

TEAC®

Nunca foi tão fácil capturar imagens médicas

- Gravação de vídeo em Full HD 1920 x 1080
- Uso extremamente fácil
- Funções avançadas à prova de falhas
- Monitor LCD de 3,5" para visão ao vivo, reprodução ou GUI



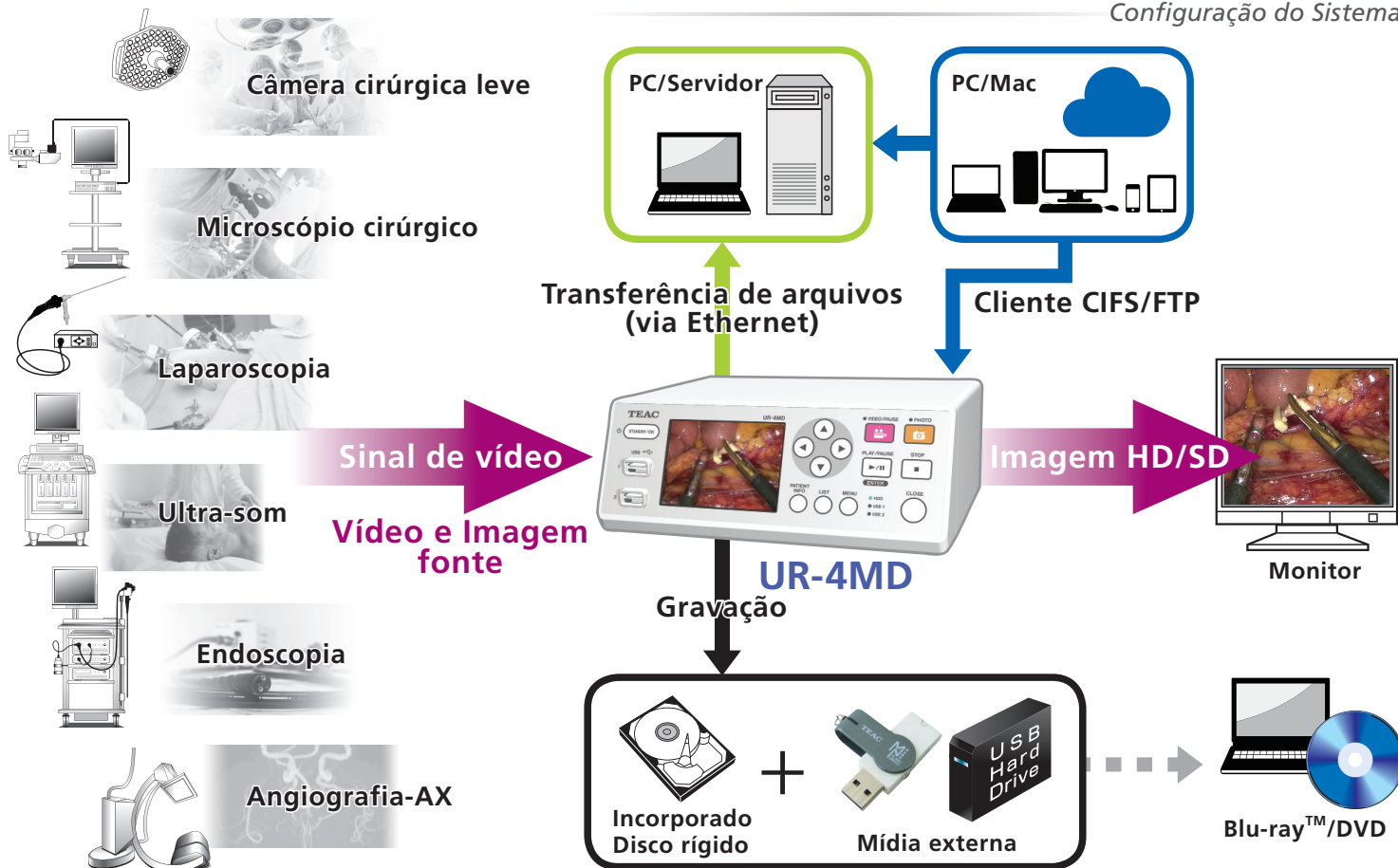
UR-4MD

O UR-4MD é o mais moderno gravador de vídeo médico de alta definição da TEAC, projetado para oferecer uma configuração rápida e facilidade de uso, além de incluir uma lista abrangente de funções e capacidades. Com as conexão de vídeo de detecção automática e detecção automática de resolução de vídeo, a configuração é rápida e fácil.

O painel de controle frontal permite que os usuários gravem vídeos e fotos intuitivamente em HD claro como cristal.

É incluído um disco rígido incorporado para gravação confiável e backup de dados. Os usuários também podem gravar simultaneamente na memória USB e em dispositivos de armazenamento USB para arquivar, compartilhar e reproduzir em outros dispositivos e lugares. O UR-4MD também pode ser usado em rede.

Configuração do Sistema



Funções

- **Uso Intuitivo e Fácil**
- **Adetecção automática** detecta a entrada/saída e a resolução de vídeo "automaticamente"
- Ampla gama de **resoluções de gravação**
640 x 480 ~ 1920 x 1080 (30 Hz/29,97 Hz) : Resolução de gravação pura
1920 x 1200 (Redimensionamento para 1728 x 1080) : Resolução de entrada suportada
- **Entradas/saídas múltiplas de HD e SD** (SDI, DVI-D, S-Vídeo e vídeo composto)
- **Gravação simultânea** em múltiplas mídias (até 2 dispositivos USB externos e 1 disco rígido interno)
- **Funcionamento em rede** (FTP e CIFS) RJ45 10/100/1000 Ethernet
- Controle remoto, pedal interruptor, leitor de cartões/código de barras e teclado (opcional)
- Conformidade com **Normas Médicas**



UR-4MD

Projetado para ambientes de missão crítica em salas de operação

- ✓ Função de gravação à prova de falhas com disco rígido interno para backup de dados redundante
- ✓ Monitoramento e relatório do disco rígido interno com sistema S.M.A.R.T. (Tecnologia de Auto-monitoramento, Análise e Relatório)
- ✓ Encerramento seguro no caso de interrupção de energia
- ✓ Painel frontal resistente a líquidos

Especificações

Geral		Tempos aproximados de gravação para um disco rígido de 500 GB		
Dispositivos graváveis	Dispositivo USB Flash Dispositivo de armazenamento USB Disco rígido interno (500 GB)	Alta definição de 1920 x 1080		
Monitor	LCD de 3,5 polegadas	12 Mbps	18 Mbps	24 Mbps
Fornecimento de energia	CA 100 V - 240 V, 50/60 Hz	90 horas	60 horas	45 horas
Temperatura de funcionamento	5 a 40°C	Definição padrão de 620 x 480		
Temperatura de armazenamento	-20 a 60°C	5 Mbps	8 Mbps	10 Mbps
Umidade de funcionamento	5 a 80% (Sem condensação)	180 horas	135 horas	100 horas
Dimensões (L x P x A)	Aprox. 210,5 x 235 x 88,5 mm			
Peso	Aprox. 2,6 kg			
Normas	Segurança IEC60601-1, CSA60601-1, EN60601-1, CE EMC IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003, VCCI Classe B, FCC Classe B Certificações FDA Classe 1, ISO13485, CSA NRTL			
Acessórios (opcionais)	Controle remoto, pedal interruptor, teclado, leitor de cartões/código de barras			
Formato de gravação				
Imagem fixa	Jpeg			
Vídeo	MPEG-4 AVC/H.264			
Entrada/Saída				
Entrada para vídeo	SDI (BNC) x 1	Alta definição, NTSC, PAL		
	DVI (Link simples) x 1	Alta definição		
	S-Vídeo x 1	NTSC, PAL		
	Vídeo composto (BNC) x 1	NTSC, PAL		
Entrada para áudio	SDI (BNC) x 1	*Uso em comum do terminal de entrada de vídeo SDI.		
	Mini jaque estéreo x 2	LINE, MIC		
Saída para vídeo	SDI (BNC) x 1	Alta definição, NTSC, PAL		
	DVI (Link simples) x 1	Alta definição		
	S-Vídeo x 1	NTSC, PAL		
	Vídeo composto (BNC) x 1	NTSC, PAL		
Saída para áudio	SD/HD-SDI Thru x 1	Alta definição, NTSC, PAL		
	SDI (BNC) x 1	*Uso em comum do terminal de saída de vídeo SDI.		
Outras interfaces	Mini jaque estéreo x 1	LINE		
	RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T) x 1			
	USB 2.0 Tipo A x 3	2 conectores frontais para dispositivos graváveis 1 conector traseiro para acessórios opcionais		
	USB 2.0 Tipo B x 1	1 conector traseiro para acesso interno Disco rígido (no UR-4MD) Mini jaque estéreo x 3 para disparo externo		

"Blu-ray™ Disc", "Blu-ray™" e o logotipo "Blu-ray™ Disc" são marcas comerciais da Blu-ray™ Disc Association.

Os nomes de outras empresas, nomes de produtos e logotipos neste documento são as marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

*As funções e especificações estão sujeitas a modificações sem aviso prévio.

TEAC AMERICA, Inc.

1834 Gage Road, Montebello, California, 90640, EUA

Tel.: +1-323-726-0303 Fax: +1-323-727-7656

http://www.teac.com

E-mail: mrsales@teac.com

dssales@teac.com



Painel traseiro