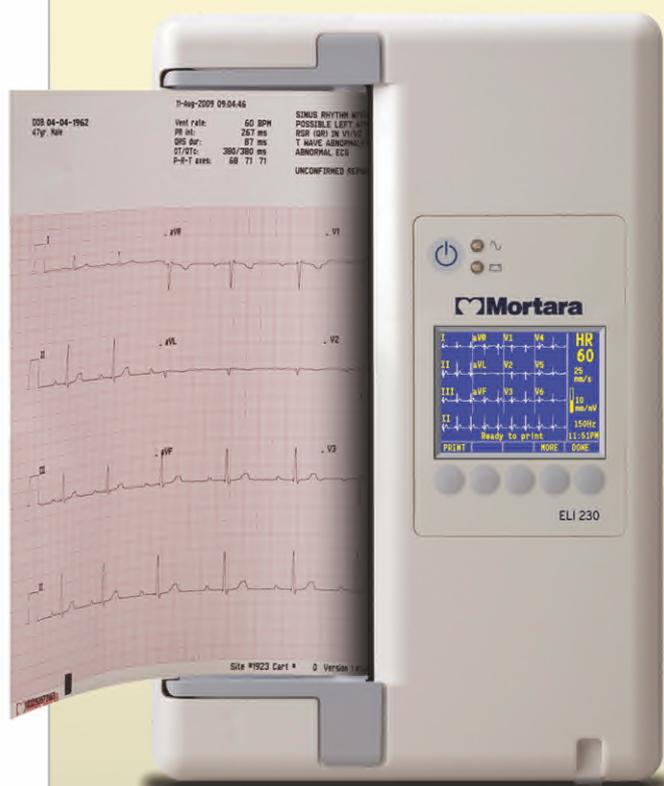


Электрокардиограф ELI 230

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ 12-КАНАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФОВ MORTARA.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

● Надежность и функциональность

Портативный и надежный 12-канальный электрокардиограф ELI 230 имеет широкие функциональные возможности по обработке электрокардиограмм.

● Информативный цветной ЖК-дисплей

Предварительный просмотр перед печатью до 12 отведений одновременно. Отображение частоты сердечных сокращений, скорости печати, усиления, фильтров, времени и меню.

● Высокое качество диагностики

Уникальные цифровые технологии Mortara обеспечивают высокое качество снятия сигналов ЭКГ. Частота дискретизации 40 000 Гц гарантирует достоверное обнаружение импульсов кардиостимулятора.

● Алгоритм Mortara VERITAS™ для интерпретации ЭКГ

Уникальный алгоритм Mortara VERITAS™ позволяет проводить автоматический анализ ЭКГ как у взрослых, так и у детей. Педиатрический алгоритм реализован для 11 возрастных групп с первой недели жизни и до 16 лет.

● Цифровые кабели пациента

Выбор беспроводного кабеля пациента WAM™ или проводного AM12™ обеспечивает удобство и комфорт в работе и позволяет добиться высокого качества сигнала ЭКГ. Оба кабеля оснащены сменными проводами, индикатором автоматического определения ошибки наложения электродов и кнопками управления для быстрой регистрации и печати ЭКГ.

● Лучшие 10 секунд

Для снижения времени снятия и устранения необходимости проведения повторных регистраций ЭКГ ELI 230 автоматически выбирает лучшие 10 секунд для отображения на дисплее или печати.

● Универсальное питание

Работа от сети и от встроенного аккумулятора. Емкости заряда аккумулятора хватает для записи 200 ЭКГ.

CE FDA ISO 13485

Mortara



EI 230 -12-канальный компактный электрокардиограф. Оснащен встроенным жидкокристаллическим дисплеем, термопринтером для печати на бумаге шириной 210 мм, памятью на 20 ЭКГ исследований, цифровым кабелем пациента AM12™ или беспроводным WAM, с питанием от сети или встроенного аккумулятора. Алгоритм интерпретации для детей и взрослых (VERITAS™), функция Best 10 (автоматический выбор наилучших 10 секунд сигнала ЭКГ для отображения на дисплее или вывода на печать)

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Параметры отчета

- Формат печати отчета: Стандарт или Кабрера; 12, 6 или 3+1 каналов
- Формат печати ритма: 3 или 6 каналов с конфигурацией групп отведений
- Разрешение термопринтера 8 точек на миллиметр
- Тип бумаги: термочувствительная, рулон 210 мм x 30 м
- Скорость печати: 5, 10, 25 или 50 мм/с
- Чувствительность: 5, 10 или 20 мм/мВ

Фильтры

- Цифровой фильтр изолинии
- Сетевой фильтр переменного тока 50/60 Гц
- Фильтр нижних частот 40 Гц; 150 Гц или 300 Гц

Определение кардиостимулятора

- Автоматическое определение и индикация импульсов кардиостимулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Входные каналы: одновременная регистрация 12 каналов ЭКГ
- Дисплей: цветной, разрешение 320 x 240, с подсветкой
- Разрядность АЦП: 20 бит
- Частота дискретизации: 40000 Гц
- Частотный диапазон: 0,05 - 300 Гц
- Память: внутренняя память до 20 ЭКГ
- Питание: сеть или встроенный аккумулятор
- Вес: 2.63 кг
- Габариты: 29.2 x 20.3 x 10.2 мм

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Электрокардиограф EI 230
- Кабель пациента на 10 отведений (AM12)
- Алгоритм интерпретации ЭКГ для взрослых и детей (VERITAS™)
- Термобумага 210мм x 30м в рулонах (1 шт)
- Комплект многоцветных электродов AgCl (6 грудных, 4 для конечностей)
- Кабель питания
- Инструкция пользователя

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Беспроводной кабель пациента на 10 отведений (WAM)
- Сумка для переноски с ремнем
- Тележка

ЦИФРОВЫЕ КАБЕЛИ ПАЦИЕНТА

Иновационные цифровые кабели обеспечивают более качественную передачу сигнала и отсутствие помех.

Кабели пациента состоят из составных частей, что позволяет уменьшить затраты на ремонт при износе отдельных отведений.

Модуль AM12



БЕСПРОВОДНЫЙ КАБЕЛЬ ПАЦИЕНТА WAM

Позволяет снять 250 ЭКГ на одной батарейке типа АА. Расстояние до электро-кардиографа может достигать 3-х метров.

Имеет кнопки управления для более быстрого и удобного снятия и печати ЭКГ. Автоматическое выключение модуля, если он не используется.

Модуль WAM



Сделано в США
Зарегистрировано в МОЗ Украины



Гарантия + обслуживание
в Украине