

УЗИ аппарат GE Logiq P9

РЗН 2016/4247

стационарный, класс высокий, универсальный, портов для датчиков 4 шт., монитор 21.5", частота 1.9-18 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

GE Healthcare, Южная Корея



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	высокий
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	21.5"
Частота	1.9-18 МГц
Сканирование	внутриполостное
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- Advanced 3D: расширенная программа построения трехмерных изображений.
- Auto-IMT Measurement: автоматический расчет интима-медиа.
- B Steer+: режим В-сканирования с отклонением угла (для линейных датчиков) и улучшенным распознаванием биопсийной иглы.
- Q-analysis Option for Elastography and CF/PDI: программа количественного анализа для эластографии и анализа васкуляризации в режиме ЦДК и ЭД.
- Color Flow Quantification: программа количественной оценки кровотока.
- LOGIQ View: панорамное сканирование с возможностью проведения измерений.
- Report Writer: программа настройки и персонализации отчетов УЗИ исследований.
- Tissue Velocity Imaging (TVI): режим тканевого доплера.
- Stress Echo: опция Стресс-эхо.
- Auto EF: программа автоматической оценки глобальной сократительной функции ЛЖ. Нужен набор из модуля ЭКГ и кабеля ЭКГ.
- AFI Cardiac Strain: режим недоплеровской автоматической оценки региональной сократительной функции левого желудочка, степени деформации миокарда.
- Tomographic Ultrasound Imaging (TUI): программа получения томографических срезов объемного ультразвукового изображения.
- VOCAL: программа автоматических расчётов объема при использовании 3D/4D.
- VCI Static: режим объёмного контрастного изображения.
- STIC: режим пространственно-временной корреляции изображения.
- Omniview: режим улучшенной визуализации в любой проекции.
- Software DVR: программное обеспечение для видеорекордера.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

B-Flow / Color B-Flow - режим недоплеровской визуализации кровотока. Поддерживается датчиками 9L-RS; 12L-RS; ML6-15-RS; L8-18i-RS; C1-5-RS; 8C-RS; L6-12-RS; L4-12-RS; L10-22-RS; L3-9i-RS; E8CS-RS; BE9CS-RS.

Elastography Imaging - режим эластографии.

Поддерживается датчиками C1-5-RS; L6-12-RS; 12L-RS; 9L-RS; ML6-15-RS; L4-12t-RS; E8CS-RS; BE9CS-RS.

Coded Contrast Imaging - режим кодированной контрастной гармоники для проведения исследований с контрастными веществами. Поддерживается датчиками C1-5-RS и 9L-RS.

Описание

Система ультразвуковой диагностики LOGIQ P9 для общей визуализации, спроектирована для выполнения быстрых диагностических исследований при напряженном графике приема пациентов.