

# 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



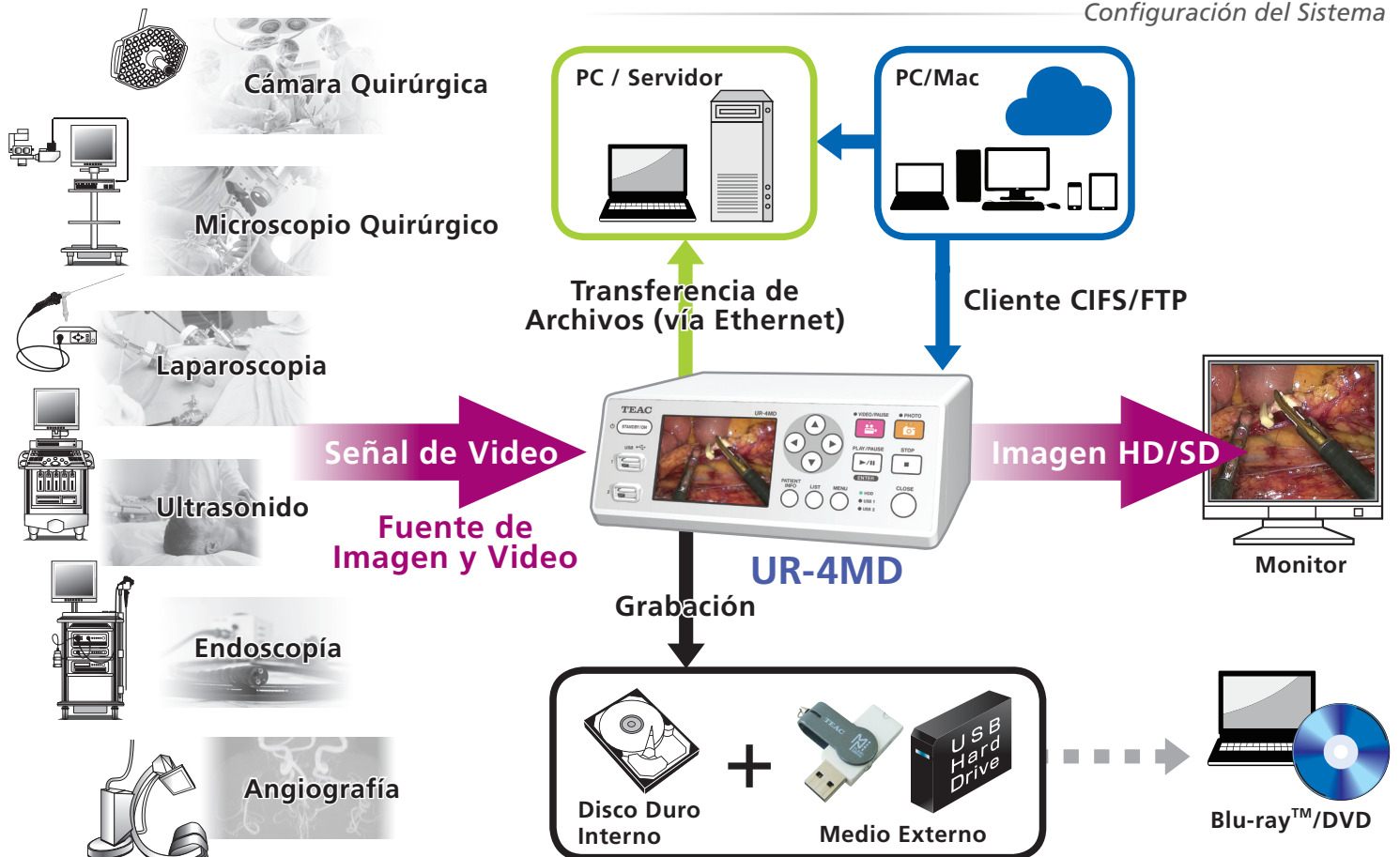
La UR-4MD representa la última generación de grabadora médica de video de alta definición de TEAC y ha sido diseñada para una rápida configuración y fácil manejo independientemente de su gran variedad de funciones y alcances. Con conexiones que auto-detectan la presencia de la señal de video y la resolución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

## UR-4MD

Configuración del Sistema



## 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** (FTP & CIFS) RJ45 10/100/1000 Ethernet
- Control remoto, pedal, tarjeta/código de barras y teclado (opcional)
- Cumple con **Normas Médicas**



UR-4MD

## Diseño 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.
- ✓ Panel frontal resistente a fluidos.

## Especificaciones

Generales		Tiempo Aproximado de Grabación para Disco Duro de 500GB		
		Alta Definición 1920 x 1080		
Medios de Grabación	Memoria USB	<b>12Mbps</b>	<b>18Mbps</b>	<b>24Mbps</b>
	Disco Duro USB	90 horas	60 horas	45 horas
	Disco Duro Interno (500 GB)			
Pantalla	LCD de 3.5 pulgadas	Definición Estándar 620 x 480		
Alimentación	100V - 240V C.A. 50/60 Hz	<b>5Mbps</b>	<b>8Mbps</b>	<b>10Mbps</b>
Temperatura de Operación	41 a 104 °F (5 a 40 °C)	180 horas	135 horas	100 horas
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, CE		
	EMC	IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003, VCCI Class B, FCC Class B		
	Certificaciones	FDA Class 1, ISO13485, CSA NRTL		
Accesorios (Opcionales)	Control remoto, pedal, teclado, lector de tarjeta/código de barras			
Formatos de Grabación				
Imagen Fija	Jpeg			
Video	MPEG-4 AVC/H.264			
Entradas / Salidas				
Entradas de Video	SDI (BNC) x1	Alta Definición, NTSC, PAL		
	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	Alta Definición, NTSC, PAL		
	DVI (Single Link) x1	Alta Definición		
	S-Video x1	NTSC, PAL		
	Compuesto (BNC) x1	NTSC, PAL		
Salidas de Audio	SD/HD-SDI Thru x1	Alta Definición, NTSC, PAL		
	SDI (BNC) x1	*Se usa en común con entrada de video SDI.		
Otras Interfaces	Mini Jack Estéreo x1	LINE		
	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		

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.

1834 Gage Road, Montebello, California, 90640, U.S.A.

Phone: +1-323-726-0303 Fax: +1-323-727-7656

http://www.teac.com

Email: mrsales@teac.com

dssales@teac.com



Panel Trasero