

Одно/трехканальный электрокардиограф Монитор ЭК3Т-01-Р-Д/1

Электрокардиографы Арт. U10000



Ваша цена

Розница

51 750 руб.

Оптовая цена

48 300 руб.

 **MONITOR**

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Количество каналов: 1/3
- Регистрация ЭКГ: Стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб

Описание

Одно/трехканальный электрокардиограф Монитор ЭК3Т-01-Р-Д/1

Электрокардиограф Монитор ЭК3Т-01-Р-Д/1 — компактный одно/трехканальный электрокардиограф, предназначенный для регистрации, отображения, измерения и анализа биоэлектрических потенциалов сердца при проведении электрокардиографических исследований. Прибор обеспечивает высокое качество регистрации ЭКГ и подходит для использования в лечебно-профилактических учреждениях различного профиля.

Аппарат применяется в кабинетах функциональной диагностики, отделениях кардиореанимации и интенсивной терапии, амбулаторных и стационарных медицинских учреждениях, частной врачебной практике, а также в автомобилях скорой медицинской помощи.

ЭК3Т-01-Р-Д/1 одновременно регистрирует 1 или 3 канала с поддержкой 12 отведений, включая стандартные отведения, системы Кабрера, Нэба и Франка. Цветной TFT-дисплей позволяет одновременно отображать все 12 отведений в двух столбцах, а встроенный анализатор автоматически выполняет анализ электрокардиограммы и обнаруживает нарушения сердечного ритма.

Электрокардиограф оснащён встроенным термопринтером для печати результатов исследования, данных пациента и анализа ЭКГ. Питание осуществляется от электросети, встроенного аккумулятора или бортовой сети автомобиля, что делает прибор удобным для стационарной и выездной работы.

Режимы работы

- Автоматическая регистрация 12 отведений с записью по 1 или 3 каналам.
- Ручная запись одного выбранного отведения или группы из трёх отведений.
- Мониторный режим с отображением ЭКГ на цветном дисплее.
- Автоматическая регистрация при обнаружении аритмии или экстрасистол.
- Регистрация RR-граммы.
- Режим проб с многократной регистрацией ЭКГ через заданные интервалы времени.
- Печать копии последней автоматически зарегистрированной ЭКГ.
- Автоматический анализ электрокардиограммы.

Особенности

- Одновременная регистрация 1 или 3 каналов.
- Поддержка 12 отведений: стандартные, Кабрера, Нэб и Франк.
- Цветной TFT-дисплей диагональю 88 мм.
- Одновременное отображение всех 12 отведений на экране.
- Вывод информации в двух столбцах.
- Встроенный термопринтер с печатью 1, 2, 3 отведений и ритмограммы.
- Печать данных пациента и результатов автоматического анализа ЭКГ.
- Настройка скорости движения бумаги и чувствительности регистрации.
- 10 пользовательских профилей для индивидуальной настройки.
- Автоматическое обнаружение аритмий и экстрасистол с запуском регистрации.
- Обнаружение сигналов кардиостимулятора.
- Защита пациента и прибора от разрядов дефибриллятора.
- Автоматический анализ электрокардиограммы.
-

- Антитреморный, антидрейфовый и сетевой фильтры.
- Память последней записи и поддержка карт памяти microSD.
- Возможность подключения к ПК и дополнительных интерфейсов в опциональном исполнении.
- Работа от сети, встроенного аккумулятора и бортовой сети автомобиля.
- Автономная работа до 180 минут.
- Компактные размеры и малый вес для удобной транспортировки.
- Сумка для хранения и переноски входит в комплект поставки.

Показания к применению

- Регистрация электрокардиограммы в 12 отведениях.
- Первичная и повторная диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы.
- Мониторинг сердечной деятельности в стационаре и отделениях интенсивной терапии.
- Контроль состояния пациентов при оказании экстренной медицинской помощи.
- Проведение функциональных исследований в условиях поликлиники и частной медицинской практики.

Комплект поставки

- Блок электрокардиографический — 1 шт.
- Блок питания — 1 шт.
- Электродный кабель — 1 шт.
- Комплект электродов (6 грудных и 4 конечностных) — 1 комплект.
- Термобумага 57 мм × 23 м — 1 рулон.
- Электродный гель — 1 шт.
- Сумка для транспортировки — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Количество каналов регистрации	1 / 3
Система отведений	Стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб
Тип дисплея	Цветной TFT
Диагональ дисплея	88 мм
Разрешение дисплея	320 × 240 точек
Отображение на экране	1 или 3 канала, просмотр всех 12 отведений
Печать на термопринтере	1; 2; 3; 3 + ритм; данные пациента; анализ ЭКГ
Ширина термобумаги	57 мм
Тип бумаги	Рулон
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
Время автоматической регистрации	2 – 10 с
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 сигналов кардиостимулятора	Есть
Подключение к ПК	Опция
Интерфейсы	Слот microSD, 2 USB (опция), GSM (опция), Ethernet (опция), Wi-Fi (опция)
Использование в автомобилях скорой помощи	Да
Питание	От сети 100 – 240 В, встроенного аккумулятора 7,4 В, бортовой сети автомобиля
Время автономной работы	До 180 мин
Средний срок службы	Не менее 5 лет
Гарантия производителя	12 мес.

Преимущества

- Одновременная регистрация 1 или 3 каналов с поддержкой 12 отведений.

- Работа со стандартными отведениями, а также системами Кабрера, Нэба и Франка.
- Цветной TFT-дисплей диагональю 88 мм с одновременным отображением всех 12 отведений.
- Встроенный термопринтер для оперативной печати ЭКГ, данных пациента и результатов автоматического анализа.
- Поддержка автоматического, ручного, мониторингового режимов, режима проб, RR-граммы и печати копии последней записи.
- Автоматическое обнаружение аритмий и экстрасистол с немедленным запуском регистрации электрокардиограммы.
- Встроенный анализ ЭКГ ускоряет оценку состояния сердечно-сосудистой системы пациента.
- Автоматическое распознавание сигналов кардиостимулятора.
- Защита входных цепей от разрядов дефибриллятора повышает безопасность эксплуатации.
- Регулировка чувствительности регистрации и скорости движения бумаги для различных клинических задач.
- Печать по 1, 2, 3 каналам или с дополнительным ритмовым отведением.
- Возможность ввода и печати персональных данных пациента.
- Антитреморный, антидрейфовый и сетевой фильтры обеспечивают получение качественной электрокардиограммы.
- Память последней записи и поддержка карт памяти microSD для хранения исследований.
- До 10 пользовательских профилей для индивидуальной настройки параметров работы.
- Питание от сети, встроенного аккумулятора или бортовой сети автомобиля скорой помощи.
- Автономная работа до 180 минут без подключения к электросети.
- Компактные размеры 280 × 205 × 65 мм и масса не более 1,2 кг обеспечивают удобную транспортировку.
- Возможность подключения к ПК и использования дополнительных интерфейсов в опциональном исполнении.
- Сумка для переноски входит в стандартный комплект поставки.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	U10000
Бренд	Монитор
Страна бренда	Россия
Отрасли	Для скорой помощи
Количество каналов	1/3
Регистрация ЭКГ	Стандартные 12, Кабрера, Франк, Нэб
Монитор	Цветной TFT
Память	Память копии и микро-SD карта
Габариты, мм	280×205×65
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.