

Câmera IP Dome IR 25m

TV-IDM42



Principais Características

- DIGITAL 1/3" c/ ICR – 4.0 Mega Pixels (1440p, 2K)
- Lente Fixa 2.8mm
- Multi-streaming / H.265+
- WDR / HLC / BLC / ROI / Defog / Smart IR / Áudio / PoE
- Interno/Externo (IP66)



Especificações

Câmera		Modelo	TV-IDM42
		Tipo	Câmera IP Dome IR 25m
		Tecnologias compatíveis	IP
		Ambiente de aplicação	Interno / Externo
Sensor de imagem	Semicondutor / <i>Tamanho</i>	DIGITAL / <i>1/3" 4.0 Mega Pixels</i>	
	Elementos de imagem (pixels) ativos (H x V / NTSC)	2560 (H) x 1440 (V) = 3.686.400 pixels	
	Intensidade - Iluminação mínima	0 Lux	
DSP	Firmware	25-07-2018	
	OSD (On Screen Display)	Sim (Data e Hora, Texto e nome)	
	Idiomas disponíveis	Inglês e Português-BR	
	ID da câmera	32 Caracteres	
	AGC (Auto Gain Control)	Sim	
	Balço 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 / WDR & DWDR (Níveis configuráveis - de 1 a 100)	
	HLC (Highlight Compensation)	Sim	
DNR (Digital Noise Reduction)	Sim / 3D DNR (Níveis configuráveis - de 0 a 6)		

DSP	Modo Day & Night		Sim (Modo Day, Modo Night e Modo automático)
	Recursos adicionais		Orientação de vídeo - Flip e Espelho, rotação, ajuste de imagem, ROI, Defog e Smart IR
Sincronismo	Sistema de varredura / <u>Tipo de sincronismo</u>		Progressivo / <u>Interno</u>
Vídeo	Resolução	Digital (Pixels)	2560x1440 (4MP)
	Taxa de frames	Stream principal	2560x1440@27fps
		Sub stream	704x480@30fps e 352x240@30fps
		Terceiro stream	352x240@30fps
	Iluminação mínima	Modo colorido	0.01 Lux
		Modo P/B	0 Lux (IR Ligado)
	Tipos de compressão		H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Padrão		NTSC	
Áudio	Entrada	Bi-direcional	Sim (01x Entrada / P2 3.5mm)
	Saída		Sim (01x Entrada / P2 3.5mm)
	Tipos de compressão		G.711A / G.711U
Infra-vermelho	Quantidade / <u>Alcance</u>		18x / <u>Até 25m</u>
Lente	<u>Tipo / Tamanho</u>		Lente Fixa / 2.8mm
	Material		Vidro
	Ângulo de Visão		Horizontal: 109° / Vertical: 64°
	<u>Abertura (F) / Distância focal (f)</u>		F1.8 / <u>f2.8mm</u>
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 (11kbps ~ 8Mbps)
	Protocolos/serviços de rede compatíveis		TCP/IP (IPv4, IPv6), ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P, Bonjour e NAS
	Serviços DDNS disponíveis		TecvozDDNS, DDNS Winco, DynDNS e NO-IP
	Onvif		2.4, perfil S
	PoE	Protocolo	IEEE802.3af
	Usuários simultâneos (acesso remoto)		Até 32 usuários

Função	Gravação	Opções	Via Windows - Web Browser (Internet Explorer - PC local), software cliente TV Viewer PC e aplicativo TV Viewer
		Pré-gravação	Sim, configurável
		Pós-gravação	Sim, configurável
	Busca	Formato	Data/Hora
		Opções	Software cliente TV Viewer PC e aplicativo TV Viewer
	Reprodução		Software cliente TV Viewer PC e aplicativo TV Viewer
	Backup	Formato do arquivo	Nativo e AVI
Opções		Software cliente TV Viewer PC e aplicativo TV Viewer	
Automação	Tipos de eventos		Deteccção de movimento, oclusão, linha cruzada, intrusão de área, deteccção de objeto e mover com velocidade proibida
	Opções de Notificação		E-mail, gravar canal e foto
	Recursos Adicionais		Captura de imagens (via Web Browser), Máscara de privacidade, Filtro de IP, Registro de LOGs, Manutenção automática
	Interface serial	Comunicação	01x RJ-45
Sistema / Módulo IP	Sistema operacional		Linux Embarcado
	Atualização de firmware		Via Web Browser (Windows - Internet Explorer) e Localizador IP - Série TV
Especificações físicas	Dimensão (L x P x A)	Líquido	120 x 120 x 108 mm
		Bruto	145 x 145 x 120 mm
	Peso (Kg / Aprox.)	Líquido	0.380 Kg
		Bruto	0.465 Kg
	Material	Composição	Alumínio
		Cor	Preta e 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 / <i>Potência</i> / Consumo		12V / <i>4.8W</i> / 0.400A
	PoE		IEEE802.3af
Outros	Softwares		TV-Viewer PC (software cliente) e Localizador IP - Série TV

Outros	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