



# BULLET 2.0 MP FULL COLOR



RESOLUÇÃO  
1080P



PROTEÇÃO  
IP66



TECNOLOGIA  
FULL COLOR



ALCANCE DE  
20 METROS



Imagem meramente ilustrativa



WhatsApp: (11) 3230-5635



Contato: (11) 3230-5635



suporte@vtvdigital.com.br



vtvdigital.com.br

PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.vtvdigital.com.br

V. 1.0.0

## Especificações Técnicas

Parâmetro		Descrição
<b>Hardware</b>		
Sensor de imagem		1/4" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos		1920 (H) x 1080 (V)
Linhas Horizontais		1920H
Resolução real		HD: 1080p
Formato de vídeo		NTSC
Protocolo de vídeo		AHD
Iluminação mínima		0.1LUX @ (F1.2, AGC ON), 0 LUX com IR
Relação de ruído		≥55dB
Sincronismo		Interno
Íris		Eletrônica
Day & Night		Automático (Colorido)
<b>Lente</b>		
Lente fixa		2.8mm ou 3.6mm
Ângulo de abertura	2.8mm	Horizontal: 67° / Vertical: 53°
	3.6mm	Horizontal: 60° / Vertical: 33°
Quantidade de LEDs		4
Comprimento de onda LED		850nm
Alcance noturno do LED (Full Color)		20 metros
LED inteligente		Sim
<b>Características complementares</b>		
Controle de ganho (AGC)		Sim
Compensação de Luz de Fundo (BLC)		AUTO
Wide Dynamic Range (WDR)		AUTO
Balanço de branco (AWB)		AUTO
Ajuste de imagem		Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação
Redução digital de ruído (DNR)		2D
<b>Conexões</b>		
Saída de vídeo		75Ω BNC fêmea
Alimentação		Conector P4 fêmea
<b>Características elétricas</b>		
Consumo máximo de corrente		170mA
Consumo máximo de potência		1,8 W
Tensão		12Vdc
Range de tensão		10% (10,8 ~ 13,2Vdc)
Proteção antissurto		15 KV (Vídeo e alimentação)
<b>Características mecânicas</b>		
Tipo da case / material		Bullet / plástico
Cor da case		Branco
Grau de proteção		IP66
Local de instalação		Interno e externo
<b>Características ambientais</b>		

<b>Temperatura de armazenamento</b>	-20°C~50°C
<b>Temperatura de operação</b>	-20°C ~50°C
<b>Umidade relativa de armazenamento</b>	20% a 90% RH
<b>Umidade relativa de operação</b>	20% a 90% RH