





Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032. Поштова адреса: a/c 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

Линейный беспроводной датчик UProbe-3L

карманный УЗИ аппарат с конвексными и линейными решетками



Карманный УЗИ аппарат с конвексными и линейными решетками – новое поколение диагностического оборудования, предназначенное для установления первичного диагноза и проведения малоинвазивных вмешательств под контролем ультразвука.

Ультразвуковое исследование у постели больного стало обычным делом в большинстве больниц. Кроме того, все большой популярностью пользуются карманные аппараты в ежедневной рутинной практике каждого врача, вне зависимости от специализации.

Широкое использование портативного ультразвука увеличивает диагностическую точность первичного медицинского исследования в несколько раз, позволяет быстрее поставить диагноз и эффективно следить за эффективностью лечения.

Для захвата и обработки изображения используются новые технологии визуализации синтезированной апертуры, интегрированное аппаратное и программное обеспечение, обеспечивающие трансформацию беспроводного сигнала в цифровые данные с высоким разрешением.

Фокусировка на каждом пикселе позволяет получать высококачественное изображение на всем поле. Конструкция датчика предполагает незначительное потребление энергии, что значительно продлевает срок эксплуатации питающих элементов.

[1] URL: http://medexim.ua 16 грудня 2025 року