



BULLET IP 4.0 MP DUAL LIGHT



RESOLUÇÃO
4.0 MP



ALIMENTAÇÃO
PoE



PROTEÇÃO
IP67



ALCANCE DE
30 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



www.vtvdigital.com.br

V.1.0.0

Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
Hardware	
Sensor de imagem	1/2.7" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos	2560 (H) x 1440 (V)
Íris	Eletrônica
Day & Night (ICR)	Automático/ Colorido/ Preto e Branco
Detecção de vídeo	Até 4 regiões
Lente	
Lente fixa	2.8mm ou 3.6mm
Abertura máxima	F1.6
Ângulo de abertura	2.8mm
	3.6mm
Quantidade de LEDs	4
Alcance noturno do LED (Dual Light)	30 metros (Imagem Colorida Dia e Noite e IR 30m)
LED inteligente	Sim
Comprimento de onda do LED	850nm
Vídeo	
Quantidade de streams	2
Resolução	4MP
Compressão	H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ H.264H/ MJPEG
Compressão inteligente	Sim
Main Stream	4MP (2560 x 1440 @30FPS)
	3MP (2304 x 1296 @30FPS)
	2MP (1920 x 1080 @30FPS)
Sub Stream	D1 (704 x 576 @30FPS)
	VGA (640 x 480 @30FPS)
	CIF (352 x 288 @30FPS)
Foto	Até 1 foto por segundo
Formato de vídeo	NTSC/ PAL
Taxa de bit	H.265: 3 kbps a 6144 kbps
	H.264: 8 kbps a 6144 kbps
Taxa de frames	1 ~ 30 FPS
Rede	
Interface	RJ45 10/100 Mbps
Throughput Máximo	24 Mbps
Protocolos	TCP/IP , RTSP , RTP , HTTPS, HTTP , DNS, DDNS, DHCP , FTP , NTP, UPNP, ONVIF, 802.1X, NAS, SNMP, RTMP, UDP, ARP, ICMP, RTP, SSL, TLS, IGMP, IPv4, IPv6, Multicast, Filtro IP
Onvif	Perfil S
Serviços DDNS	DDNS No-IP®, DynDNS®
Transferência de dados de alarme	FTP, E-mail, Browser
Controle de acesso	Autenticação por usuário e senha
Navegador	Internet Explorer, Microsoft Edge, Google Chrome, Safari

Acesso simultâneo	Até 6 usuários
Sistemas compatíveis	PC e Mobile (Android, IOS)
Características complementares	
Detecção de movimento	Sim
Rotação de imagem	0°/90°/180°/270°
Controle automático de ganho	Automático
Compensação de luz de fundo (BLC)	Automático
Compensação de alto brilho (HLC)	Ajustável
Wide Dynamic Range (WDR)	Automático
Balanço de branco	Automático
Ajuste de imagem	Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação
Função espelho	Suporta
Máscara de privacidade	Suporta (Até 4 áreas)
Funções inteligentes	Área de interesse Detecção de movimento Mascaramento
Entrada de áudio	Não
Formato do áudio	N/A
Características gerais	
Alimentação	12Vdc (P4 fêmea) / PoE Ativo (IEE 802.3af)
Proteção contra surto elétrico	15kV
Consumo	<5.1W
Tipo da case / material	Bullet / Metal
Certificações	FCC (Equipamento VTV-211), CE (Equipamento VTV-211)
Grau de proteção	IP67
Local de instalação	Interno e externo
Características ambientais	
Temperatura de armazenamento	-20°C~50°C
Temperatura de operação	-20°C ~50°C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH

Os itens destacados com * são opcionais.