

Электрокардиограф MESI mTABLET ECG

ИМ-7.113940

12-канальный, портативный

MESI, Словения



Характеристики

Количество каналов	12-канальный
Тип электрокардиографа	портативный

Дополнительные характеристики

MESI mTABLET ECG – система измерения ЭКГ на 12 отведений. Все сигналы ЭКГ обрабатываются одновременно и отображаются на планшете MESI mTABLET, что позволяет немедленно записывать и интерпретировать результаты ЭКГ. Устройство предназначено для измерения электрической активности сердца при проведении стандартных обследований пациентов.

Состав MESI mTABLET ECG:

1. Устройство MESI ECG (ECGMD)
2. Кабель пациента для ЭКГ в покое – соединители-защелки
3. Руководство пользователя
4. Одноразовые электроды – 50 шт.
5. Зарядная станция – CS4SYS (отдельная упаковка)

Коэффициент ослабления синфазных сигналов: > 110 дБ

Частота дискретизации: 32 тыс. замеров в секунду на канал

Разрешение: 2.5 мкВ / 19 бит

Частота для анализа ЭКГ: 1000 замеров в секунду

Обнаружение водителя ритма: $\geq \pm 2$ мВ / $\geq \pm 0.1$ мс

Квантификация амплитуды: 143 нВ

Кабель пациента

Основной комплект включает кабель пациента для ЭКГ на 12 отведений с соединителями-защелками на кабелях отведений. Отведения сопряжены в три группы по длине и расположению на теле.

- Отведения для правой руки, левой руки, правой ноги, левой ноги – 110 см

- Выводы C1-6 – 75 см

Электропитание: литий-полимерный аккумулятор, 1240 мА·ч (> 100 измерений на полный заряд)

Система MESI mTABLET

Система MESI mTABLET представляет собой модульную расширяемую систему и может быть расширена различными модулями, которые управляются с одного планшета:

- **MESI mTABLET ECG** – модуль ЭКГ на 12 отведений
- MESI mTABLET ABI – модуль определения лодыжечно-плечевого индекса (ЛПИ)
- MESI mTABLET TBI – модуль для определения пальцево-плечевого индекса (ППИ)
- MESI mTABLET BP – модуль для измерения артериального давления
- MESI mTABLET SPO2 – модуль для измерения SpO2 (беспроводной пульсоксиметр)