



### Câmera Bullet Full Color Multi-HD 2 Megapixel

- » Alta Definição de Imagens FULL HD 1080p
- » Full Color, para imagens coloridas no escuro total
- » Menu OSD
- » Protocolo Multi HD – HDCVI, AHD-M, HDTVI, analógico (CVBS)
- » Mais proteção, mais durabilidade



RESOLUÇÃO HDCVI  
AHD – HDTVI



FULL  
COLOR



ÂNGULO  
DE ABERTURA



ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO



SÉRIE  
1000

## Especificações técnicas

Sensor	1/2,8" CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução Real	Full HD: 1080p
Lente	3.6 mm
Ângulo de visão horizontal	98°
Ângulo de visão vertical	48°
Alcance LED	20m
Led inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	1
Formato do vídeo	NTSC / PAL
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-M / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS)

Mudança de Protocolo	Menu OSD / VHD Control*
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0,001Lux/F1.6, 0 Lux LED on
Velocidade do obturador	1/30 a 1/100000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido
<b>Características Complementares</b>	
Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
High Light Compensation (HLC)	Ajustável
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Balanço de branco	Automático / Ajustável
Modo de imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Brilho/ Contraste / Nitidez/ Saturação/ Cromo/ Gamma/ 2DNR
Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
Função Luz Branca	Sim
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON / OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D – Ajustável
<b>Conexões</b>	
Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea
<b>Características Elétricas</b>	
Consumo máximo de corrente	270 mA
Consumo máximo de potência	2,9 W
Tensão	12 Vdc

Range de tensão	10% (10,8 ~ 13,2Vdc)
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)
<b>Características Mecânicas</b>	
Dimensões (L x A x P) (A x ?)	70 x 70 x 161 mm
Peso	200g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Bullet / Metálico e Plástico
Grau de proteção	IP67
Local de instalação	Interno/Externo
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura de armazenamento	(-)40 °C a 60 °C
Temperatura de operação	(-)40 °C a 60 °C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH
<b>Certificados</b>	
FCC	CRF 47 Parte 15, Classe B, ANSI C63.4-2014
CE	EN55032 EN55024 EN50130-4 EN60950-1