

Трёхканальный электрокардиограф Contec ECG300G

Электрокардиографы



Ваша цена

Розница

39 900 руб.

Оптовая цена

37 666 руб.



В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Количество каналов: 3

Описание

Электрокардиограф Contec ECG300G

Электрокардиограф Contec ECG300G — трёхканальное диагностическое устройство для регистрации, отображения и печати ЭКГ-сигналов. Предназначен для клинической оценки электрической активности сердца, автоматического анализа параметров и формирования диагностических заключений. Обеспечивает одновременную работу с 12 отведениями ЭКГ и вывод данных на термобумагу.

Прибор поддерживает ручной и автоматический режимы работы, оснащён функциями автоматического измерения и диагностики, а также системой уведомлений об отсоединении электродов и отсутствии бумаги. Цветной ЖК-дисплей 800 × 600 точек обеспечивает наглядное отображение сигнала в реальном времени. Устройство может работать как от сети, так и от встроенного литиевого аккумулятора, что обеспечивает мобильность при использовании в различных медицинских условиях.

Режимы работы

Регистрация ЭКГ

- Одновременный сбор сигналов в 12 отведениях.
- Отображение ЭКГ в реальном времени.
- Поддержка трёхканального режима вывода.

Режим печати

- Автоматическая печать результатов на термобумаге.
- Ручной режим печати.
- Ритмический режим записи.

Анализ ЭКГ

- Автоматическое измерение параметров сердечного ритма.
- Автоматическая диагностика отклонений.
- Формирование заключения по результатам исследования.

Функциональные возможности

- Цветной ЖК-дисплей 800 × 600 для отображения ЭКГ в реальном времени.
- Поддержка автоматического и ручного режимов регистрации.
- Уведомления об отсоединении электродов и отсутствии бумаги.
- Возможность выбора ритмического отведения.
- Управление базой данных пациентов.
- Поддержка русского и английского интерфейса.
- Питание от сети или встроенного литиевого аккумулятора.
- Встроенная память для хранения более 1000 записей ЭКГ.

Особенности

- Трёхканальная регистрация ЭКГ с одновременным сбором 12 отведений.
- Высокое качество термопечати 8 точек/мм.
- Частота записи до 150 Гц.
- Цветной ЖК-дисплей с разрешением 800 × 600.
- Встроенная память на более чем 1000 записей.
- Питание от сети 100–240 В или аккумулятора 7,4 В, 3700 мА·ч.
- Компактный и портативный корпус для клинического использования.
- Соответствие классу безопасности I, тип CF с защитой от дефибрилляции.
- Эффективная фильтрация помех AC, EMG и DFT.

Комплект поставки

- Электрокардиограф ECG300G.
- Грудные электроды — 1 уп. (6 шт. в упаковке).
- Программное обеспечение — 1 шт.
- Кабель ЭКГ — 1 шт.
- Сетевой кабель — 1 шт.
- Электроды-зажимы — 1 уп. (4 шт. в упаковке).
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Размер бумаги	80 мм × 20 м, термобумага
Класс безопасности	I, тип CF (защита от дефибриллятора)
Память	Более 1000 записей ЭКГ
Рабочая температура	+5...+35 °C
Влажность	≤ 80%

Преимущества

- Одновременная регистрация 12 отведений ЭКГ с высокой диагностической информативностью.
- Трёхканальный режим отображения и печати для удобства интерпретации кардиосигналов.
- Автоматический анализ и расчёт ключевых параметров ЭКГ с формированием предварительного заключения.
- Цветной ЖК-дисплей 800 × 600 точек для визуализации сигнала в реальном времени.
- Поддержка автоматического и ручного режимов регистрации ЭКГ.
- Встроенные алгоритмы выявления аритмий и отклонений сердечного ритма.
- Система оповещений об отсоединении электродов и отсутствии термобумаги.
- Эффективная фильтрация помех (AC, EMG, DFT) для повышения качества сигнала.
- Встроенная память для хранения более 1000 записей ЭКГ пациентов.
- Питание от сети 100–240 В или встроенного литиевого аккумулятора для автономной работы.
- Компактное исполнение и мобильность для использования в различных клинических условиях.
- Поддержка управления через сенсорный интерфейс и кнопочную панель.
- Возможность выбора режима ритмической записи для углублённого анализа сердечной деятельности.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в Китае
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010040423.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040423.pdf

Количество каналов	3
Габариты, мм	315×215×77
Вес, кг	2.25
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 150
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.