НОВИНКА! СЕРИЯ Е

SonoScape



E2

Портативный ультразвуковой сканер высокого класса

SonoScape E2. Общая информация





- 1 Полный набор допплеровских режимов
- 2 Поддержка всех необходимых датчиков
- 3 Поддержка кардиопакета
- 4 Конкурентная цена
- 5 Модуль ЭКГ (опция)
- 6 Гарантия на сканер 2 года, на датчики – 1 год



Брюшная полость



Гинекология



Акушерство



Урология



Щитовидная железа



Молочная железа



Костно-мышечная система



Педиатрия



Нейросонография



Инвазивные процедуры



Кардиология



Сосуды



Транскраниальные исследования

SonoScape E2. Портативный форм-фактор





- 1 ЖК-монитор 15,6"
- **2** Мощная платформа PAD
- 3 Стильный дизайн

SonoScape E2. Портативный форм-фактор



- 2 активных порта для подключения датчиков
- 2 Вес с батареей 6,5 кг
- 3 Удобная ручка для переноски



SonoScape E2. Эргономика





- 1 Регулируемый угол наклона монитора 45°
- 2 Антибликовое покрытие
- 3 Сверхширокий угол обзора (178° по горизонтали и вертикали)

SonoScape E2. Особенности





Быстрый запуск (30 секунд) Подсветка кнопок на панели управления Удобный интерфейс Автооптимизация параметров изображения нажатием 1 кнопки

SonoScape E2. Аксессуары

SonoScape

Мобильная тележка





Регулировка высоты (3 позиции)



Корзина для принадлежностей



Полка для принтера



Крючок для проводов и ручка



Надежные колеса



Удобный кейс-рюкзак



Биопсийные адаптеры

SonoScape E2. Режимы сканирования





- ❖ B, M, B/M, B/B, 4B
- ❖ Тканевая гармоника/Пульсовая инверсная гармоника
- ❖ Цветной СFM, энергетический PD, направленный энергетический DirPD, направленный энергетический с высоким пространственным разрешением SR-Flow, импульсно-волновой PW/HPRF, постоянно-волновой допплер CW
- Дуплексный, триплексный режимы
- ❖ Изменение масштаба изображения в режимах реального времени и стоп-кадра 0,8-10 крат, полноэкранный режим
- ❖ Трапецеидальное сканирование на линейных датчиках / расширенное сканирование на конвексных датчиках
- ❖ Навигация биопсийной иглы (с/без биопсийными направляющими)
- ❖ Режим улучшенной визуализации (подсветки) биопсийной иглы
- ❖ Анатомический М-режим до 3 курсоров одновременно
- Цветной М-режим
- Панорамное сканирование
- * Технология подавления зернистости MicroScan
- ❖ Встроенный ЭКГ-модуль (включая кабель и набор электродов) (опция)

SonoScape E2. Цифровая рабочая станция







- Жесткий диск 1 ТБ, USB, DICOM 3.0, Wi-Fi, LAN, Bluetooth
- Расчеты для акушерства, гинекологии, ангиологии, урологии, педиатрии, поверхностных, абдоминальных органов, кардиологии
- Составление и экспорт отчетов с возможностью добавления изображений
- Ведение БД пациентов, возможность сохранения и поиска изображений, клипов, 3D-образов по различным полям базы данных

SonoScape E2. Датчики





3C-A, 1-7 МГц/50 мм, 60° , датчик конвексный ультразвуковой

L741, 4-16 МГц/46 мм, датчик линейный ультразвуковой

6V1, 3-15 М Γ ц /R11 мм, 135 $^{\circ}$, датчик микроконвексный ректовагинальный ультразвуковой

3Р-А, 1-6 МГц/23 мм, 90°, датчик секторный фазированный низкочастотный ультразвуковой

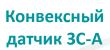
7Р-В, 2-9 МГц/20 мм, 90°, датчик секторный фазированный высокочастотный ультразвуковой

C613, 4-13 М Γ ц/R14 мм, 90 $^{\circ}$, датчик микроконвексный высокочастотный ультразвуковой

1012, 4-16 МГц/25 мм, датчик линейный интраоперационный ультразвуковой «хоккейная клюшка»







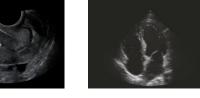




Линейный датчик L741



Внутриполостной датчик 6V1





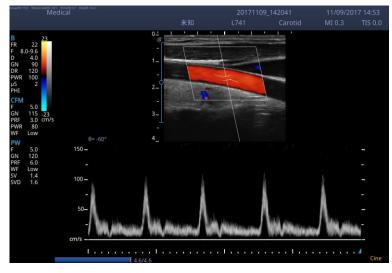
Фазированный датчик 3Р-А



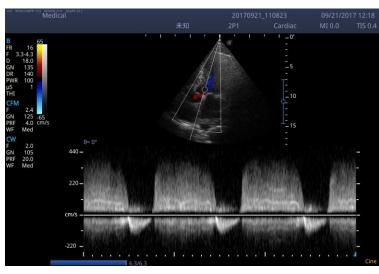


SonoScape E2. Допплеровские режимы

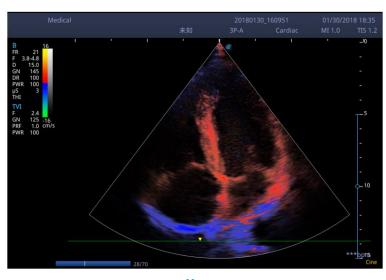
SonoScape



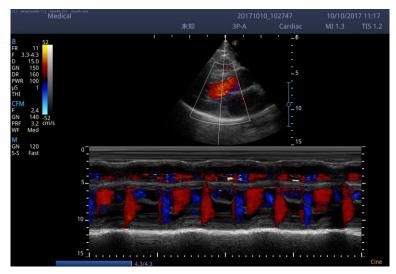
Импульсно-волновой допплер



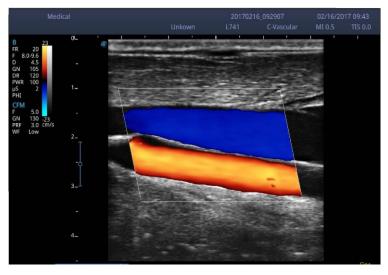
Постоянный допплер



Тканевой допплер



Цветной М-режим



Цветной допплер