



***Ecógrafo gama alta
Logiq P9 R3***

***El sistema general de ultrasonido LOGIQ P9
proporciona un gran rendimiento gracias a su
facilidad de uso y su sonda matricial.***



ECÓGRAFO GAMA ALTA LOGIQ P9 R3

Basado en la tecnología Agile Acoustic Architecture (Arquitectura acústica ágil), el LOGIQ P9 le ayuda a lograr grandes imágenes con innovadoras herramientas que incluyen:

- Optimización automática de los modos B, Doppler Color y Doppler Pulsado.
- Procesamiento de datos brutos (Raw Data).
- CrossXbeam.
- SRI-HD (Genera imágenes con reducción de la granularidad en Alta Definición).
- Armónico codificado en todas las sondas.
- Optimización automática.
- 3D Avanzado (con dispositivos multiplanares).
- Base de datos de pacientes y archivo de imágenes y vídeos en disco duro.
- CD-R, DVD-R, DVD-RAM.
- Convexo virtual.
- B-Steer Plus: B-Steer y CrossXbeam.
- Paquete de medidas, anotaciones y cálculos para aplicaciones vasculares, urológicas, obstétricas, ginecológicas, cardíacas y de imagen general.
- Monitor LCD Color de 21,5" de alta resolución y brazo articulado.
- Consola regulable en altura y lateralmente.
- Teclado intuitivo.
- Presets programables.
- Hasta 38 frecuencias diferentes por sonda (sonda dependiente).
- Focalización múltiple con más de 7 focos.
- Más de 2.000 presets de usuario.
- Doppler pulsado con captación de velocidades de más de 5 m/s en triplex.
- Conexión simultánea de 3 sondas electrónicas (4º opcional).
- Presentación de 4 modos diferentes de la imagen y el pulsado seleccionables en tiempo real.
- My Page: Panel táctil personalizable de fácil uso.
- My Trainer: Programa tutorial de formación.

Modos de trabajo:

- Modo B
- Modo M
- Color Flow
- Power Doppler
- Doppler Pulsado
- Doppler Continuo

Aplicaciones:

- Abdominal
- Digestivo
- Obstetricia
- Ginecología
- Cardiología
- Vascular
- Partes Blandas
- Neurología
- Urología
- Neonatal
- Intra-operatorio

Versión: 220V, 50 Hz, PAL

DATOS DE PEDIDO

469971 Logiq P9 R3

3 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS OPCIONALES:

510632 B-Steer
510330 Sonda matricial ML6-15-RS
470010 Sonda Lineal L3-12-RS
470011 Sonda volumetrica RAPB2-6-RS
510763 Sonda Convex C1-5-RS
510326 Elastografía Strain
470007 Elastografía Shearwave (sólo L3-12-D)
510816 Cuantificación elastografía
510327 Logiq View
470008 HD Life
469281 Kit 4D

- **CROSSXBEAM:** La tecnología compuesta espacial, exclusiva de GE, es una técnica de adquisición para mejorar los márgenes anatómicos, lo que a su vez mejora el aspecto de las estructuras fisiológicas. Un nuevo algoritmo compuesto digital amplía las ventajas de CrossXBeam™ a los exámenes en Doppler Color y cuenta con un campo de visión ampliado que permite obtener una claridad de imagen y una resolución de contraste sin precedentes en cualquier modalidad de trabajo.

- **SRI - SPECKLE REDUCTION IMAGING:** Software de reducción del punteado en la imagen ecográfica. Un conjunto de algoritmos aplicados a la imagen nos permiten elegir hasta 5 niveles de reducción del ruido. Su uso permite aumentar la definición en la imagen y supone la eliminación de ruido y artefactos.

- **CONVEX VIRTUAL.**

- **RAW DATA:** Capacidad de trabajo con datos en bruto permitiendo el postproceso de más de 40 parámetros en imágenes y vídeos ya almacenados.

- **MY PAGE:** Revolucionario interface de usuario en pantalla táctil que permite al usuario personalizar el equipo para tener las funciones más habituales e importantes en cada preset visibles y al alcance de la mano.

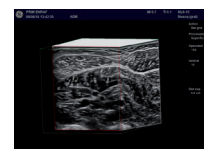
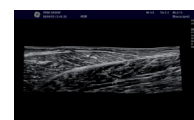
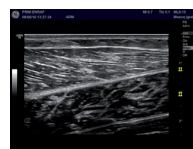
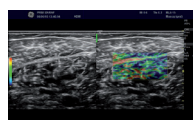
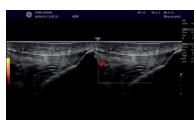
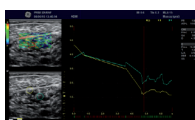
- **MY TRAINER:** Revolucionario sistema de formación interactiva integrado en el equipo.

- **OPTIMIZACIÓN AUTOMÁTICA:** Optimización automática de diferentes modos de trabajo con sólo pulsar un Botón (AO).

- **AUTO TGC:** Optimización continua en 2D de la TGC.

- **ATO – OPTIMIZACIÓN TISULAR AUTOMÁTICA:** Optimización del modo B aumentando el contraste entre los diferentes tejidos.

- **ASO – OPTIMIZACIÓN ESPECTRAL AUTOMÁTICA:** Optimización del espectro doppler ajustando la línea base y el PRF.



al Servicio de la Salud



C/ Yolanda González nº 15, Polígono Industrial nº1 - 28938, Móstoles. Madrid
Teléfono: 91 334 24 00 - Fax: 91 334 25 17 - e-mail: info.fisioterapia@prim.es - www.primphysio.es