



## CAMERA IP BULLET 2 CANAIS 8MP E 4MP LIGHTVIEW

### CIP-BS7548-ZA2SM3D

- Um único IP com dois canais, combina detalhes e visão geral, destacando a área-alvo sem perder a visão completa;
- 3840 × 2160 @ 30 fps no stream principal do canal detalhado com algoritmo ISP, fornece imagem em alta definição;
- Suporte aos formatos Ultra 265, H.264, H.265, MJPEG;
- Microfone duplo embutido, realiza controle de ruído eficiente com algoritmo de redução de ruído
- Dois tipos de luz de iluminação, oferecem três modos de iluminação e suportam alerta sonoro e luminoso;
- Canal detalhado com controle elétrico e ajuste de inclinação, facilitando a instalação e depuração;
- Alternância entre três funções inteligentes, adequado para diversos cenários de aplicação;
- Prevenção inteligente contra intrusão, com suporte a filtragem de falsos alarmes e detecção precisa com base em alvos específicos;
- A tecnologia LightView garante qualidade de imagem ultra-alta em ambientes com baixa iluminação
- Áudio: 2 entradas / 1 saída
- Alarme: 3 entradas e 2 saídas



### Especificações técnicas

#### Características gerais

|                    |  |
|--------------------|--|
| Resolução          | Canal 1: 4MP<br>Canal 2: 8MP   |
| Sensor             | 1/1.8", CMOS   |
| Lente              | Canal 1: 4.0 mm   F 1.0<br>Canal 2: 10 ~ 50mm   F 1.6  |
| Iluminação mínima  | Canal 1: Cor: 0.0005 lux (F1.0, AGC ON)<br>Canal 2: Cor: 0.005 lux (F1.6, AGC ON)<br>0 lux com IR ON |
| Tempo de exposição | Automático/ Manual, 1 ~ 1/100000s  |
| Ângulo de ajuste   | Inclinação de -10° a 10° (controle elétrico, para instalação e depuração)                            |

|   |  |
|---|--|
| WDR   | 120 dB   |
| Sinal/ Ruído  | > 56 dB  |
| Campo de visão  | Canal 1: H: 94.7°   V: 50.3 °   D: 116.5°<br>Canal 2: H: 33.8°~8.4°   V: 18.8°~4.6°   D: 9.9°~10.0°  |
| Distância DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento e Identificação) | Canal 1: D: 79.1 m   O: 31.7 m   R: 15.8 m   I: 7.9 m<br>Canal 2: D: 292.5 m~1237.5 m   O: 117.0 m~495.0m   R: 58.5 m~ 247.5 m   I: 29.3 m~123.8m                              |
| Iluminador Luz Branca   | Até 30 m   |
| Infravermelho   | Até 50 m (canal 2)   |
| Controle de Luz   | Automático / Manual  |
| Compressão de vídeo   | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG   |
| Taxa de quadros   | Fluxo principal: 4MP (2688×1520), máx. 30 fps;<br>8MP (3840×2160), máx. 30 fps<br>Fluxo Secundário: 2MP (1920×1080), máx. 30 fps<br>Fluxo Terciário: D1 (720×576), máx. 30 fps |
| Bit Rate de Vídeo   | 128 Kbps ~ 16 Mbps   |
| OSD   | Até 10 OSDs  |
| ROI   | Suporta  |
| HLC   | Suporta  |
| BLC   | Suporta  |
| Fluxo de vídeo  | Triplo   |
| Redução de ruído digital  | 2D/ 3D DNR   |
| Balanço de branco   | Automático/ Ambiente Externo/ Ajuste Fino/<br>Lâmpada de Vapor de Sódio/ Bloqueado/<br>Automático 2  |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Defog                 | Digital   |
| Eventos Inteligentes  | <p>Deteccção de linha cruzada, deteccção de intrusão, entrada e saída de área</p> <p>Com suporte a filtragem de falsos alarmes e classificação de humanos, veículos e não motorizados</p>         |
| Reconhecimento Facial | <p>Suporte a até 16 bibliotecas faciais</p> <p>Suporte para até 100.000 rostos</p>  |
| Metadados             | Captura de imagem e coleta de atributos de corpo humano, rosto, veículos motorizados e não motorizados  |
| Contagem de Pessoas   | Suporte à contagem de fluxo e monitoramento de densidade  |
| Eventos Básicos       | <p>Canal 1: Deteccção de movimento, Alarme de violação, Deteccção de áudio</p> <p>Canal 2: Deteccção de movimento, Alarme de violação, Deteccção de áudio, Objeto removido, Objeto abandonado</p> |
| 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            |
| Compressão de áudio   | G.711A, G.711U  |
| Áudio Bit Rate        | 128 Kbps  |
| Supressão de ruído    | 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, 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                     | Suporte a TLS 1.2/1.3, autenticação forte, criptografia HTTPS, autenticação básica e digest para RTSP/HTTP/ONVIF, exportação de logs                     |
| 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 / Saida         | Entradas (impedância 1kΩ, 2.5 V [p-p]), 1 saída (impedância 600Ω, 2.5 V [p-p])   |
| Alarme Entrada / Saida        | 3 entradas / 2 saídas  |
| Porta Serial                  | 1 canal RS485  |
| Microfone                     | 2 Microfones Embutidos   |
| Auto Falante Integrado        | Suporte  |
| Rede                          | 1 x RJ45 10M/100M/1000 Mbps Ethernet   |
| Proteção                      | IP66   |
| Alimentação                   | DC 24V AC ± 25%   PoE (IEEE 802.3af)   |
| Consumo                       | Máx. 31 W  |
| Proteção contra surtos        | 6 KV   |

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Interface de alimentação | Fios com terminal prensado |
| Temperatura de operação  | -30°C ~ 60°C               |
| Umidade de operação      | ≤ 95% RH                   |

## Características mecânicas

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Dimensões (C x L x A) | 326 x 147 x 121 mm |
|-----------------------|--------------------|

## Dimensões

