

TEAC

Grabadora Médica 4K

UR-NEXT4K

UR-NEXT4KH (modelo HDMI)

UR-NEXT4KS (modelo SDI)



Haga Más, Grabe Más,

***Lleve sus imágenes vívidas 4K
a una mayor dimensión***

4K

60 fps · 3D · 2ch

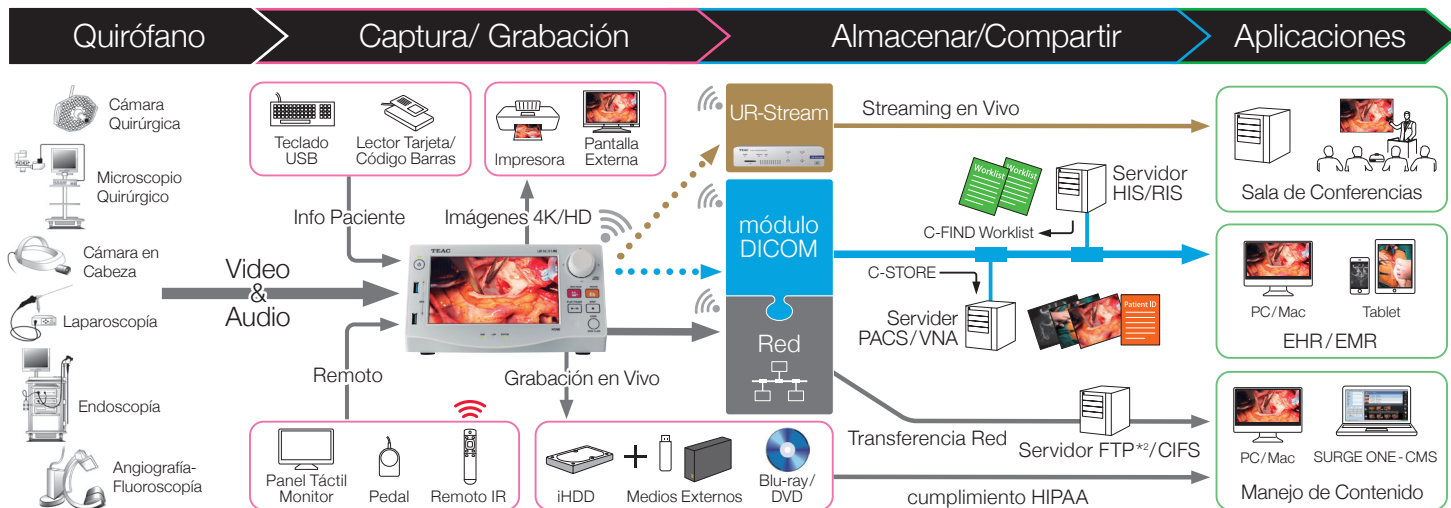
Grabación
USB & iHDD

DICOM
Gateway

Pantalla Táctil
de 7"

HIPAA/
GDPR





Descripción del Producto

La UR-NEXT4K de TEAC es la solución de grabación 4K/3D/Doble Canal que ha estado esperando. Este es el momento para comenzar a grabar a 4K mejorando su flujo de trabajo con un intuitivo control de pantalla táctil, integración a PACS / EMR y capacidades de impresión y documentación para el quirófano. La UR-NEXT4K soporta tanto las resoluciones de video 4K actuales como los formatos Full HD y HD, garantizando la total compatibilidad con cualquier cámara quirúrgica o equipo de imagenología de última generación o de versiones anteriores. La UR-NEXT4K es su mejor opción si quiere grabar a 4K ahora o planea hacer la transición en el futuro. Su interfaz de usuario con pantalla táctil y la perilla jog/dial multifuncional brindan una experiencia de control realmente simple y eficiente. Y todo esto aunado al prestigio, confiabilidad y calidad inigualables de TEAC.

Características principales

- **4K60** Grabación de Video/Fotos
- **4K3D** Grabación de Video/Fotos
- **4K Dual-channel** (4K30fps x 2) Grabación de Video
- **Jog-Dial Intuitivo & Interface de Usuario con Pantalla Táctil**
- **Disco Duro 2TB interno** para almacenar cientos de horas de video
- **Transferencia Wi-Fi®** dentro de la red segura del hospital
- **Varias opciones de medios de grabación** (USBs, DVD/Blu-ray™, NAS, PACS, VNA)

Especificaciones

UR-NEXT4KH (modelo HDMI)		UR-NEXT4KS (modelo SDI)	
Almacenamiento & Pantalla			
Monitor LCD Frontal		Pantalla Táctil de 7"	
Almacenam.		Disco Duro de 2TB	
Medios Externos*		USB HDD / SSD / Flash Memory / DVD / Blu-ray™ Disc	
Grabación			
Resolución de Video		4K/4096x2160p, UHD/3840x2160, Full HD/1920x1080p, 720p, NTSC/PAL (Digital)	
Frecuencia de Cuadro		60Hz, 30Hz	
Modo Multi-entrada		Dual-channel, 3D, PIP, PBP, Toggle*2	
Modo 3D	Entrada	Line by Line, Side by Side, Superior e Inferior, Dual Stream	
	Salida		
Formato de Grabación		Side by Side, Superior e Inferior	
Video & Audio	Compresión	H.264, H.265-HEVC, AAC	
	Formato	MP4, TS	
Foto	Compresión	JPEG, PNG, Sin Compresión	
	Formato	JPG, PNG, TIFF	
Interfaces			
Entrada Video	HDMI®	Type A x (2)	
	SDI	-	
Salida Video	HDMI®	Type A x (1)	
	DP	-	
Entrada de Audio		MIC (3.5mm mini jack estéreo), HDMI	
Salida de Audio		MIC (3.5mm mini jack estéreo), SDI	
Puentes USB		Line (3.5mm mini jack estéreo)	
Control Remoto	Frontales	USB3.2 Tipo A x (2) para Grabación	
	Traseros	USB3.2 Tipo A x (4) para Accesorios*3	
Comunicación Serial		Control Remoto IR (Incluido)	
LAN		D-sub 9 pin (RS-232C)	
Disparo Externo		RJ-45 (1000BASE-T/100BASE)	
Conectividad Inalámbrica		3.5mm Mini Jack estéreo x (2)	
General		IEEE 802.11a/b/g/n/ac	
Alimentación		AC 100V-230V, 50/60Hz	
Dimensiones (An x Alt x Prof)		Aprox. 239 x 137.0 (132.3) x 245 mm / 9.4 x 5.4 (5.2) x 9.6 inch	
Peso		Aprox. 4.3kg / 9.5 lbs.	
Ambientes	Temp. Operación	5°C a 40°C / 41°F a 104°F	
	Humedad Operación	humedad relativa del 30 al 80% (sin condensación)	
	Temp. Almacenam.	-10°C a 60°C / 14°F a 140°F	
Certificaciones/Cumplimiento		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	
Accesorios (Opcional)*1		Pedal, Teclado USB, Grabador/lector DVD/BD USB	

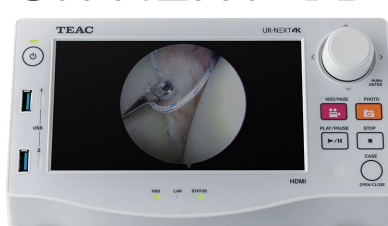
*1 Opcional: vendido por separado. *2 Esas funciones serán compatibles con futuras actualizaciones de firmware. *3 Se admiten pantallas táctiles externas compatibles con HID. *4 Tiempos aproximados.

Tiempos de grabación (para una unidad de *4 disco duro de 2TB)

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

Grabadora Médica 4K

UR-NEXT4K



Control Remoto IR



UR-NEXT4KH (modelo HDMI)



UR-NEXT4KS (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/>



Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance. Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países. Blu-ray Disc™, Blu-ray™ y los logotipos son marcas comerciales de Blu-ray Disc Association. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Otros nombres de empresas, nombres de productos y logotipos en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. * Las características y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© Copyright TEAC CORPORATION 2025 2512 TCJ-PDF / ISD-222G