



- Definição de Imagens 1080p
- Menu OSD na linha de entrada
- Protocolo MultiHD - HDCVI, AHD-M, HDTVI, Analógico
- Mais proteção, mais durabilidade

Câmera infravermelho Multi HD

Câmera Dome com entrada de áudio, ideal para projetos mais robustos devido ao acabamento metálico das câmeras e a alta qualidade de imagem em Full HD (1080p).

Especificações Técnicas

Sensor	1/2.7" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	2.8 mm
Ângulo de visão horizontal	106°

Ângulo de visão vertical	60°
Alcance IR	20 m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	12
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS)*
Mudança de protocolo	Menu OSD ou VHD Control
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0,02 lux / F1.85 (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/30s~1/100,000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável) / Colorido / P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
High Light Compensation (HLC)	Sim (Digital)
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Balanço de branco	Automático (Ajustável)
Modo de imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Brilho / Contraste / Nitidez / Saturação / Croma / Gamma

Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON/ OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D (Ajustável)
Entrada de áudio	1

Conexões

Saídas de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	210 mA
Consumo máximo de potência	2,5 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	94 x 94 x 80 mm
Peso	350 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Dome / Metal

Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e Externo

Características Ambientais

Temperatura de armazenamento	-40 °C a 60 °C
Temperatura de operação	-40 °C a 60 °C
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH

Certificados

FCC	Parte 15, classe B
-----	--------------------