ 60.8 m I: 6.1 ~ 30.4 m
Iluminador	Alcance IR de até 40 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: 4MP (2688*1520), Max 30fps; 4MP (2560*1440), Max 30fps; 3MP (2304*1296), Max 30fps; 1080P (1920*1080), Max 30fps; Fluxo secundário: 1080P (1920*1080), Max 30fps; 720P (1280*720), Max 30fps; D1 (720*576), Max 30fps; 640*360, Max 30fps; 2CIF (704*288), Max 30fps; CIF(352*288), Max 30fps; Terceiro fluxo: D1 (720*576), Max 30fps; 640*360, Max 30fps; 2CIF(704*288), Max 30fps; CIF(352*288), Max 30fps;
Bit Rate de Vídeo	128 Kbps ~ 16 Mbps
OSD	Até 8 OSDs
Máscara de privacidade	Até 4 áreas

ROI	Até 8 áreas
HLC	Suportado
BLC	Suportado
Correspondência automática de cena	Suportado (apenas WDR)
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, Linha virtual, Cerca virtual, Detecção de entrada/ saída de área, Alarme de violação, Detecção de áudio
Eventos Dinâmicos	Ultra Detecção de Movimento, Contagem de pessoas, Densidade de pessoas e Monitoramento de densidade de multidões
Funções Gerais	Marca d'água, Filtragem de endereço IP, Alarme de violação, Política de acesso, proteção ARP, Autenticação RTSP, Autenticação de usuário, Autenticação HTTP
Compressão de áudio	G.711A, G.711U
Áudio Bit Rate	64 Kbps
Áudio Bidirecional	Suportado
Supressão de áudio	Suportado

Taxa de amostragem	8 KHz
Armazenamento	Cartão Micro SD de até 512 GB (vendido separadamente)
Armazenamento de rede	ANR, NAS(NFS), FTP
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, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS, SSH
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.
E/ S de áudio	Entrada: impedância 35kΩ; amplitude 2V [p-p] Saída: impedância 600Ω; amplitude 2V [p-p]
E/ S de alarme	1/1
Microfone	Embutido
Rede	1 x RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet

Proteção	IP67, IK10
Alimentação	DC 12V ± 25% PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Máx. 8.0 W
Proteção contra surtos	6 KV
Botão Reset	Suportado
Temperatura de operação	-30°C ~ 60°C
Umidade de operação	≤ 95% RH

Características mecânicas

Dimensões (Ø x A)	162 x 149 mm
Peso bruto aproximado	1360 g
Cor	Branco
Material	Metal

Dimensões

