



FISHEYE IP

RESOLUÇÃO 8MP

TECNOLOGIA PoE - ONVIF



RESOLUÇÃO
8.0 MP



ALIMENTAÇÃO
PoE



RTMP



PROTEÇÃO
IP66



MICROFONE



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
Hardware	
Sensor de imagem	1/2.7" 8 megapixels CMOS
Pixels efetivos	3840 (H) x 2160 (V)
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Colorido)
Detecção de vídeo	Até 4 regiões
Cartão SD	Suporta até 256 GB
Lente	
Lente fixa	2,5 mm
Abertura máxima	F2.3
Ângulo de abertura	H = 185°
Quantidade de LEDs	30
Alcance noturno do LED	25 metros
LED inteligente	Sim
Comprimento de onda do LED	850nm
Vídeo	
Quantidade de streams	2
Resolução	8MP / 4K
Compressão	H.265/H.264
Compressão inteligente	Sim
Main Stream	8MP (3840 x 2160 @25FPS) 5MP (2880 x 1620 @25FPS) 4MP (2560 x 1440 @25FPS) 2MP (1920 x 1080 @25FPS)
Sub Stream	VGA (640 x 480 @25FPS) CIF (352 x 288 @25FPS)
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 ~25 FPS
Inteligência Artificial	
Detecção de Humanos	Sim
Detecção Facial	Sim
Detecção de Veículos	Sim
Detecção de Movimento	Sim
Área de Interesse	Sim
Rede	
Interface	RJ45 10/100 Mbps
Throughput Máximo	24 Mbps

Protocolos	TCP/IP, RTSP, RTP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, UPNP, ONVIF, 802.1X*, NAS*, SNMP*, RTMP*
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 4 usuários
Sistemas compatíveis	PC e Mobile (Android, IOS)
Características complementares	
Deteção de movimento	Sim
Rotação de imagem	0°/90°/180°
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)
Entrada de áudio	1 entrada*
Formato do áudio	G.711A
Características gerais	
Alimentação	12Vdc (P4 fêmea) ou PoE Ativo (IEE 802.3af)
Proteção contra surto elétrico	15kV
Consumo	<5.1W
Tipo da case / material	Bullet / plástico
Cor da case	Branco
Grau de proteção	IP66
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.