



## CÂMERA IP BULLET COLORVIEW, 2MP

### CIP-BC2302-SM



- Resolução de 2MP;
- Lente fixa de 2.8mm e abertura de F 1.6;
- Alcance do Iluminador de até 30 m;
- Alimentação DC 12V & PoE (IEEE 802.3af);
- Compatível com protocolo ONVIF (Perfil S, Perfil T, Perfil G);
- Suporta compressão de vídeo Ultra H.265;
- Gravação local em MicroSD de até 128GB;
- Evento Gatilho de Detecção de movimento e Detecção de áudio;
- Microfone embutido;
- Proteção IP67 à prova d'água e poeira, permite o uso em áreas externas.

## Especificações técnicas

### Características gerais

Resolução	2MP
Sensor	1/2.9", progressive scan, CMOS
Lente	2,8 mm   F 1.6
Iluminação mínima	0,0005 lux (F1.6, AGC ON)
Obturador	Automático/Manual, 1 ~ 1/100000s
Campo de Visão	H: 101.1°   V: 55°   D: 111°
Ângulo de ajuste	Panorâmico: 0° ~ 360° Inclinação vertical: 0° ~ 90° Rotação horizontal: 0° ~ 360°
WDR	DWDR
Sinal/ Ruído	> 52 dB
Distância DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento e Identificação)	D: 45 m   O: 18 m   R: 9 m   I: 4,5 m

Iluminador	Distância de até 30 m (Luz quente) Controle da luz: Automático/manual
Compressão de vídeo	Ultra H.265, H.265, H.264
Taxa de quadros	Fluxo principal: 2MP (1920*1080), Máx 30fps; 720P (1280*720), Máx 30fps Fluxo secundária: D1 (720*576), Máx 30fps; 640*360, Máx 30fps; 2CIF(704*288), Máx 30fps; CIF(352*288), Máx 30fps
Taxa de bits de vídeo	128 Kbps ~ 6144 Kbps
OSD	Até 4 OSDs
Máscara de privacidade	Até 4 áreas
ROI	Até 8 áreas
Balanço de branco	Automático/ Externo/ Ajuste fino/ Lâmpada de sódio/ Bloqueado/ Automático2
Redução de ruído digital	2D/ 3D DNR
HLC	Suporta
BLC	Suporta
Defog	Digital
Evento Gatilho	Detecção de movimento, detecção de áudio
Evento Geral	Marca d'água, filtragem de endereço IP, política de acesso, proteção ARP, autenticação RTSP, autenticação de usuário, autenticação HTTP
Compressão de áudio	G.711U, G.711A

Taxa de bits de áudio	64 Kbps
Supressão de áudio	Suportado
Taxa de amostragem de áudio	8 KHz
Armazenamento	Cartão MicroSD de até 128GB (vendido separadamente)
Protocolos	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, HTTP, HTTPS, Qos, SSL/TLS
Compatibilidade de integração	ONVIF (Perfil S, Perfil T, Perfil G), API, SDK
Usuários	Até 32 usuários. 2 níveis de usuário: operador e usuário comum
Segurança	Proteção por senha, senha forte, criptografia HTTPS, logs de operação de exportação, autenticação básica para RTSP, autenticação para HTTP, TLS 1.2 WSSE e autenticação para 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
Microfone embutido	Suportado
Rede	1 x RJ45 10M/ 100M Base-TX Ethernet
Alimentação	DC 12V ( $\pm 25\%$ ), PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Máx 7.8W

Proteção contra surtos	4 KV
Proteção	IP67
Temperatura de operação	-30°C ~ 60°C
Umidade de operação	≤ 95% RH

### Características mecânicas

Dimensões (C x L x A)	162 x 67 x 67 mm
Peso bruto aproximado	240 g
Cor	Branco
Material	Plástico + Metal