

**Система ультразвуковая диагностическая медицинская с
принадлежностями
Vivid T8**

Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3746

Заводской № 6027290WX0

Перед эксплуатацией аппарата визуально проверьте исправность сетевого шнура и розетки.

I. ВКЛЮЧЕНИЕ АППАРАТА

Подключите кабель электропитания УЗИ к розетке в стене, либо к источнику бесперебойного питания (мощностью не менее 600 ВА), либо к стабилизатору питания (мощностью не менее 1000 ВА). Внимание: Запрещается использовать сетевые фильтры или разветвители/удлинители для подключения УЗИ аппарата или его компонентов (принтер и т.п.). Кабель питания должен быть плотно подключен в разъем УЗИ аппарата. Кнопка подключения электропитания (находится сзади аппарата) должна быть в положении “I” и гореть зеленым светом. **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Если кнопка в положении “I”, но не горит зеленым светом, а прибор при этом всё равно запускается, в таком случае прибор работает от встроенного аккумулятора (при его наличии), но внешнее питание в аппарат не подаётся. В таком случае через некоторое время батарея разрядится и прибор выключится. Проверьте подключение питающего кабеля: вилка должна быть плотно вставлена в разъем и зафиксирована. Далее включите аппарат, нажав в течение 1 секунды на кнопку на панели управления . Запуск прибора до рабочего состояния занимает около 2-х минут.

В случае, если необходимо выключить аппарат, нажмите кнопку . Затем в появившемся на мониторе меню, мышкой (трекболом) выберите на экране пункт **ВЫКЛЮЧИТЬ**. В таком случае аппарат полностью выключится.

Если вы на экране выберите пункт **ОЖИДАТЬ** (вместо **ВЫКЛЮЧИТЬ**), прибор выключится не полностью, а перейдёт в режим энергосбережения. Отличие в том, что в режиме энергосбережения прибор подпитывается встроенным аккумулятором (при его наличии). Из такого режима прибор может быть запущен гораздо быстрее (всего за несколько секунд) до рабочего состояния, чем из полностью выключенного состояния. Режим ожидания может быть полезен, если в течение рабочего дня есть заметные перерывы в работе аппарата. Либо если в аппарате есть встроенная

аккумуляторная батарея то для того, чтобы переместить аппарат из одного кабинета в другой и быстро запустить.

II. ПОДКЛЮЧЕНИЕ/ОТКЛЮЧЕНИЕ ДАТЧИКОВ

В аппарате имеется 4 активных порта для датчиков. Вы можете подключить любой датчик к любому порту. Порты расположены на правой (или задней) стороне аппарата (сбоку).

Возьмите коннектор датчика в руку и вставьте датчик в порт так, чтобы кабель смотрел вверх. Если Вам нужно отсоединить датчик или установить другой датчик в тот же порт, обязательно нажмите кнопку FREEZE на панели управления и далее поверните замок датчика вниз (на 90 градусов против часовой стрелки), затем отсоедините коннектор датчика.

ВНИМАНИЕ: Не отсоединяйте тот датчик, который выбран у вас в программе в данный момент. В таком случае переключите на другой датчик в программе перед отсоединением текущего датчика.

III. ВЫБОР ДАТЧИКА И ПРОГРАММЫ

- 1) Нажмите кнопку выбора датчика на панели управления.
- 2) На сенсорном экране выберите нужный датчик (отображаются только подключенные к аппарату датчики).
- 3) На сенсорном экране выберите программу.

IV. ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Для получения изображения внутренних структур датчик прикладывается к поверхности кожи. Необходим качественный гель, хорошо проводящий ультразвук от датчика к мягким тканям и улучшающий превращение отраженного от них сигнала в изображение. Датчик следует удерживать между большим пальцем и остальными пальцами ведущей руки, при этом рабочая поверхность датчика располагается по ребру ладони со стороны мизинца

V. ВЫКЛЮЧЕНИЕ АППАРАТА

Нажмите кнопку . Затем в появившемся на мониторе меню, мышкой (трекболом) выберите на экране пункт ВЫКЛЮЧИТЬ. В таком случае аппарат полностью выключится.

Если вы на экране выберите пункт ОЖИДАТЬ (вместо ВЫКЛЮЧИТЬ), прибор выключится не полностью, а перейдёт в режим энергосбережения.

Отличие в том, что в режиме энергосбережения прибор подпитывается встроенным аккумулятором (при его наличии). Из такого режима прибор может быть запущен гораздо быстрее (всего за несколько секунд) до рабочего состояния, нежели чем из полностью выключенного состояния. Режим ожидания может быть полезен, если в течение рабочего дня есть заметные перерывы в работе аппарата. Либо если в аппарате есть встроенная аккумуляторная батарея то для того, чтобы переместить аппарат из одного кабинета в другой и быстро запустить.

Техническое обслуживание: 1 раз в месяц.

Метрологической поверке не подлежит.