



CÂMERA BULLET ANALÓGICA FULL COLOR +

- » Tecnologia Full Color+
- » Alta Definição de Imagens Full HD 1080p
- » Menu OSD
- » Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-H, HDTVI, Analógico
- » Mais proteção, mais durabilidade

IP67
ÍNDICE DE PROTEÇÃO



MICROFONE EMBUTIDO



FULL COLOR INTELIGENTE



RESOLUÇÃO HDCVI

Especificações técnicas

Sensor	2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Resolução Real	Full HD: 1080p
Lente	3,6 mm
Ângulo de visão horizontal	90°
Ângulo de visão vertical	48°
Alcance noturno	40m
Led inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	4
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS)

Mudança de Protocolo	Menu OSD / VHD Control
Relação sinal-ruído	>65 dB
Sensibilidade	0.001 lux / F1.0 (Color) 0 lux (IR on)
Velocidade do obturador	1/30 a 1/100000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B

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)
Balanco de branco	Automático / Ajustável
Modo de Imagem	Padrão / Suave / Forte / Quente / Frio
Ajuste de imagem	Brilho / Contraste / Nitidez / Saturação / Croma / Gama
Função Espelho	Vertical e Horizontal
Função Luz Branca	Sim
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês / Espanhol
Máscara de privacidade	ON / OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	3D – Ajustável
Microfone Embutido	Sim

Conexões

Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	470 mA
----------------------------	--------

Consumo máximo de potência	5,64 W
Tensão	12 VDC
Range de tensão	30% (8,4 ~ 15,6 VDC)
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	198.4 x 80.2 x 76.2 mm
Peso	310 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Bullet / Metálico e Plástico
Grau de proteção	IP67
Local de instalação	Interno / Externo

Características ambientais

Temperatura de operação	-40 °C a 60 °C
Umidade relativa de operação	<95%

Certificados

FCC	Parte 15, Classe B
CE	EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010+A1: 2015, EN 50130-4:2011 + A1:2014, EN 55035:2017