



# BULLET IP 4.0 MP INFRAVERMELHO



RESOLUÇÃO  
4.0 MP



ALIMENTAÇÃO  
PoE



TECNOLOGIA  
ONVIF



PROTEÇÃO  
IP66



ALCANCE IR  
DE 80 METROS



Imagem meramente ilustrativa



WhatsApp: (11) 3230-5635

Contato: (11) 3230-5635

suporte@vtdigital.com.br

vtdigital.com.br

**PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.vtdigital.com.br

V. 1.0.0

## Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
<b>Hardware</b>	
Sensor de imagem	1/3" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas Horizontais	1920H
Resolução real	HD: 1080p
Formato de vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	AHD, TVI, CVI, CVBS (Alteração feita no DVR)
Iluminação mínima	0.1LUX
Relação de ruído	≥55dB
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Colorido / P&B)
Troca automática do filtro (IRC)	Sim
<b>Lente</b>	
Lente fixa	16mm
Ângulo de abertura	Horizontal: 18° / Vertical: 14°
Quantidade de LEDs	3 super led
Comprimento de onda LED	850nm
Alcance noturno do LED IR	80 metros
IR inteligente	Sim
<b>Características complementares</b>	
Menu OSD	Suporta
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)	3D
<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 / metal
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