

CARDIOVIT AT-102 G2

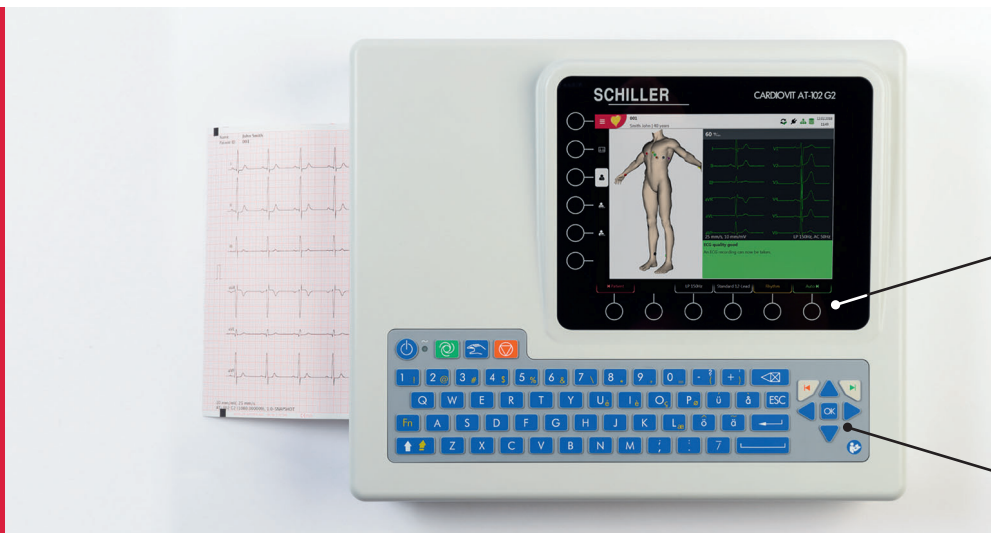
Простой, удобный, современный



CARDIOVIT AT-102 G2

Электрокардиограф нового поколения CARDIOVIT AT-102 G2:

- ❖ Прочный и надежный прибор для больниц и поликлиник
- ❖ Быстрый двусторонний обмен данными с ГИС/ЭМР через Wi-Fi
- ❖ Оптимальное качество сигнала и передовые диагностические алгоритмы для регистрации ЭКГ у взрослых и детей



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

CARDIOVIT AT-102 G2 оснащен 8-дюймовым цветным экраном с сенсорными функциональными клавишами. Герметичная буквенно-цифровая клавиатура удобна в очистке, что делает прибор идеальным решением для повседневного использования в медицинском учреждении. «Умная батарея» гарантирует свыше 8 часов регистрации ЭКГ. Двусторонняя связь обеспечивает удобный доступ к данным и быструю передачу ЭКГ-отчетов в системы ЭМР/ГИС. Стандартные способы соединения через Wi-Fi и LAN наряду с возможностью просмотра ЭКГ на экране и большим объемом памяти поддерживают безбумажные рабочие процессы и помогают экономить. Когда требуется отчет в бумажном виде, он может быть распечатан на внутреннем термопринтере высокого разрешения (A4).

ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЛЮБОМ РАБОЧЕМ ЦИКЛЕ

Регистрация ЭКГ еще никогда не была такой простой и быстрой: введите или загрузите данные пациента через PDQ или рабочий лист, зарегистрируйте ЭКГ, сохраните, распечатайте или передайте данные за 20 секунд, используя всего одну клавишу навигации.



УПРАВЛЕНИЕ В 3 ШАГА

1. Введите или загрузите данные пациента
2. Проверьте качество сигнала и корректность наложения электродов и зарегистрируйте ЭКГ
3. Просмотрите ЭКГ перед сохранением, экспортом или печатью

ОПТИМАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО СИГНАЛА И НОВЕЙШИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДИАГНОСТИКИ

Программное обеспечение CARDIOVIT AT-102 G2 включает в себя самые передовые алгоритмы анализа SCHILLER:

ЭКГ У ДЕТЕЙ: Благодаря высокой частоте дискретизации и широкому диапазону частот (до 250 Гц), CARDIOVIT AT-102 G2 обеспечивает оптимальное качество сигнала для регистрации ЭКГ в педиатрии.

РИТМ ПОКОЯ: На CARDIOVIT AT-102 G2 возможна регистрация ритма длительностью до 10 минут. Данные полного обнаружения, тренда ЧСС и событий могут быть просмотрены, сохранены и распечатаны, а также переданы в системы ГИС/ЭМР в форматах PDF, DICOM или HL7.

Встроенный термопринтер
высокого разрешения (A4)

Герметичная буквенно-
цифровая клавиатура
удобна в очистке
и очень гигиенична

Сенсорные функциональные
клавиши

Клавиши навигации обеспечивают
высокую эффективность
в любом рабочем цикле

Корзина для размещения и
хранения принадлежностей
для тестирования и личных
вещей

Свобода маневра благодаря
высококачественным колесикам
тележки и ручке, расположенной
на оптимальной высоте



ЭКГ НАГРУЗКИ: На CARDIOVIT AT-102 G2 также возможна регистрация базовой ЭКГ нагрузки с широким выбором протоколов для беговой дорожки и велоэргометра. Доступен полный обзор результатов тестирования, включая тренды, таблицы, интерпретацию и список событий. Данные ЭКГ нагрузки также могут быть переданы в системы ГИС/ЭМР в различных форматах.

ETM и ETM Sport: Программа интерпретации ЭКГ по 12 отведениям обеспечивает непревзойденную точность и надежность диагностики.

ETM Sport – это первая программа автоматической интерпретации, разработанная для спортсменов на базе «Критерия Сиэттла».

ССАА: Алгоритм локализации коронарной окклюзии SCHILLER используется в отделениях интенсивной терапии, а также вне медицинских учреждений, когда необходимо принять быстрое решение при острой боли в груди. Алгоритм определяет участок закупорки в коронарной артерии и, как следствие, размер области сердечной мышцы, которая находится под угрозой, если коронарный кровоток не будет восстановлен.