

# TEAC

Gravador Médico 4K

## UR-NEXT<sup>4K</sup>

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

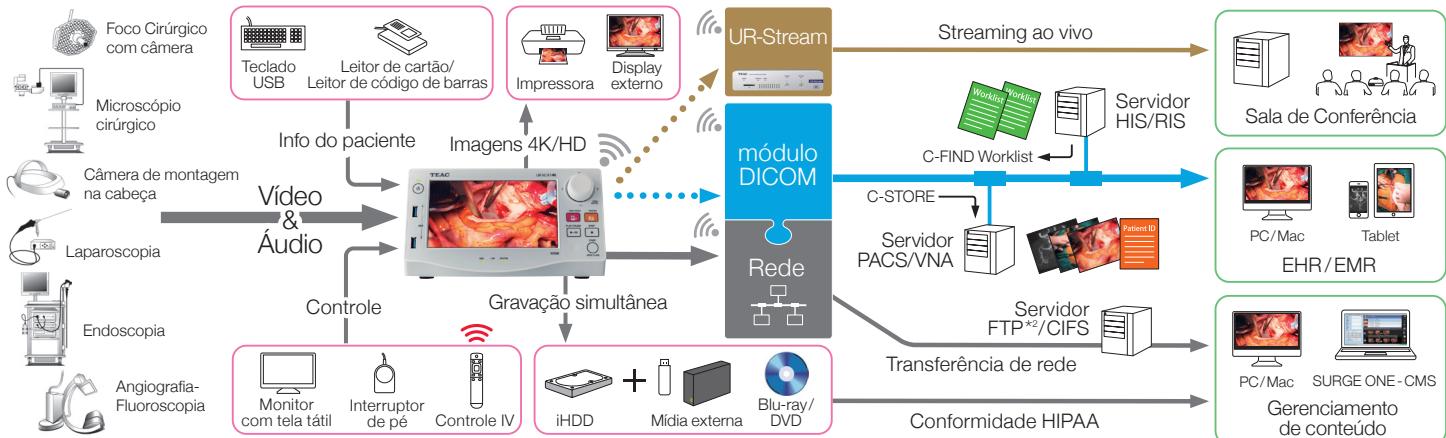


## Sala de Operação

## Capturar / Gravar

## Arquivar / Compartilhar

## Aplicação



### 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   |
| Mídia Externa <sup>*1</sup> |   |
| 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 <sup>*2</sup>  |
| Modo 3D                     | Entrada Linha a Linha, Lado a Lado, Superior e Inferior, Dual Stream  |
|                             | Saída Lado a Lado, Superior e Inferior  |
| 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® Type A x (2)  |
| SDI                         | –   |
| Saída de Video              | HDMI® BNC x (4)   |
| DP                          | Type A x (1) 12G x (1), 6G x (1), 3G x (2)  |
| Entrada de Áudio            | MIC (3,5mm estéreo mini jack), HDMI   |
| 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 <sup>*3</sup>  |
| 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 <sup>*1</sup>    | 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)<sup>\*4</sup>

| Ultra High-Definition<br>3840 x 2160p 60fps |             |            |            | Full High-Definition<br>1920 x 1080p 60fps |            |            |           |
|---|-------------|------------|------------|--|------------|------------|-----------|
| 150M<br>bps                                 | 100M<br>bps | 50M<br>bps | 25M<br>bps | 50M<br>bps                                 | 20M<br>bps | 12M<br>bps | 8M<br>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