

Gravador Digital de Monitoramento TW-E304

Aparelho Gravador, Reprodutor e Editor de Imagem e Som

Principais Características

- Até 05 Canais
- Compressão H.264+
- Suporta câmeras IP de até 2 Mega Pixels
- Suporte a diversos protocolos do mercado
- Áudio bi-direcional / RS-485 / Onvif
- Suporta HD de até 6TB
- Acesso via dispositivos móveis:
Plataformas iOS e Android (App TW Viewer)
- Compatível com as tecnologias:
HD-TVI / AHD / CVBS / IP

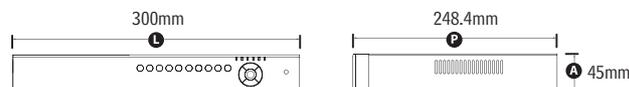


Série **E**
300

Flex
HD



Dimensões



Tecvoz **DDNS**

H.264+

HD 720p

1080N

Especificação

Modelo		TW-E304	
Sistema	Controle		Mouse
	Idioma		Chinês Simplificado / Chinês Tradicional / Inglês / Búlgaro / Húngaro / Grego / Alemão / Tcheco / Esloveno / Francês / Polonês / Holandês / Português-BR / Espanhol / Russo
	Senha		01x admin / 15x Usuários (privilégios configuráveis)
	Tipo		Stand Alone
	Tipo de Sinal		HD-TVI, AHD, CVBS e IP
	Tipo operacional		PENTAPLEX (Monitora, Grava, Busca, Backup e Acesso Remoto)
Vídeo Analógico	Entrada		04x canais / Tipo BNC (Fêmea) (1 Vpp / 75 Ω)
	Saída	Composto	01x saída (configurável) / Tipo BNC (Fêmea) (1 Vpp / 75 Ω)
		VGA	01x saída (com resolução configurável de 1280x1024 e 1920x1080) / Tipo RGB (D-sub)
		HDMI	01x saída (com resolução configurável de 1280x1024 e 1920x1080)
	LOOP-OUT		-
Padrão		NTSC	
Rede	Interface de rede		Ethernet 10/100 Mbps auto adaptável / Tipo RJ-45
	Canais IP		Até 01x Canal IP
	Taxa máxima de bits		Até 6Mbps
	Protocolos IP		TECVOZ TW, Dahua, Hikvision, TVT e ONVIF
	Protocolos de Rede		TCP/IP, IPv4, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTSP, PPPoE, DDNS, TecvozDDNS, NTP e UPnP
Usuários online		Máx. 10 usuários online	
Áudio	Entrada	Uni-direcional	-
		Bi-direcional	01x canal / Tipo RCA (Fêmea) (30 kΩ)
	Saída		01x canal / Tipo RCA (Fêmea) (30 kΩ)
Automação	Entrada		-
	Saída		-
	Interface serial		01x RS-485 para PTZ (Protocolos: DSCP, LILIN, PELCO-D, PELCO P, VIDO, COC, TVT, VISCA, STAR, NEON, MINKING, LILIN)
	USB	Frontal	01x USB 2.0 (Mouse, Backup e Atualização)
		Traseira	01x USB 2.0 (Mouse, Backup e Atualização)
	e-SATA		-
Gravação	Resoluções disponíveis		CIF (352x240), D1 (704x480), 720N (680x720), 960H (960x480), 1080N (960x1080), 1MP (1280x720), 960p (1280x960) e 1080p (1920x1080)
	Taxa de Frames (Dual-Streaming)	Primeiro-Stream	Analógico -1080N@120fps, 720p@120fps, 720N@120fps e 960H@120fps - Tempo Real IP - 1080p@30fps - Tempo Real
		Segundo-Stream	Analógico - 720p@120fps, D1@120fps e CIF@120fps - Tempo Real IP - 720p@15fps / ou D1@30fps e CIF@30fps - Tempo Real
	Bit Rate	CBR (Pri.-Stream)	Controle Constante de BITs / 512kbps, 768kbps, 1024kbps, 1536kbps, 2048kbps, 3072kbps, 4096kbps, 5120kbps, 6144kbps, 8192kbps e 10240kbps
		CBR (Seg.-Stream)	Controle Constante de BITs / 128kbps, 256kbps, 384kbps, 512kbps, 768kbps e 1024kbps
		VBR	-
	Modo de gravação		Manual, Detecção de Movimento, Sensor, Detecção de Movimento + Sensor, Contínua + Detecção de Movimento, Contínua + Sensor e Contínua + Sensor + Detecção de Movimento
	Intervalo em eventos	Pré-gravação	0 seg. / 3 seg. / 5 seg.
Pós-gravação		0 seg. / 5 seg. / 10 seg. / 30 seg. / 1 min. / 2 min. / 5 min. / 10 min.	

Monitoramento	Formato		Gravação Manual / Reprodução instantânea / Habilitar Áudio / Foto / Controle PTZ / Zoom +
	OSD	Conteúdos	Canal / Nome do Canal / Data e Hora / Máscara de Privacidade (até 4 áreas) / ícone de gravação / ícone de áudio / Perda de Vídeo / ícone de Alarme / Ícone de Detecção de Movimento
		Botões	Menu / Visualização de 1, 4, 6, 8 e 9 / Tempo de sequenciamento / Habilitar OSD / Atalho para Reprodução / Alarme Manual / Estado de Gravação / Estado do Alarme / Estado do Disco / Estado da Rede / Informação
	Acesso via	PC	TW-Viewer PC - Software Cliente
Via Windows - Browser (Internet Explorer e Mozilla Firefox)			
Smartphones		TW Viewer - iOS / Android	
Busca	Formato		Normal / Evento / Por corte de tempo / Por marcadores
	Reprodução		Visualização em até 04 canais com controle de velocidade em 1/32x, 1/16x, 1/8x, 1/4x, 1/2x, 1x, 2x, 4x, 8x, 16x e 32x / Tela cheia / Habilitar OSD / Avançar e retroceder 30s / Lista de Eventos e Marcadores / Backup / Estado do Backup / Habilitar Áudio / Foto / Zoom + / Adicionar Marcadores / Trocar Câmera / Fechar Câmera
	Edição		Edita o vídeo e o áudio, mudando as ordens cronológicas das imagens gravadas da forma desejada gerando em um único arquivo
Backup	Dispositivos		Pendrive (FAT32), HD externo USB (FAT32) e Rede
	Exportação de Arquivos		Nativo e AVI
Armazenamento	HDD	Capacidade	6 TB (Capacidade Máx. por HD / padrão SATA 1, 2 e 3 / tamanho 3.5")
		Quantidade	01x SATA
		Opções de Instalação	01x HD *não incluso HD
Alimentação	Tensão		DC 12Vcc
Especificações Físicas	Dimensão (L x P x A)	Líquido	300 x 248.4 x 45 mm
		Bruto	aprox. 375 x 128 x 337 mm / com alça para carregar
	Material	Composição	Painel Frontal - Plástico / Carcaça - Ferro
		Cor	Painel Frontal - Preta / Carcaça - Preta
Outros	Temperatura	Operacional	-10 ~ 50 °C
		Armazenamento	-10 ~ 50 °C
	Umidade relativa operacional		10% ~ 90%
	Acessórios inclusos		Fonte de alimentação (bivolt 100-240V / 50 - 60Hz DC 12V 2A), Mouse, cabos SATA, parafusos para a fixação do HD, Guia Rápido e CD (Manual e Software).
Certificados			-