

TEAC

Gravador Médico 4K

UR-NEXT4K

UR-NEXT4KHC (modelo. HDMI)

UR-NEXT4KSC (modelo. SDI)



Faça mais, grave mais

Leve suas imagens vívidas 4K a uma dimensão maior

4K

60 fps · 3D · 2ch

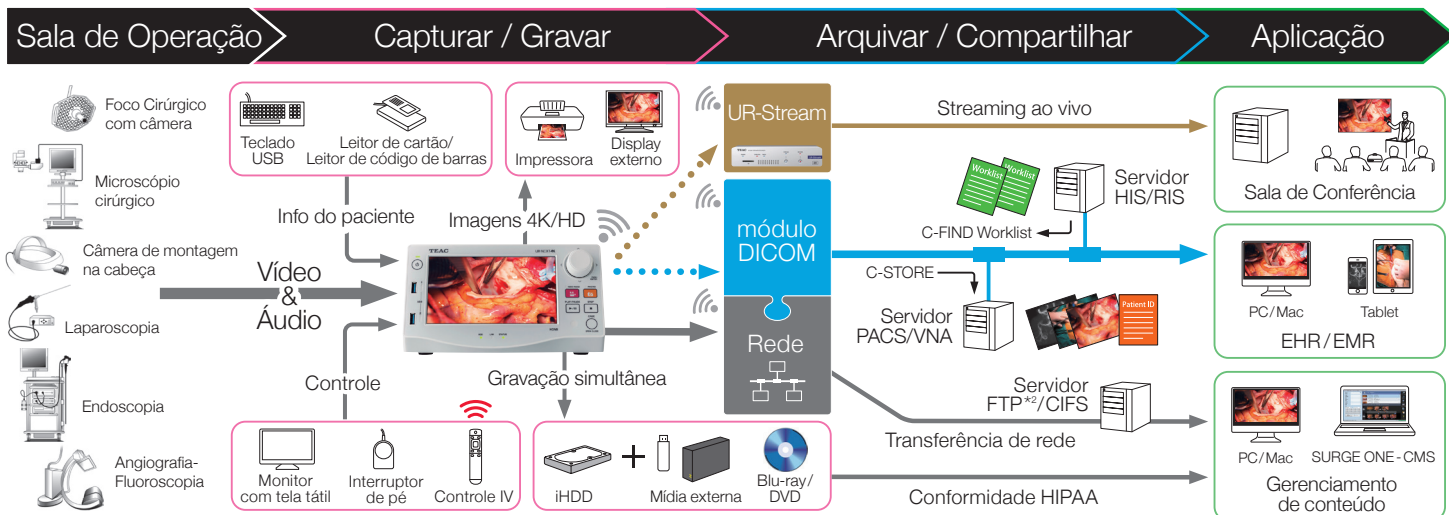
Gravação
USB & iHDD

Portal
DICOM

Tela Tátil de
7,0 polegadas

HIPAA/
GDPR





Descrição do Produto

O UR-NEXT4K da TEAC é a solução de gravação 4K/3D/Canal Duplo que se esperava! Agora é hora de adicionar gravação 4K com aprimoramentos de fluxo de trabalho, incluindo controle intuitivo de tela tátil, integração ao PACS/EMR, impressão e recursos de documentação para salas de cirurgia. Com o UR-NEXT 4K, pode-se gravar nas mais recentes resoluções 4K, bem como gravação Full HD de qualquer câmera cirúrgica ou sistema de visualização, garantindo total compatibilidade com versões anteriores. O UR-NEXT4K é sua melhor opção se deseja gravar 4K agora ou se planeja fazer a transição no futuro. A interface de usuário de tela tátil também apresenta o uso de um botão jog/dial multifuncional proporcionando uma experiência de controle ao usuário verdadeiramente simples e eficiente. E tudo isso somado ao prestígio, à confiabilidade e à qualidade incomparáveis da TEAC.

Especificação

		UR-NEXT4KHC (modelo HDMI)	UR-NEXT4KSC (modelo SDI)
Armazenamento e Display			
Monitor LCD Frontal		Tela Tátil de 7"	
Armazenagem	Interno	Disco Rígido de 2TB	
	Mídia Externa*1	USB HDD / SDD / Flash Memory / DVD/Blu-ray™ Disc	
Gravação			
Resolução de vídeo		4K/4096x2160p, UHD/3840x2160, Full HD/1920x1080p, 720p, NTSC/PAL (Digital)	
Frequência de quadros		60Hz, 30Hz	
Modo multi-entrada		Canal-duplo, 3D, PIP, PBP, Alternância*2	
Modo 3D	Entrada	Linha a Linha, Lado a Lado, Superior e Inferior, Dual Stream	
	Saída		
Formato de Gravação			
Vídeo & Áudio	Compressão	H.264, H.265-HEVC, AAC	
	Arquivo	MP4, TS	
Foto	Compressão	JPEG, PNG, sem compressão	
	Arquivo	JPG, PNG, TIFF	
Interfaces			
Entrada de Vídeo	HDMI®	Tipo A x (2)	
	SDI	—	
Saída de Vídeo	HDMI®	Tipo A x (1)	
	DP	Display Port x (1)	
Entrada de Áudio		MIC (3,5mm estéreo mini jack), HDMI	MIC (3,5mm estéreo mini jack), SDI
Saída de Áudio		Linha (3,5mm estéreo mini jack)	
Porta USB	Dianteiro	USB3.2 Tipo A x (2) para Gravação	
	Traseiro	USB3.2 Tipo A x (4) para Acessórios*3	
Controle Remoto		Controle remoto Infravermelho de mão (incluído)	
Comunicação Serial		D-sub 9 pinos (RS-232C)	
LAN		RJ-45 (1000BASE-T/100BASE)	
Trigger Externo		3,5mm Estéreo Mini Jack x (2)	
Geral			
Fonte de Alimentação		CA 100V-230V, 50/60Hz	
Dimensões (LxAxP)		Aprox. 239 x 137,0 (132,3) x 245 mm / 9,4 x 5,4 (5,2) x 9,6 polegadas	
Peso		Aprox. 4,3kg / 9,5 libra	
Ambientes	Temp. de Operação	5°C a 40°C / 41°F a 104°F	
	Humidade de Operação	30 a 80% HR (sem condensação)	
	Temp. de armazenagem	-10°C a 60°C / 14°F a 140°F	
Certificações/ Conformidade		ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 NO.60601, CE MDR, IEC60601-1, EN60601-1, EN60601-1-2, FCC Class A, FDA Class 1, RoHS, ANVISA	
Acessórios*1		Controlador de pé, Teclado USB, Gravador DVD/BD USB	

*1 Opcional: Vendido separadamente. *2 Essas funções serão suportadas por futuras atualizações de firmware. *3 Suporte a telas externas sensíveis ao toque compatíveis com HID. *4 Tempos são aproximados.

Características Principais

- **4K60** Gravação de Vídeo/Foto
- **4K3D** Gravação de Vídeo/Foto
- **Canal-Duplo 4K** Gravação de Vídeo (4K30fps x 2)
- **Jog-Dial Intuitivo** e interface de usuário com Tela Tátil
- **HD Interno de 2TB** armazena centenas de horas de vídeo
- **Várias opções de mídias de gravação** (USBs, DVD/ Blu-ray™, NAS, PACS, VNA)

Tempos de gravação (para um disco rígido de 2TB)*4

Ultra High-Definition 3840 x 2160p 60fps				Full High-Definition 1920 x 1080p 60fps			
150M bps	100M bps	50M bps	25M bps	50M bps	20M bps	12M bps	8M bps
29 hrs	44 hrs	88 hrs	176 hrs	88 hrs	222 hrs	370 hrs	555 hrs

Gravador de vídeo médico 4K

UR-NEXT4K



Controle remoto Infravermelho

UR-NEXT4KHC (modelo HDMI)



UR-NEXT4KSC (modelo SDI)

TEAC America, Inc.,

14525 Valley View Ave., Suite I, Santa Fe Springs, CA 90670, U.S.A

Tel.: +1-323-726-0303

Email: mrsales@teac.com <https://ms.teac.com/>



Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface, e o logotipo HDMI são marcas ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. Blu-ray Disc™, Blu-ray™ e os logotipos são marcas registradas da Blu-ray Disc Association. Outras marcas registradas e nomes comerciais são de seus respectivos proprietários. As características e especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Copyright TEAC CORPORATION 2025 2512 TCJ-PDF / ISD-245G