

DIXION ECG

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

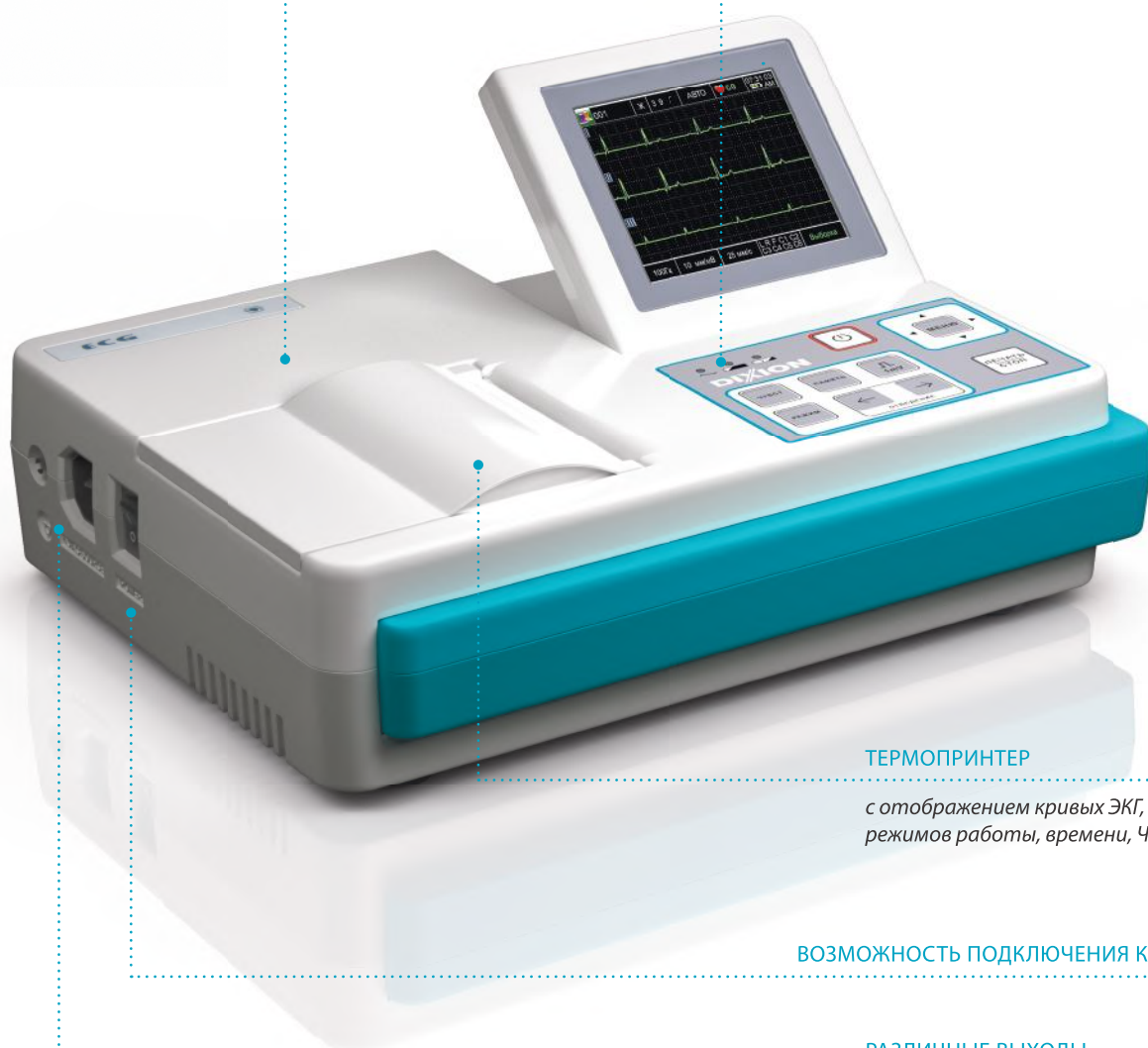
ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФЫ: ECG-1003 – 3-канальный
ECG-1006 – 6-канальный
ECG-1012 – 12-канальный

СТРЕСС-СИСТЕМА: Dixon ST-1212

СОХРАНЕНИЕ В ПАМЯТИ

до 500 ЭКГ

ИНДИКАТОР ЗАРЯДА
АККУМУЛЯТОРА



ТЕРМОПРИНТЕР

с отображением кривых ЭКГ,
режимов работы, времени, ЧСС

ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК

РАЗЛИЧНЫЕ ВЫХОДЫ

RS 232, LAN, USB

DIXION

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФЫ

ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ ECG-1003



- ❖ Портативный цифровой трехканальный электрокардиограф
- ❖ Простое и удобное управление при помощи защищённой клавиатуры
- ❖ Цветной поднимающийся экран
- ❖ Сохранение до 500 ЭКГ в памяти электрокардиографа
- ❖ Цифровое управление, цифровая фильтрация, автоматический контроль базовой линии
- ❖ Работа с меню на ЖК-дисплее
- ❖ Автоматическая интерпретация измерений, предварительный диагноз
- ❖ Встроенный аккумулятор, автоматическое переключение источника питания
- ❖ Встроенный термопринтер

ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ ECG-1006



- ❖ 5,7 дюймовый поднимающийся экран с антибликовым эффектом
- ❖ Удобная ручка для переноски
- ❖ USB интерфейс для записи и передачи данных пациентов
- ❖ Режим «Standby» для сохранения заряда аккумулятора
- ❖ Управление функциями одним касанием
- ❖ Встроенный литиевый аккумулятор
- ❖ Запись и хранение данных – до 200 ЭКГ в памяти
- ❖ Защита от дефибрилляции
- ❖ Различные форматы отчетов печати
- ❖ Запись изображения в выбранном формате
- ❖ Автоматическое определение и запись аритмии
- ❖ Точная интерпретация ЭКГ, предварительный диагноз
- ❖ Более 6 часов работы от аккумулятора

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФЫ

ДВЕНАДЦАТИКАНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ ECG-1012



- ❖ Компактный, легкий электрокардиограф с удобной ручкой для переноски
- ❖ 8-дюймовый экран с антибликовым эффектом
- ❖ Цифровая обработка сигнала
- ❖ Переход в «спящий режим» для экономии заряда аккумулятора
- ❖ Запись, анализ, печать и хранение данных обеспечивается нажатием 1 кнопки
- ❖ Ethernet и RS 232 порт для передачи данных на ПК
- ❖ USB порт для передачи данных на принтер
- ❖ Хранение в памяти 800 последних исследований, включая анализ и интерпретацию
- ❖ Более 6 часов работы от аккумулятора

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ЭКГ



**Ручное
измерение**



**Отображение
ритма**



**Сравнение
кривых**



**Результаты
автоматических
измерений**



**Разные форматы
печати**

Программное обеспечение для интерпретации ЭКГ обеспечивает передачу данных на ПК для предварительного просмотра кривых ЭКГ, таблицы с предварительным расчетом зубцов и интервалов, а также хранение и обработку последних 100 000 записей.



Система для проведения нагрузочных тестов DIXION ST-1212 включает компьютерный электрокардиограф, программное обеспечение для стресс-теста, персональный компьютер, а также комплект принадлежностей для проведения стресс-теста.

В состав стресс-системы входит также современная беговая дорожка или велоэргометр, обеспечивающие плавный запуск и наращивание скорости, что позволяет пациентам легко адаптироваться к режиму нагрузки.

Беговая дорожка или велоэргометр подключаются к персональному компьютеру через интерфейс RS-232, врач выбирает в программе стресс-теста один из стандартных протоколов или может создать собственный протокол.

- ❖ Автоматическая коррекция базовой линии для обеспечения стабильной записи ЭКГ
- ❖ Отображение в реальном времени на дисплее 3/6/12 отведений ЭКГ и трендов ST
- ❖ Анализ усредненных комплексов, трендов и полной записи ЭКГ
- ❖ Автоматическая подстройка нулевой (базовой) линии ЭКГ для оптимальной печати
- ❖ Высокопроизводительные фильтры гарантируют стабильность сигналов ЭКГ
- ❖ Встроенные протоколы для стресс-тестов
- ❖ Возможность создания собственного протокола
- ❖ Управление тредмиллом, велоэргометром и монитором для измерения давления
- ❖ Готовые форматы отчетов
- ❖ Сохранение всех данных на жестком диске
- ❖ Возможность просмотра и распечатки данных стресс-теста
- ❖ Неограниченная база данных пациентов

DIXION

Телефоны: +7 (495) 780-07-93, 8 (800) 100-44-95 (звонок бесплатный)

e-mail: info@dixion.ru, www.dixion.ru