

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

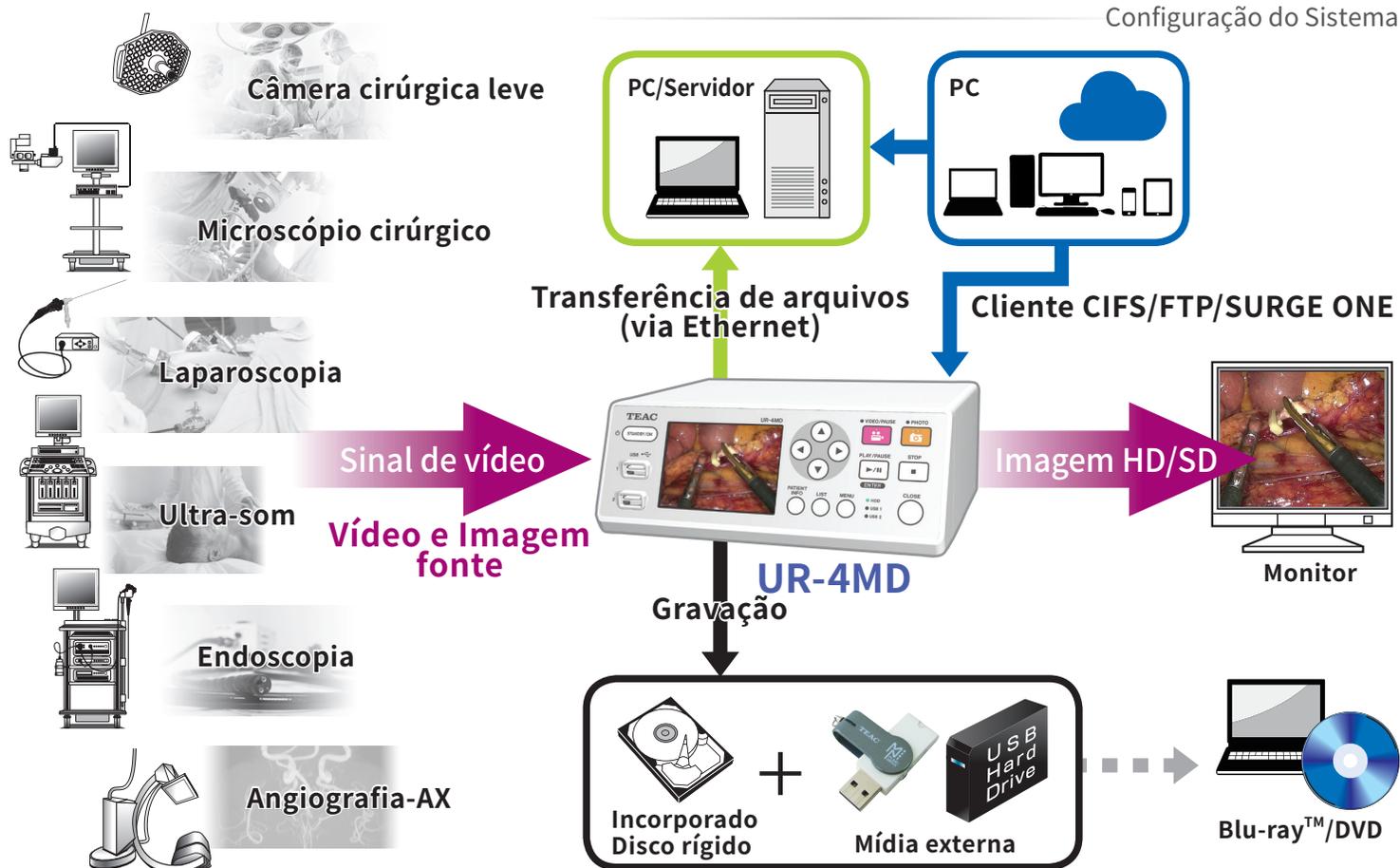


UR-4MD

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.



Funções

- **Uso Intuitivo e Fácil**
- **Adeteção 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-Video e vídeo composto)
- **Gravação simultânea** em múltiplas mídias (até 2 dispositivos USB externos e 1 disco rígido interno)
- **Funcionamento em rede** (CIFS,FTP e SURGE ONE) RJ45 10/100/1000 Ethernet
- Controle de Comando via USB
- 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

Especificações

Geral		Tempos aproximados de gravação para um disco rígido de 1 TB		
Dispositivos graváveis	Dispositivo USB Flash Dispositivo de armazenamento USB Disco rígido interno (1 TB)	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	180 horas	120 horas	90 horas
Temperatura de funcionamento	5 a 40°C	Definição padrão de 640 x 480		
Temperatura de armazenamento	-20 a 60°C	5 Mbps	8 Mbps	10 Mbps
Umidade de funcionamento	5 a 80% (Sem condensação)	360 horas	270 horas	200 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 EMC IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003 Classe B, FCC Classe B			
Categoria	FDA Classe I			
Acessórios (opcionais)	Controle remoto, pedal interruptor, teclado, leitor de cartões/código de barras			
Formato de gravação				
Imagem fixa	Jpeg, DICOM (.dcm, *opcional), TIFF			
Vídeo	MPEG-4 AVC/H.264			
Entrada/Saída				
Entrada para vídeo	SDI (BNC) x 1	3G/HD-SDI: 1080p / 1080i / 720p, SD-SDI: 480i / 576i		
	DVI (Link simples) x 1	Alta definição		
	S-Video 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	3G/HD-SDI: 1080p / 1080i / 720p, SD-SDI: 480i / 576i		
	DVI (Link simples) x 1	Alta definição		
	S-Video x 1	NTSC, PAL		
	Vídeo composto (BNC) x 1	NTSC, PAL		
Saída para áudio	SDI (BNC) x 1	*Uso em comum do terminal de saída de vídeo SDI.		
	Mini jaque estéreo x 1	LINE		
Outras interfaces	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.

10410 Pioneer Blvd. Unit #3, Santa Fe Springs, California 90670, U.S.A.

Phone: +1-323-726-0303

Fax: +1-323-727-7688

<https://teacmv.jp/en/>

Email: mrsales@teac.com

