

FLUJO DE
TRABAJO
SENCILLO E
INTUITIVO



Acclarix **LX4**

Sistema de Ultrasonido Doppler de Alta Gama

El modelo **Acclarix LX4** de Edan está hecho para cumplir con los más altos requerimientos de desempeño. Su tecnología de última generación permite obtener imágenes de gran calidad y tener funciones Doppler muy sensitivas. **Su diseño moderno fue desarrollado en Silicon Valley** y cuenta con una gran estética que resalta en cualquier lugar. Su panel de control es motorizado y cuenta con pantalla táctil que permite una manipulación sencilla del sistema.

Cotizaciones: ☎ 01 (222) 243 9803

✉ informes@edandiagnostics.com

🌐 edandiagnostics.com

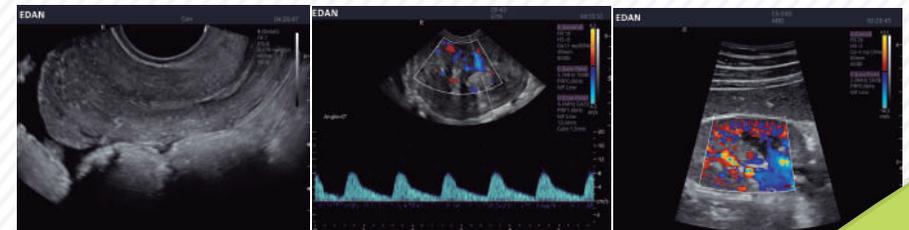


Diseño Práctico y Moderno

- ✔ Monitor articulado amplio de 21" de alta definición
- ✔ Pantalla táctil de 10" con interfaz personalizable
- ✔ Cuatro puertos activos de transductor
- ✔ Ajuste de altura motorizado con recorrido de 20cm
- ✔ Teclado retráctil iluminado

Tecnología de Procesamiento de Imagen de Última Generación

Además de contar con la imagen armónica de inversión de fase (segunda armónica), el **LX4** utiliza la función de adaptación de tejido (TAI) que optimiza de forma continua y automática la anatomía que se está escaneando para proporcionar una calidad de imagen y una consistencia excepcionales.





Altura regulable



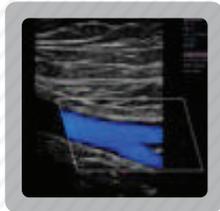
Pantalla táctil personalizable



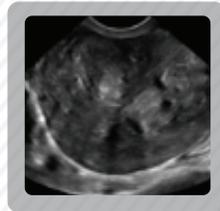
Múltiples puertos de transductor



Teclado extraíble



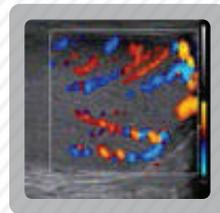
Doppler Color de la vena femoral



Útero fibroide



Doppler de la vena hepática



Doppler color testicular

Funciones Completas para el Mejor Desempeño

- Paquete completo de mediciones
- Imagen panorámica
- 3D/4D
- Doppler Tisular

Flujo de Trabajo Sencillo e Intuitivo

- Almacenamiento de imágenes y videos en formatos compatibles con la computadora
- Puertos USB para una rápida transferencia de archivos
- Generación de reporte (en formato PDF) con tablas obstétricas percentiladas
- DICOM





Acclarix LX4

Ingeniería + Innovación

Silicón Valley
USA



Fabricación

Shenzhen
China

Modos de Sistema	<p>Modo B: B (simple), 2B (dual)</p> <p>Modo C (Doppler Color): B/C B+B/C B/C/PW</p> <p>Modo PDI/DPDI (Doppler de Potencia y de Potencia Direccional): B/PDI (DPDI) B+B/PDI (DPDI) B/PDI (DPDI)/PW</p> <p>Modo PW (Doppler Pulsado): B/PW (duplex, simultáneo) B/C/PW B/C/PW, B/PDI (DPDI)/PW (triplex)</p> <p>Modo CW (Doppler Continuo): B/CW B/C/CW, B/PDI (DPDI)/CW</p> <p>Modo M: B/M</p>
Escala de Grises	256 niveles
Zoom	En tiempo real: 1.0X, 1.3X, 1.5X, 1.8X, 2.0X Congelado: 1.0X, 1.3X, 1.5X, 1.8X, 2.0X
Almacenamiento	1TB
Clips de Cine	1000 cuadros en Color / 1200 cuadros en B / 100s en PW
Profundidad	Ajustable en tiempo real en todos los modos
Ajuste de Brillo	General y en 8 pasos en profundidad
Conversión de Imagen	Giro arriba/abajo, izquierda/derecha, rotación 90°
Idiomas	Chino, español, francés, ruso, italiano, alemán, rumano, polaco, griego
Posición de Foco	Ajustable en 16 niveles
Número de Focos	Máx. 3
Paquetes de Software	Abdomen, obstétrico, partes pequeñas, ginecológico, pediátrico, cardiológico, urológico, vascular, etc.
Mediciones en Modo B	Distancia, circunferencia, área, volumen, proporción, % de estenosis, histograma y ángulo
Mediciones en Modo M	Distancia, tiempo, pendiente y frecuencia cardiaca
Mediciones en modo D	En examen no cardiaco: Tiempo, frecuencia cardiaca, velocidad, aceleración, IR, IP y trazo automático (en modo PW)
Anotaciones	Nombre del paciente, edad, sexo, hora, fecha, nombre del hospital, nombre del doctor, comentarios
Marcas de Cuerpo	100 tipos
Puerto USB	Cuatro puertos USB 2.0 y dos puertos USB 3.0

