



УЗД апарат SonoAir 70

сучасний портативний сканер на платформі AIR з візуалізацією високої якості, широким спектром застосувань та надзвичайною ергономічністю



SonoAir 70 – сучасний портативний сканер на платформі AIR з візуалізацією високої якості, широким спектром застосувань та надзвичайною ергономічністю. Прилад має найменшу вагу й товщину серед мобільних ультразвукових апаратів подібного класу.

SonoAir від Chison – сучасний стандарт портативного ультразвуку.

- **Ультра швидкий.** Час повного завантаження складає 25 секунд, час виходу з енергоощадного режиму - 3 секунди, завдяки технології SSD.
- **Ультра портативний.** Вага портативного сканера складає 2.1 кг, товщина в складеному стані - 26 мм
- **Ультра міцний.** Міцний корпус зі сплавів алюмінію дозволяє без проблем транспортувати прилад, використовувати його на виїздах й загалом збільшує термін експлуатації.
- **Ультра автономний.** Автономне джерело живлення розрахований на 3 години в режимі сканування та 36 годин в енергоощадному режимі.
- **Ультра зручність.** Програмне забезпечення SonoAir має яскравий зрозумілий інтерфейс, який відображає всі параметри сканування.
- **Ультра функціональність.** Прилад оснащений 4 портами для підключення різнопланових ультразвукових датчиків.
- **Ультра універсальність.** Апарат пристосований до використання у всіх клінічних сферах, як в умовах стаціонару, так і на виїздах.
- **Ультра чутливість.** Сканер оснащений сенсорним екраном високої чутливості з діагоналлю 14.1 дюймів, який дозволяє проводити більшість маніпуляцій простим дотиком
- **Ультра гнучкість.** Сканер комплектується спеціальним візком для транспортування і роботі в умовах стаціонару, а також спеціальним кейсом для виїзду.

SonoAir від Chison - для застосування у всіх клінічних сферах у будь-якому місці.



Конструкція сканера, програмне й апаратне забезпечення приладу, портфоліо ультразвукових датчиків дозволяє проводити рутинні обстеження у всіх клінічних сферах, а також малоінвазивні втручання під контролем ультразвуку.

Функціональність й точність обстеження сканера SonoAir 70 розширяють спеціалізовані технології для різних клінічних сфер.

- **SonoNeedle.** Сучасна технологія з проведення пункцій та біопсій під контролем ультразвуку. Рух голки динамічно відображаються в кольорі в режимі реального часу, збільшує ефективність й точність процедури.
- **Програмний пакет "Обстеження легень".** Автоматичний розрахунок і виявлення позицій плевральної і В ліній, також розрахунок товщини плевральної лінії й числа В ліній.
- **Intelligent Doppler.** Автоматичне вимірювання об'єму току крові, частоти імпульсів в зоні інтересів, що дозволяє зосередитись на обстеженні пацієнта, а не на обчисленнях.
- **SonoBladder.** Автоматичний розрахунок об'єму сечового міхура.
- **SonoDiaph.** Врахування при візуалізації й розрахунках руху діафрагми при диханні.

Ультразвуковий сканер SonoAir 70. Особливості.

- Висока якість зображення: Чітке зображення завдяки сенсорному екрану 14,1 дюйма з високою роздільною здатністю та передовим технологіям обробки зображення.
- Портативність: найлегший і найтонший портативний сканер вагою 2,1 кг (з батареєю на 3 год. роботи в режимі сканування) оснащений металевим корпусом, зручний для щоденних обстежень на місці.
- Інтуїтивність: Простий у використанні інтерфейс з інтелектуальними функціями та ергономічним дизайном, 4 порти USB Type-C для підключення датчиків.
- Універсальність: Широкий спектр застосувань, включаючи загальні, кардіологічні та акушерсько-гінекологічні дослідження.
- Додаткові можливості: Доступні пакети програмного забезпечення для ангіології, кардіології, дослідження легень та інших спеціальних досліджень.
- Базовий пакет: дослідження черевної порожнини, молочних залоз, щитоподібної залози, м'язово-скелетної системи, малих органів.
- Ангіологія: Дослідження судин черевної порожнини, кінцівок та шиї.
- Легені: Автоматичне виявлення В-ліній, плевральної лінії, "білої" легені, порівняльні звіти.
- Кардіологія: Оцінка розмірів серця, клапанів, наявність рідини в перикарді
- Додаткові пакети: TDI, Free Steering M, Color M, IMT, Curved Panoramic Imaging, 2D Steer, Super Needle +, SRA, X-contrast, Q-beam, Q-flow, Intelligent Doppler