

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

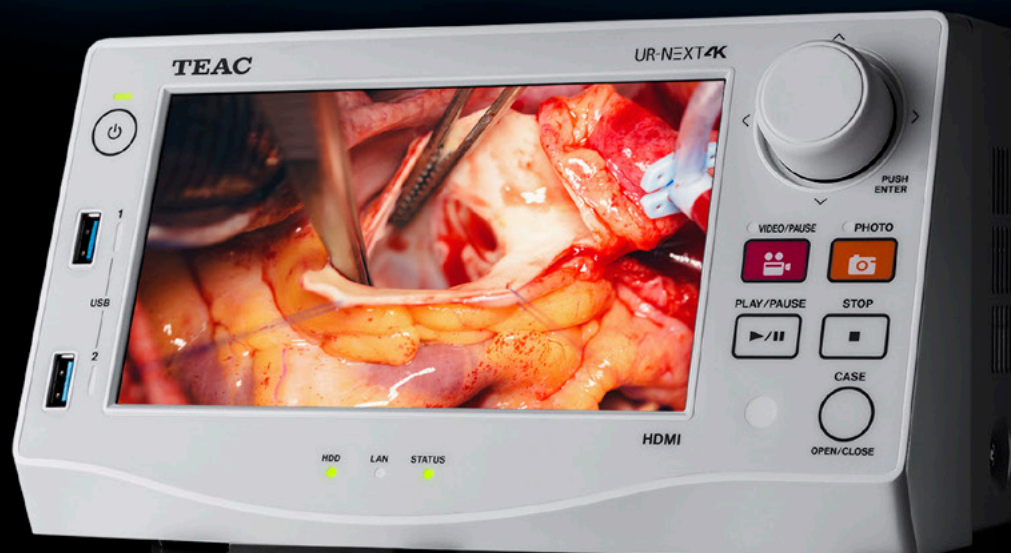
60 fps · 3D · 2ch

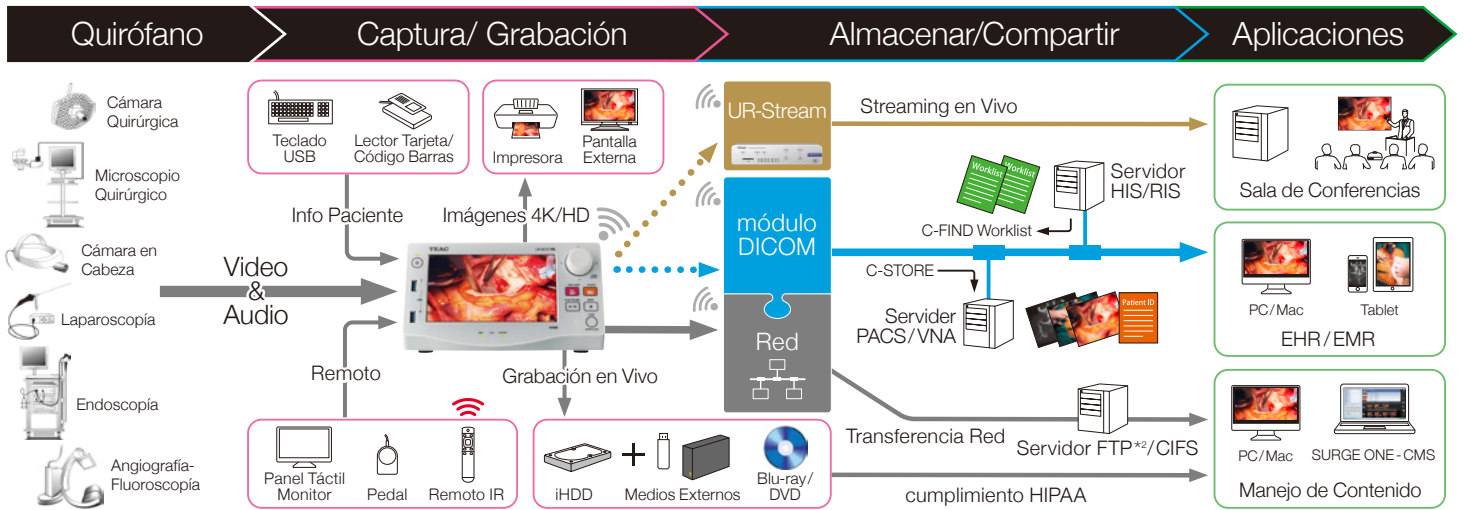
Grabación
USB & iHDD

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

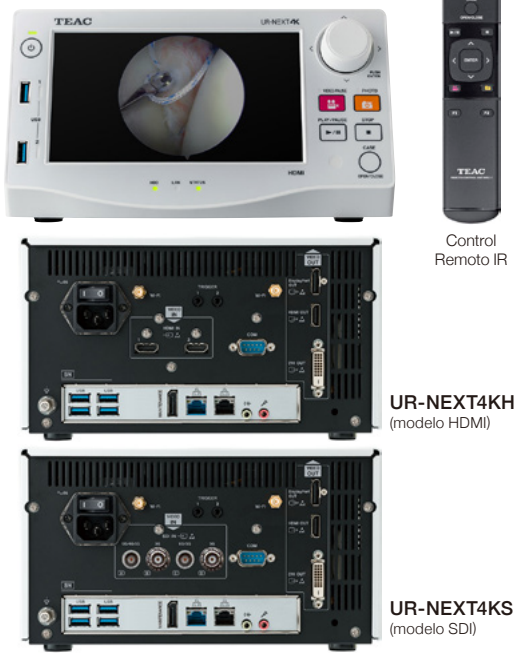
	UR-NEXT4KH (modelo HDMI)	UR-NEXT4KS (modelo SDI)
Almacenamiento & Pantalla		
Monitor LCD Frontal	Pantalla Táctil de 7"	
Almacenam.	Interno	Disco Duro de 2TB
	Medios Externos*1	USB HDD / SSD / Flash Memory / DVD / Blu-ray™ Disc
Grabación		
Resolución de Video	4K/4096x2160p, UHD/3840x2160, Full HD/1920x1080p, 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	Side by Side, Superior e Inferior
Formato de Grabación		
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	-
		Display Port x (1)
Entrada de Audio	MIC (3.5mm mini jack estéreo), HDMI	MIC (3.5mm mini jack estéreo), SDI
Salida de Audio	Line (3.5mm mini jack estéreo)	
Puertos USB	Frontales	USB3.2 Tipo A x (2) para Grabación
	Traseros	USB3.2 Tipo A x (4) para Accesorios*3
Control Remoto	Control Remoto IR (Incluido)	
Comunicación Serial	D-sub 9 pin (RS-232C)	
LAN	RJ-45 (1000BASE-T/100BASE)	
Disparo Externo	3.5mm Mini Jack estéreo x (2)	
Conectividad Inalámbrica	IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth® 5.0	
General		
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



TEAC America, Inc.,

10410 Pioneer Blvd. #1 Santa Fe Springs, CA 90670, U.S.A.
Tel.: +1-323-726-0303 Fax: +1-323-727-7688
Email: mrsales@teac.com https://teacmv.jp/en/



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. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by TEAC CORPORATION is under license. 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