ТОВ «МЕД ЕКСІМ»
Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

УЗД апарат MyLab 9 XP

Ультразвуковий томограф нового покоління для загальних, поглиблених і спеціалізованих дослідженнях у всіх клінічних областях



MyLab 9 XP - ультразвуковий томограф нового покоління для загальних, поглиблених і спеціалізованих дослідженнь у всіх клінічних областях.

Кришталево чиста візуалізація MyLab 9 XP

Потужний процесор забезпечує максимальну продуктивність: короткий час відгуку та аналіз отриманого сигналу, високу частоту кадрів, максимальну чутливість і виняткову якість зображення.Найдрібніші деталі анатомічних структур в темних і світлих фрагментах візуалізуються завдяки гармонійній складовій, технології i-Motion, швидкісній системі обміну даних.Алгоритм i-Motion. Вдосконалений алгоритм обробки отриманої інформації дозволяє знизити до мінімуму кількість артефактів і побічних ефектів при відеовізуалізації складних регіонів у всіх режимах.Цифрова скадова MyLab 9 XP - операційна система Windows 10 з останнім пакетом оновлень. Сучасна операційна система збільшує швидкість обробки даних в 5 разів, а обсяг оброблюваних даних в 2 рази. Апарат готовий до роботи через одну хвилину після включення!

Досконалість ергономіки MyLab 9 XP

Ультразвуковий сканер MyLab 9 XP втілює в собі елегантний мінімалізм та сучасний дизайн. Прилад прекрасно налагоджений під ергономіку людини, повністю відповідає можливостям цифрової епохи:

- Головний монітор 21.5 дюйма з матрицею IPS
- Інтегрована технологія Opti-light - знижує рівень відображення від зовнішніх джерел світла, максимізує контрастність і яскравість зображення з урахуванням освітлення приміщення
- Сенсорний екран управління на 12 дюймів з роздільною здатністю 1280x80 пікселів: негайний відгук, двох рівнева меню, два режими візуалізації
- Режим **EasyMode,** унікальна технологія оптимізації ультразвукової візуалізації на сенсорному екрані: оптимізація якості зображення в один дотик, більше 40 параметрів налаштувань.
- Режим **Easy-Follow-up** - побачити кожну деталь. Сенсорний екран може працювати в режимі візуалізації паралельно з основним монітором. Збільшення контрастності і чіткості додаткового зображення проводиться легким дотиком пальця

- Комфорт і простота: гнучка консоль кріплення монітора, підсвічування паркувальних місць ультразвукових датчиків, зручні ручки для переміщення апарата

Монокристалічні датчики iQ Probes

- Монокристалічна технологія забезпечує чіткий прийомсигналу незалежно від глибини сканування
- Висока щільність активних матричних композитних матеріалів гарантує відмінну роздільну здатністьі феноменальну контрастність зображення
- Мультиадаптивнішари знижують до мінімуму кількість артефактів і шумів
- Зручна форма корпусу датчика зменшує стомлюваність лікаря на 75%

Нове покоління технологій для ультразвукової томографії MyLab 9 XP

- Новий рівень технології злиття Virtual Navigator: автоматична реєстрація та точне співвідношення знімків по судинної сегментації при натисненні однієї кнопки, автоматична компенсація руху при диханні
- Віртуальна навігація при рутинних дослідженнях BodyMap і Virtual Biopsy
- Еластографія зсувної хвилі: Кількісні вимірювання жорсткості тканини в графічній формі та цифрових показниках
- Доплерівськіметодики кольорового картування ULTRA-Color: висока чутливість, глибоке проникнення і висока роздільна здатність
- Новий інструмент кількісної оцінки перфузії контрастної речовини в доплеровськихрежимах та при використанні технології контрастної візуалізації CnTI
- Розширений пакет. Стрес-ехо з налаштованими протоколами дослідження та аналізом зображення.
- Алгоритм EasyTrace. Алгоритм автоматичного налаштування візуалізації при доплерівських режимах коригує кут відбиття та виводить кількісні дані протягом декількох секунд

MyLab 9XP - Досконалість у всьому