

TEAC

¿Listo para integrarte a DICOM?



Grabador de Video Digital
Grado Médico

UR-4MD

Diseñado para ambiente de misión crítica en Sala de Operaciones

Full HD
1920 x 1080
Grabación de video y fotos

Confiabilidad
avanzada
con grabación a prueba de fallas

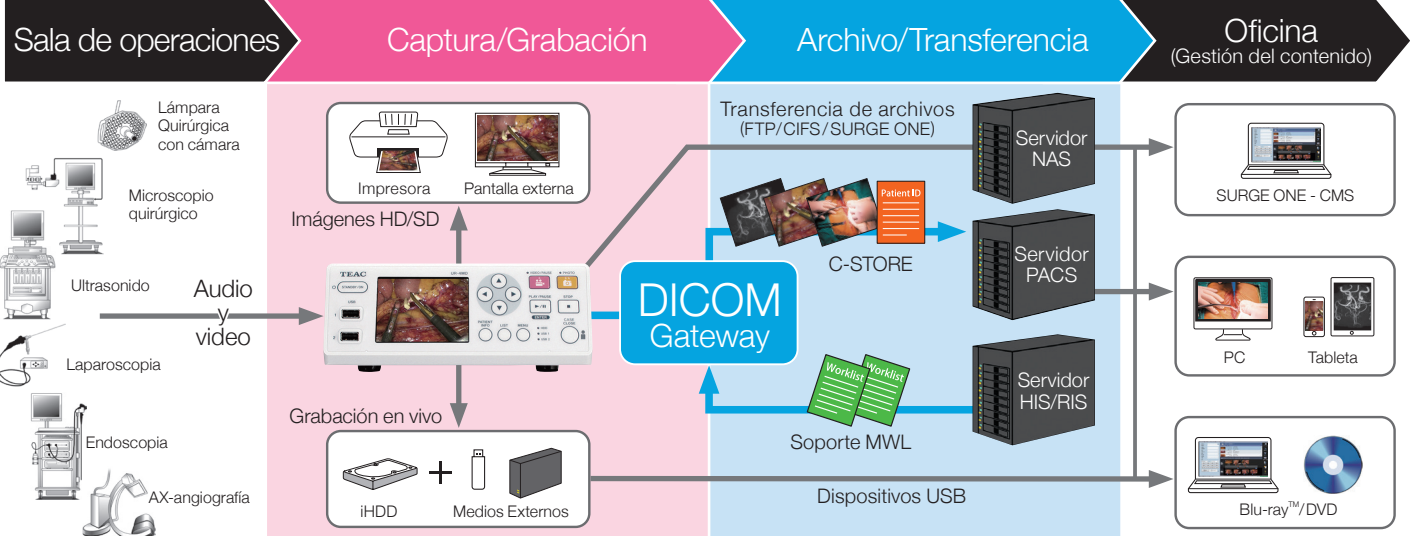
DICOM
Gateway*
Soporte para lista de
trabajo de modalidades

3,5 pulgadas
Pantalla LCD incorporada

Grabación simultánea
USB e iHDD

Plug & Play
Configuración automática

* El acceso DICOM es una actualización opcional.



- ### Características principales
- 1.920 x 1.080, grabación de video y fotos de alta fidelidad y nitidez
 - Pantalla LCD incorporada de 3,5" para visualización en vivo/reproducción/navegación
 - Detección automática de la señal y configuración automática de resolución
 - Grabación de manera segura en iHDD, dispositivos USB y en la unidad de red simultáneamente.
 - Redes (FTP, CIFS y SURGE ONE) RJ45 Ethernet 10/100/1000
 - Control remote a través de cámara o pedal del Pie, datos pacientes a través de teclado o barcode.*
 - Conectividad PACS: almacenamiento DICOM y soporte MWL*
 - Estándares médicos
- * opcional

Especificaciones

Almacenamiento y pantalla		
Dispositivos de grabación	Unidad de PenDrive, disco duro externo Disco duro interno (1TB)	
Pantalla LCD incorporada	3,5 pulgadas en color	
Formato de grabación (FAT32)	Compresión Archivo	
Foto	JPEG, DICOM, TIFF JPG, DCM, TIF	
Video	MPEG-4 AVC/H.264 MOV	
Entrada/Salida		
Video	Entrada/Salida	SDI (BNC) x 1 3G/HD-SDI:1080p/1080i/720p, SD-SDI:480i/576i DVI (enlace único) x 1 Alta definición
	Salida	S-Video x 1 NTSC, PAL Compuesto (BNC) x 1 NTSC, PAL SDI a través de x 1
	Salida	SDI (BNC) x 1 * Terminal de salida de video SDI de uso general.
Audio	Entrada/Salida	Mini jack estéreo x 1 LINE Entrada
	Entrada	Mini jack estéreo x 1 MIC
Otras interfaces		RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) x 1
		USB 2.0 de tipo A x 3 2 conectores frontales para dispositivos de grabación 1 conector trasero para accesorios opcionales
		USB 2.0 de tipo B x 1 1 conector trasero de acceso al disco duro interno (en UR-4MD) Mini jack estéreo x 3 para activación externa
Generales		
Suministro eléctrico	100V - 240V CA, 50/60 Hz	
Dimensiones (An x Pr x Al)	Aprox. 210,5 x 235 x 88,5 mm (8-1/4 x 9-1/4 x 3-3/8 in)	
Peso	Aprox. 2,6 kg (5,7 lbs.)	
Certificaciones/Categoría	ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 NO.60601, CE MDR, IEC60601-1, EN60601-1, EN60601-1-2, FCC Class B, FDA Class 1, ANVISA, CCC, RoHS	
Lo que está en el empaque	TEAC UR-4MD, cables de alimentación, abrazadera de cable, manuales del usuario	
Accesorios (opcional)	Unidad de control remoto, interruptor de pedal, teclado, lector de códigos de barras/tarjetas	

* "Blu-ray" Disc™, "Blu-ray"™ y su logotipo "Blu-ray"™ Disc™ son marcas registradas de Blu-ray™ Disc Association. Otros nombres de empresas, nombres de productos y logotipos mencionados en este documento son marcas o marcas registradas de sus respectivos dueños. Las características y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Descripción del producto

El UR-4MD es el nuevo grabador de video para uso médico de alta definición de TEAC diseñado para una rápida configuración y fácil manejo, más allá de su gran variedad de características y funciones. Con detección automática de conexiones de la señal de video y detección automática de resolución de video, su instalación es rápida y sencilla.

El panel de control frontal permite a los usuarios grabar de manera intuitiva videos y fotos en HD de máxima nitidez. Está equipado con un disco duro incorporado que facilita las grabaciones y el respaldo de datos. Además, los usuarios pueden grabar simultáneamente en PenDrives y discos duros externos para archivar, compartir y reproducir su contenido en otros dispositivos y ubicaciones. El UR-4MD también admite funciones de red. Con una actualización opcional, la integración a DICOM es simple.

Tiempos de grabación (para una unidad de disco duro de 1TB)

Alta definición 1.920 x 1.080		
12 Mbps	18 Mbps	24 Mbps
180 horas	120 horas	90 horas
Definición estándar 640 x 480		
5 Mbps	8 Mbps	10 Mbps
360 horas	270 horas	200 horas

Times son aproximados.



TEAC America, Inc.,
 10410 Pioneer Blvd. Suite 3, Santa Fe Springs, California 90670, U.S.A.
 Tel.: +1-323-726-0303 Fax: +1-323-727-7688
 Email: mrsales@teac.com https://teacmv.jp/en/