





ALIMENTAÇÃO PoE



TECNOLOGIA ONVIF



PROTEÇÃO IP66







WhatsApp: (11) 3230-5635

Contato: (11) 3230-5635 suporte@vtvdigital.com.br



vtvdigital.com.br











## **Especificações Técnicas**

Parâmetro	Descrição	
	Hardware	
Sensor de imagem	1/2.9" 3 megapixels CMOS	
Pixels efetivos	2304 (H) x 1296 (V)	
Íris	Eletrônica	
Day & Night	Automático (Colorido)	
Detecção de vídeo	Até 4 regiões	
Lente		
Lente varifocal	Varifocal motorizada AIV: 3.0mm ~ 10mm	
Abertura máxima	F1.6	
Ângulo de abertura	Horizontal: 95°~23° / Vertical: 52°~18°	
Quantidade de LEDs	4	
Alcance noturno do LED	50 metros	
Led inteligente	Sim	
Comprimento de onda do LED	850nm	
Vídeo		
Quantidade de streams	2	
Resolução	3MP	
Compressão	H.265/H.264	
Compressão inteligente	Sim	
	3MP(2304 x 1296 @30FPS)	
Main Stream	2MP(1920 x 1080 @30FPS)	
	D1(704 x 576 @30FPS)	
	VGA(640 x 480 @30FPS)	
Sub Stream	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,HTTP,DNS,DDNS,DHCP,FTP,	
	NTP,UPNP,ONVIF,802.1X*,NAS*,SNMP*	
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, Edge, Google Chrome, Safar	
Acesso simultâneo	Até 6 usuários	







Sistemas compatíveis	PC e Mobile (Android, IOS)
•	1 1
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	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 / metal
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
<del>-</del>	

Os itens destacados com \* são opcionais.



