

# TEAC

## Nunca ha sido tan fácil capturar Imágenes Médicas

- Grabación de Video Full HD a 1920 x 1080
- Extremadamente fácil de usar
- Avanzadas características a prueba de fallos
- Monitor de 3.5" para Visualización de Imágenes en Tiempo Real o Interfaz de Usuario

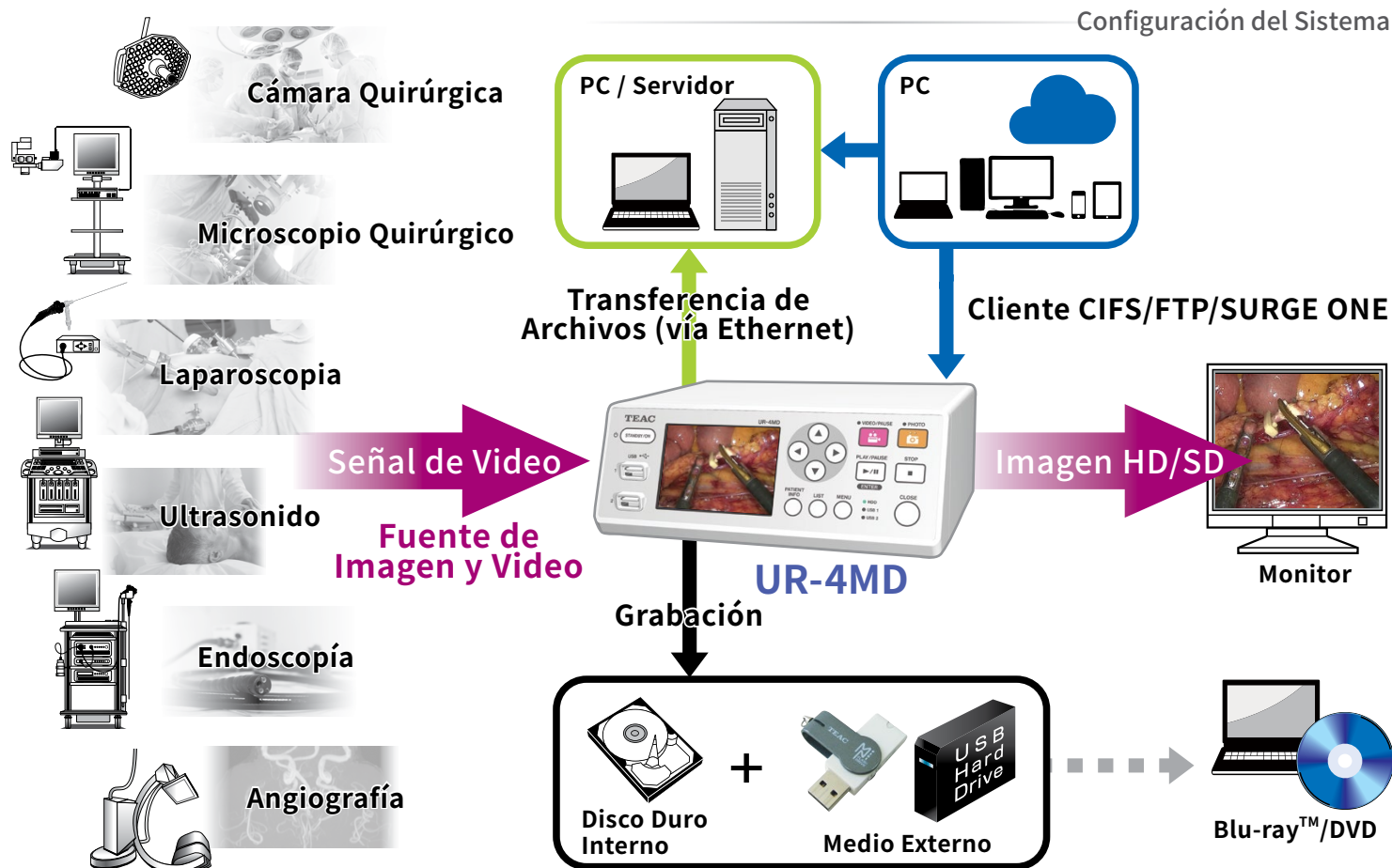


## UR-4MD

La UR-4MD representa la última generación de grabadora médica de video de alta definición de TEAC y ha sido diseñada para una rápida configuración y fácil manejo independientemente de su gran variedad de funciones y alcances. Con conexiones que auto-detectan la presencia de la señal de video y la resolución del mismo, configurar este equipo es un proceso rápido y fácil.

El panel de control frontal permite a los usuarios grabar de manera intuitiva videos y fotos en resolución HD.

El disco duro interno facilita la grabación y el respaldo de datos. Además los usuarios pueden grabar simultáneamente a una memoria USB y Discos Duros USB para archivar, compartir y reproducir su material en otros dispositivos y locaciones. La grabadora UR-4MD soporta conexión vía red.



## Características

- **Intuitivo y Fácil de Usar**
- **Auto-detección** de entradas/salidas y resolución de video
- Amplio rango de **resoluciones de grabación**  
640x480 ~ 1920x1080 (30Hz/29.97Hz): Resolución de grabación  
1920x1200 (reajutable a 1728x1080): Resolución de entrada soportada
- **Múltiples entradas/salidas HD & SD** (SDI, DVI-D, S-Video y Compuesto)
- **Grabación simultánea** a múltiples medios (hasta 2 unidades USB externas y Disco Duro Interno)
- **Conectividad a red** (CIFS,FTP y SURGE ONE) RJ45 10/100/1000 Ethernet
- **Control de comando** vía USB
- Control remoto, pedal, tarjeta/código de barras y teclado (opcional)
- Cumple con **Normas Médicas**



UR-4MD

## Diseñado para operar en condiciones críticas

- ✓ Grabación a prueba de fallas con Disco Duro Interno para respaldo redundante de datos
- ✓ S.M.A.R.T. monitorea y reporta el estado del Disco Duro interno (Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology)
- ✓ Auto-apagado seguro en caso de falla eléctrica.

## Especificaciones

Generales	
Medios de Grabación	Memoria USB Disco Duro USB Disco Duro Interno (1TB)
Pantalla	LCD de 3.5 pulgadas
Alimentación	100V - 240V C.A. 50/60 Hz
Temperatura de Operación	41 a 104 °F (5 a 40 °C)
Temperatura de Almacenamiento	-4 a 140 °F (-20 a 60 °C)
Humedad de Operación	5 a 80% (Sin condensación)
Dimensiones (Ancho x Prof. x Alto)	Aprox. 8 1/4 x 9 1/4 x 3 3/8 pulgadas ( 210.5 x 235 x 88.5 mm)
Peso	Aprox. 5.7 lbs. (2.6 kg)
Certificaciones	Seguridad IEC60601-1, CSA60601-1, EN60601-1 EMC IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003 class B, FCC Class B
Categoría	FDA Class 1
Accesorios (Opcionales)	Control remoto, pedal, teclado, lector de tarjeta/código de barras
Formatos de Grabación	
Imagen Fija	Jpeg, DICOM(*.dcm: opcional), TIFF
Video	MPEG-4 AVC/H.264
Entradas / Salidas	
Entradas de Video	SDI (BNC) x1 3G/HD-SDI: 1080p / 1080i / 720p, SD-SDI: 480i / 576i
	DVI (Single Link) x1 Alta Definición
	S-Video x1 NTSC, PAL
	Compuesto (BNC) x1 NTSC, PAL
Entradas de Audio	SDI (BNC) x1 *Se usa en común con entrada de video SDI.
	Mini Jack Estéreo x2 LINE, MIC
Salidas de Video	SDI (BNC) x1 3G/HD-SDI: 1080p / 1080i / 720p, SD-SDI: 480i / 576i
	DVI (Single Link) x1 Alta Definición
	S-Video x1 NTSC, PAL
	Compuesto (BNC) x1 NTSC, PAL
	SDI Thru x1
Salidas de Audio	SDI (BNC) x1 *Se usa en común con entrada de video SDI.
	Mini Jack Estéreo x1 LINE
Otras Interfaces	RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T) x1
	USB2.0 Tipo A x3 2 conectores frontales para Dispositivos Grabables 1 conector trasero para Accesorios Opcionales
	USB2.0 Tipo B x1 1 conector trasero para acceder al Disco Duro Interno (en el UR-4MD)
	Mini Jack Estéreo x3 Para control externo

Tiempo Aproximado de Grabación para Disco Duro de 1TB		
Alta Definición 1920 x 1080		
12Mbps	18Mbps	24Mbps
180 horas	120 horas	90 horas
Definición Estándar 640 x 480		
5Mbps	8Mbps	10Mbps
360 horas	270 horas	200 horas

Los logotipos "Blu-ray™ Disc", "Blu-ray™" y "Blu-ray™ Disc" son marcas registradas de Blu-ray™ Disc Association.  
Otros nombres de compañías, nombres de productos y logotipos en este documento son marcas o marcas registradas de sus respectivos dueños.  
\*Características y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso.

## TEAC AMERICA, INC.

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

Phone: +1-323-726-0303

Email: mrsales@teac.com

https://ms.teac.com/



Panel Trasero