

Трёх/шести/двенадцатиканальный электрокардиограф Монитор ЭК12Т-01-Р-Д/141

Электрокардиографы

Арт. G0201



Ваша цена

Розница

117 800 руб.

Оптовая цена

94 004 руб.

 **MONITOR**

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Количество каналов: 3/6/12
- Регистрация ЭКГ: Стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб, пользовательские

Описание

Трёх/шести/двенадцатиканальный электрокардиограф Монитор ЭК12Т-01-Р-Д/141

Электрокардиограф Монитор ЭК12Т-01-Р-Д/141 – современный портативный трёх/шести/двенадцатиканальный электрокардиограф, предназначенный для регистрации, отображения, анализа и документирования биоэлектрических потенциалов сердца при проведении электрокардиографических исследований. Прибор применяется в кабинетах функциональной диагностики, отделениях кардиореанимации и интенсивной терапии, стационарах, поликлиниках, частных медицинских центрах, а также в автомобилях скорой медицинской помощи.

Аппарат обеспечивает регистрацию ЭКГ в 12 стандартных отведениях, поддерживает системы отведений Кабрера, Франка, Нэба и пользовательские схемы. Возможен одновременный просмотр на экране 3, 6 или 12 отведений, а также печать исследований в различных форматах с использованием встроенного высококачественного термопринтера.

Электрокардиограф оснащён цветным TFT-дисплеем с диагональю 141 мм и разрешением 640 × 480 точек. Управление осуществляется с помощью 14 клавиш и манипулятора. Встроенный автоматический анализ ЭКГ помогает оперативно оценить состояние пациента, а память прибора позволяет хранить до 500 электрокардиограмм с возможностью их последующей печати.

Выпускаются исполнения со встроенной программой полной интерпретации ЭКГ либо с программным обеспечением ArMaSoft-12-Cardio для регистрации и компьютерной интерпретации электрокардиограмм на персональном компьютере.

Режимы работы

- Ручной режим – непрерывная регистрация и печать выбранной группы из 3, 6 или 12 отведений.
- Автоматический режим – синхронная регистрация всех 12 отведений с автоматической печатью по заданному алгоритму.
- Режим мониторинга – отображение одного отведения ЭКГ без печати для контроля качества сигнала.
- Режим проб – периодическая регистрация ЭКГ с интервалом от 1 до 90 минут в течение до 3 часов.
- RR-грамма – регистрация интервалов между сердечными сокращениями.
- Режим аритмии – автоматическая регистрация электрокардиограммы при обнаружении аритмии или экстрасистол.
- Печать копий исследований и печать ЭКГ из внутренней памяти.

Особенности

- Регистрация ЭКГ по 3, 6 или 12 каналам.
- Поддержка систем отведений: стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб и пользовательские.
- Цветной TFT-дисплей с диагональю 141 мм и разрешением 640 × 480 точек.
- Одновременное отображение 3, 6 или 12 отведений.
- Встроенный термопринтер с поддержкой рулонной бумаги и бумаги Z-fold шириной 110 мм.
- Гибкие варианты печати: 3, 6, 3 + ритм вдоль бумаги или 12 отведений поперёк листа.
- Настройка скорости движения бумаги и чувствительности регистрации.
- Автоматическая интерпретация ЭКГ.
- Автоматический запуск регистрации при обнаружении аритмии.

- Обнаружение сигналов кардиостимулятора.
- Защита пациента и прибора от разрядов дефибриллятора.
- Антитреморный, антидрейфовый и сетевой фильтры.
- Хранение до 500 электрокардиограмм во встроенной памяти.
- Возможность передачи данных на ПК через COM-порт, USB или GSM (в зависимости от исполнения).
- Поддержка до 10 пользовательских профилей.
- Работа от сети переменного тока, встроенного аккумулятора или бортовой сети автомобиля.
- До 3 часов автономной работы от аккумулятора.
- Компактные размеры и малый вес для удобной транспортировки.

Показания к применению

- Регистрация электрокардиограммы в состоянии покоя.
- Диагностика нарушений сердечного ритма и проводимости.
- Контроль состояния пациентов в стационаре и амбулаторных условиях.
- Мониторинг пациентов в отделениях интенсивной терапии и кардиореанимации.
- Проведение электрокардиографических исследований при оказании экстренной медицинской помощи.

Комплект поставки

- Блок электрокардиографический — 1 шт.
- Сетевой адаптер — 1 шт.
- Сетевой кабель — 1 шт.
- Кабель электродный — 1 шт.
- Комплект электродов (6 грудных и 4 конечностных) — 1 комплект.
- Термобумага 110 мм × 30 м — 1 рулон.
- Электродный гель — 1 шт.
- Сумка для транспортировки — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Системы отведений	Стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб, пользовательские
Диагональ дисплея	141 мм
Размер области отображения	116 × 88 мм
Разрешение дисплея	640 × 480 точек
Количество одновременно отображаемых отведений	3, 6 или 12
Форматы печати	3; 6; 3 + ритм вдоль бумаги; 12 поперёк; анализ ЭКГ
Тип принтера	Встроенный термопринтер
Ширина термобумаги	110 мм
Тип бумаги	Рулон или Z-fold (пачка)
Разрешение печати	64 точки/мм вдоль бумаги, 8 точек/мм поперёк бумаги
Режимы регистрации ЭКГ из памяти	Ручной, автоматический, режим проб, ритм, печать копии, печать
Скорость движения бумаги	5; 10; 12,5; 25; 50 мм/с
Чувствительность	2,5; 5; 10; 20; 40 мм/мВ
Фильтры	Антитреморный, антидрейфовый, сетевой
Защита от дефибрилляции	Есть
Обнаружение кардиостимулятора	Есть
Встроенная память	500 ЭКГ
Пользовательские профили	10
Связь с ПК	Есть (опция)
Внешние интерфейсы	COM-порт или 2 USB-порта (опция), GSM (опция)
Использование в автомобиле скорой помощи	Да
Питание	Сеть переменного тока 220 В, встроенный аккумулятор, бортовая сеть автомобиля 12 В
Автономная работа	До 3 часов
Средний срок службы	Не менее 5 лет
Гарантия производителя	12 месяцев

Преимущества

- Регистрация электрокардиограммы по 3, 6 или 12 каналам.
- Поддержка стандартных отведений, а также систем Кабрера, Франка, Нэба и пользовательских схем регистрации.
- Цветной TFT-дисплей с диагональю 141 мм и разрешением 640 × 480 точек.
- Одновременное отображение на экране 3, 6 или 12 отведений ЭКГ.
- Встроенный термопринтер с поддержкой рулонной бумаги и бумаги Z-fold шириной 110 мм.
- Несколько вариантов печати электрокардиограмм, включая вывод всех 12 отведений поперёк бумажной ленты.
- Автоматический анализ электрокардиограммы для ускорения оценки состояния пациента.
- Автоматический запуск регистрации при обнаружении аритмии или экстрасистол.
- Режим мониторинга для контроля качества сигнала без печати.
- Режим периодической регистрации ЭКГ с настраиваемым интервалом от 1 до 90 минут.
- Регистрация RR-интервалов для анализа сердечного ритма.
- Хранение до 500 электрокардиограмм во встроенной памяти с возможностью повторной печати.
- Настройка чувствительности регистрации и скорости движения бумаги.
- 10 пользовательских профилей для быстрого выбора индивидуальных настроек.
- Обнаружение импульсов кардиостимулятора.
- Защита прибора от воздействия разрядов дефибриллятора.
- Антитреморный, антидрейфовый и сетевой фильтры для повышения качества регистрируемого сигнала.
- Подключение к ПК через COM-порт или USB, возможность использования GSM-модуля (в зависимости от комплектации).
- Работа от сети переменного тока, встроенного аккумулятора или бортовой сети автомобиля 12 В.
- До 3 часов автономной работы от встроенного аккумулятора.
- Возможность эксплуатации в автомобилях скорой медицинской помощи.
- Компактные размеры и масса всего 1,2 кг для удобной транспортировки.
- Исполнение со встроенной системой интерпретации ЭКГ или с программным обеспечением ArMaSoft-12-Cardio для работы на ПК.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	G0201
Бренд	Монитор
Страна бренда	Россия
Отрасли	Для скорой помощи
Количество каналов	3/6/12
Регистрация ЭКГ	Стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб, пользовательские
Монитор	Цветной TFT
Память	На 500 ЭКГ
Габариты, мм	250×174×63
Вес, кг	1.2
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем

информацию по мере получения её от производителей.