



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

CHD-2220 IP

Câmera infravermelho bullet IP 2MP



Características gerais.

- Resolução horizontal de 1920 (H) x 1080(V);
- H.265/H.264;
- Alta resolução de imagem em tempo real;
- Sensor CMOS Progressive Scan;
- Lente 2.8 ângulo de visualização de 114°*;
- AGC, BLC, HLC, DWDR;
- Protocolo RTMP;*;
- Microfone integrado para captação de áudio;
- 3DNR;
- IR Smart;
- IP 66.

*câmeras produzidas a partir de Setembro de 2025.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de Imagem	1/3" CMOS Progressive Scan
Iluminação mínima	0.04 lux @F1.6, AGC ligado, 0 lux com o Infra vermelho ligado
Obturador	1/3s ~ 1/10.000s
Lente	2.8mm @F2.0, ângulo de visualização de 114°
Montagem da lente	M12
Redução digital de ruído	3D DNR
Largura de faixa dinâmica	Digital WDR
Day & Night	Filtro Mecânico automático (IR Cut)

Padrão de compressão

Compressão de Vídeo	H.264/H.265/JPEG/AVI/MJPEG
Taxa de Bit	32Kbps ~ 16Mbps
Tipo de Stream	Principal e Secundário

Imagem

Resolução	1920 x 1080
Taxa de Quadro	50Hz: 25fps(1920 x 1080), 25fps(1280 x 720) 60Hz: 25fps(1920 x 1080), 30fps(1280 x 720)
Configurações	Saturação, brilho, contraste, nitidez (ajustável remotamente)
BLC	Sim

Áudio

Interface	Microfone Integrado
-----------	---------------------

Rede

Protocolos	TCP/IP,IPv4/v6, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP,Qos,802.1x
Interoperabilidade	ONVIF 19.12 (Perfil S/T)
Segurança	Autenticação de usuário

Interface

Interface de comunicação	Interface Ethernet - 1 RJ45 10M / 100M
Alimentação	Conector P4 Fêmea

Geral

Condições de operação	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ 140°F), humidade de 95% ou menos (sem condensação)
Tensão de operação	12 Vcc ± 10% , PoE (802.3af)
Grau de Proteção	IP 66
Consumo	Max. 8,4W
Alcance do Infra Vermelho	Até 20 metros
Dimensão	175 (L) x 70 (C) x 68 (A) mm
Peso	225g