

Principais Características

- DIGITAL 1/4" c/ ICR
- 1.0 Mega Pixels (720p)
- IR até 25m
- Lente Fixa 2.8mm
- Multi-Streaming / H.264
- D-WDR / ROI / Defog
- Interno/Externo (IP66)



Especificações

Câmera	Modelo	TV-IDM102
	Tipo	Câmera IP Dome Infra Red 25m Mega
	Tecnologias compatíveis	IP
	Ambiente de aplicação	Interno / Externo
Sensor de imagem	Semicondutor tipo DIGITAL / Tamanho	DIGITAL / 1/4" 1.0 Mega Pixels
	Elementos de imagem (pixels) ativos (H x V / NTSC)	1280 (H) x 720 (V) = 921.600 pixels
	Intensidade - Iluminação mínima	0 Lux
DSP	Modelo / Firmware	- / 20-07-2017
	OSD (On Screen Display)	Sim (Data/Hora e nome)
	Idiomas disponíveis	Inglês, Espanhol e Português-BR
	ID da câmera	32 Caracteres
	AGC (Auto Gain Control)	Sim
	Balanço do branco (White Balance)	Sim
	Shutter eletrônico	Sim (Níveis configuráveis - de 1/3 a 1/10000)
	BLC (Back Light Compensation)	Sim
	WDR (Wide Dynamic Range)	Sim / W-WDR (Níveis configuráveis - de 1 a 100)
	DNR (Digital Noise Reduction)	Sim / 3D DNR (Níveis configuráveis - de 0 a 6)
	Modo Day & Night	Sim (Modo Day, Modo Night e Modo automático)
	Recursos adicionais	Orientação de vídeo - Flip e Espelho, ajuste de imagem, Defog e Smart IR
Sincronismo	Sistema de varredura / Tipo de sincronismo	Progressivo / Interno

Video	Resolução	Digital (Pixels)	1280x720 (720p)
	Taxa de frames	Stream principal	1280x720@30fps
		Sub stream	704x480@30fps e 352x240@30fps
	Iluminação mínima	Modo colorido	0.01 Lux @ (F1.8, AGC ON)
		Modo P/B	0 Lux (ICR Ligado)
	Tipos de compressão		H.264
Padrão		NTSC	
Infra-vermelho	Quantidade / Alcance / Tamanho		18x / Até 25m / 3mm
	Potência / Frequência / Ângulo		2.2W / - / 60°
Lente	Tipo / Tamanho		Lente fixa / 2.8mm
	Material		Vidro
	Ângulo de Visão		70°
	Abertura (F) / Distância focal (f)		F2.0 / f2.8mm
Rede	Interface de rede		Ethernet 10/100 Mbps auto adaptável / Tipo RJ-45
	Taxa de bits (Bitrate)		VBR (muito baixo, baixo, normal, bom, muito bom e ótimo) e CBR (1024kbps, 1536kbps, 2048kbps, 2560kbps, 3072kbps e 4096kbps)
	Protocolos/serviços de rede compatíveis		TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P e Tecvoz Nuvem
	Serviços DDNS disponíveis		TecvozDDNS, DDNS Winco, Dyndns e NO-IP
	Onvif		2.4, perfil S
	Usuários simultâneos (acesso remoto)		Até 10 usuários
Função	Gravação	Opções	Via Windows - Web Browser (Internet Explorer), software cliente TV Viewer PC, aplicativo TV Viewer e Tecvoz Nuvem
		Pré-gravação	Sim, configurável
		Pós-gravação	Sim, configurável
	Busca	Formato	Data/Hora
		Opções	Via Windows - Web Browser (Internet Explorer), software cliente TV Viewer PC, aplicativo TV Viewer e Tecvoz Nuvem
	Reprodução		Via Windows - Web Browser (Internet Explorer), software cliente TV Viewer PC, aplicativo TV Viewer e Tecvoz Nuvem
	Backup	Formato do arquivo	Nativo e AVI
Opções		Via Windows - Web Browser (Internet Explorer), software cliente TV Viewer PC, aplicativo TV Viewer e Tecvoz Nuvem	
Automação	Tipos de eventos		Deteção de movimento, oclusão, sem rede e conflito de IP
	Opções de Notificação		E-mail, vídeo, foto e sonora
	Recursos Adicionais		ROI, Captura de imagens (via Web Browser), Filtro de IP e Registro de LOG's
	Interface serial	Comunicação	01x RJ-45
Sistema / Módulo IP	Memória - RAM / ROM / Flash		64MB / - / 16MB
	Sistema operacional		Linux Embarcado
	Atualização de firmware		Via Web Browser (Windows - Internet Explorer)

Especificações físicas	Dimensão (L x P x A)	Líquido	113.9 x 113.9 x 82.8 mm
		Bruto	125 x 125 x 115 mm
	Peso (Kg / Aprox.)	Líquido	0.340 Kg
		Bruto	0.420 Kg
	Material	Composição	Alumínio
		Cor	Branca
	Temperatura	Operacional	-30°C ~ 60°C
		Armazenamento	-30°C ~ 60°C
	Umidade Relativa do Ar		0 ~ 95% RH
Índice de Proteção		IP66	
Alimentação	Tensão / Potência / Consumo	DC 12V / 5.5W / 0.460A	
Outros	Softwares	TV Viewer PC	
	Navegadores compatíveis	Via Windows - Internet Explorer	
	Aplicativo - Plataformas compatíveis	TV Viewer - iOS / Android	
	Acessórios inclusos	1 matriz de furação, 3 parafusos, 3 buchas plásticas para fixação e 1 guia rápido	