

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



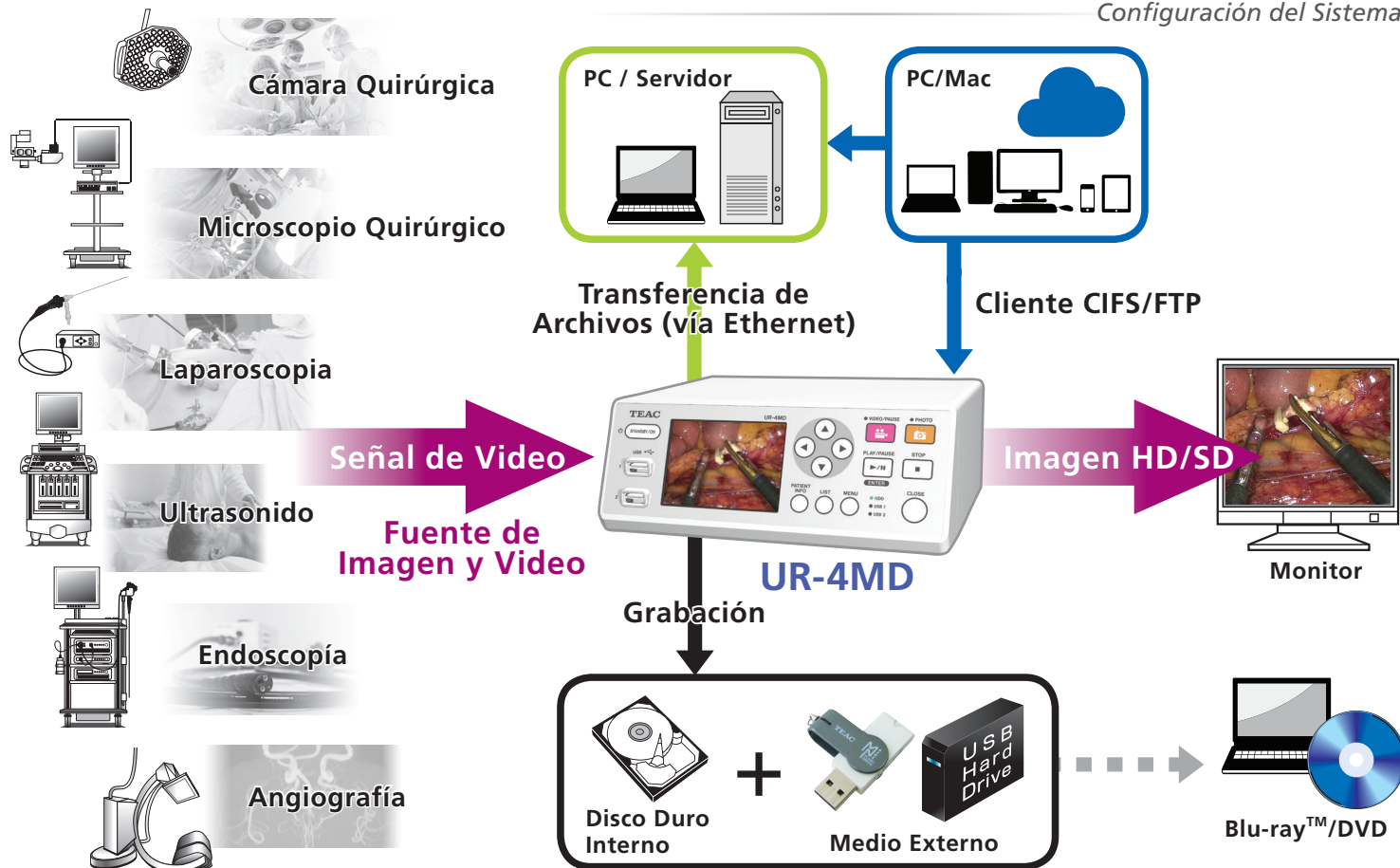
La UR-4MD representa la última generación de grabadora médica de video de alta definición de TEAC y ha sido diseñada para una rápida configuración y fácil manejo independientemente de su gran variedad de funciones y alcances. Con conexiones que auto-detectan la presencia de la señal de video y la resolución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

		Tiempo Aproximado de Grabación para Disco Duro de 500GB		
		Alta Definición 1920 x 1080		
		12Mbps	18Mbps	24Mbps
Generales				
Medios de Grabación	Memoria USB Disco Duro USB Disco Duro Interno (500 GB)	90 horas	60 horas	45 horas
Pantalla	LCD de 3.5 pulgadas	Definición Estándar 640 x 480		
Alimentación	100V - 240V C.A. 50/60 Hz	5Mbps	8Mbps	10Mbps
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 EMC IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003, 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		
Salidas de Audio	SDI Thru x1			
	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 EUROPE GmbH.

Bahnstrasse 12, 65205 Wiesbaden-Erbenheim, Germany

Tel.: +49-(0)611-7158-0

Fax: +49-(0)611-7158-393

Email: info@teac.eu

https://www.teac.eu/en/



Panel Trasero
2109 PDF / ISD-062L