

IPC-BM2230 IR A W

Câmera IP Bullet 2MP Infravermelho 30 Metros e Wi-Fi



Características gerais.

- Resolução horizontal de 1920 (H) x 1080(V);
- H.264/H.264+/H.265/H.265+;
- Wi-Fi(IEEE802.11b/g/n/ax),2.4Ghz;
- Alta resolução de imagem em tempo real;
- Sensor CMOS Progressive Scan;
- Lente 3.6 mm, ângulo de visualização de 88°;
- AGC, BLC, HLC, DWDR;
- IR Smart, com alcance até 30 m;
- Grau de proteção IP67;
- Suporte ONVIF 19.12(Profile S/T/G);
- Entrada para cartão de memória;
- Acesso via aplicativo Active Mobile V4;

Especificações técnicas

Câmera	
Sensor de Imagem	1/2,9" CMOS Progressive Scan
Pixels efetivos	1920(H) x 1080(V)
Iluminação mínima	0.0008 lux @F1.6, AGC ligado, 0 lux com o Infra vermelho ligado
Obturador	1/3s ~ 1/100.000s
Lente	3.6mm @F2.0, ângulo de visualização de 88°
Montagem da lente	M12
Day & Night	Filtro Mecânico automático (IR Cut)
Redução Digital de Ruído	3D DNR
Largura de faixa dinâmica	3D DNR
Padrão de Compressão	
Compressão de Vídeo	H.264/H.264+/H.265/H.265+/JPEG/AVI
Taxa de Bit	32 Kbps ~16 Mbps
Tipo de Stream	Principal e Secundário
Imagem	
Resolução	1920(H) x 1080(V)
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)
Ajustes	Saturação/Brilho/Contraste/Nitidez, Espelho, 3DNR, Balanço de Branco, FLK (Controle de Cintilação), HLC, Distorção
Imagem	
Resolução	1920(H) x 1080(V)
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)
Ajustes	Saturação/Brilho/Contraste/Nitidez, Espelho, 3DNR, Balanço de Branco, FLK (Controle de Cintilação), HLC, Distorção
Características	
Funções	ROI, Violação de vídeo, Máscara de privacidade
Eventos Inteligentes	Deteção de Intrusão e Deteção de Movimento baseado em humanos
Rede	
Protocolos	TCP/IP, IPv4/v6, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTMP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP, SNMP, Qos, 802.1x
Interoperabilidade	ONVIF 19.12 (Perfil S/T/G)
Segurança	Autenticação de usuário
Armazenamento	
Entrada Cartão SD	Cartão SD com capacidade de até 256 GB
Rede	
Interface de comunicação	Interface Ethernet - 1 RJ45 10M / 100M
Wi-Fi	Wi-Fi((IEEE802.11b/g/n/ax), 2.4Ghz, Alcance 300 metros sem obstaculo
Antena	3 dBi
Geral	
Tensão de operação	12 Vcc ± 10%
Consumo	Max. 6 W (500 mA)
Temperatura de trabalho	-20°C ~ +60°C (-22°F ~ 140°F), humidade de 90% ou menos (sem condensação)
Grau de Proteção	IP 67
Alcance do Infravermelho	Até 30 metros
Dimensão	169 (L) x 67,5 (C) x 70 (A) mm
Peso	450g

Rev. 01 - 14/10/2025

