

## Трёх/шестиканальный электрокардиограф Аксион ЭКЗТЦ-3/6-04

Электрокардиографы



Ваша цена

Розница

**133 000 руб.**

Оптовая цена

**126 350 руб.**

**AXION**  
МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА  
с 1970 года

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Количество каналов: 3/6
- Регистрация ЭКГ: стандартная последовательность Кабрера, по Небу, по выбору пользователя

### Описание

#### Трёх/шестиканальный электрокардиограф АКСИОН ЭКЗТЦ-3/6-04

Надёжный прибор для функциональной диагностики состояния сердечно-сосудистой системы человека. Прибор входит в стандарт оснащения поликлиник, кабинетов врачей общей практики, автомобилей скорой медицинской помощи категории В и С, фельдшерско-акушерских пунктов и стационаров, а также используется для оказания медицинской помощи на дому.

Встроенное ПО обеспечивает выполнение электрокардиографом следующих основных функций:

- Определение кардиостимулятора.
- Автоматическое измерение амплитудно-временных параметров ЭКГ.
- Построение типичных кардиоциклов.
- Ввод данных пациента и информации о ЛПУ.
- Автоматическая регистрация при обнаружении аритмии.
- Построение ритмограммы, гистограммы, скаттерограммы при мониторингировании сердечного ритма.
- Защита от дефибрилляции.
- Звуковая индикация сердечного ритма.
- Регулировка уровня звуковых сигналов.
- Синхронная регистрация в автоматическом режиме.
- Фильтры ЭКГ-сигнала: сетевых помех, антитреморный, дрейфа.
- Печать координатной сетки.

#### Особенности

- Автоматический и ручной режим работы.
- Защита от поражения электрическим током — класс I, тип GF.
- Подключение внешней АТ-клавиатуры и лазерного принтера.
- Передача ЭКГ на ПК (USB).
- Автоматическое выключение прибора.
- Световая индикация питания сети переменного тока, заряда аккумулятора, состояния фильтров, нарушения контакта электродов, отсутствия термобумаги.

#### Комплектация

- Электрокардиограф.
- Кабель пациента.
- Сетевой шнур питания.
- Комплект многоэлектродов.
- Сумка-футляр.
- Руководство по эксплуатации.
- 2 рулона термобумаги.

#### Технические характеристики

| Параметр  | Значение |
|-----------|----------|
| Обработка |          |

|                                           |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Частота дискретизации ЭКГ сигнала         | 4 кГц/канал                                                                                                                                           |
| Диапазон входных напряжений               | от 0,03 до 10 мВ                                                                                                                                      |
| Разрядность АЦП                           | 24 бит                                                                                                                                                |
| Диапазон измерения ЧСС                    | от 30 до 300 уд/мин                                                                                                                                   |
| Подавление синфазной помехи               | не менее 100 дБ                                                                                                                                       |
| Скорость движения носителей записи        | 5; 12,5; 25 и 50 мм/сек                                                                                                                               |
| Чувствительность                          | 2,5; 5; 10; 20 и 40 мм/мВ                                                                                                                             |
| Диапазон регулируемых частот              | от 0,05 до 150 Гц                                                                                                                                     |
| Дисплей                                   |                                                                                                                                                       |
| Тип                                       | цветной, TFT                                                                                                                                          |
| Разрешение                                | 640 × 480 пикселей                                                                                                                                    |
| Диагональ                                 | 5,7"                                                                                                                                                  |
| Вывод на экран                            | Виртуальная алфавитно-цифровая клавиатура                                                                                                             |
| Память                                    |                                                                                                                                                       |
| Встроенная память                         | до 100 ЭКГ                                                                                                                                            |
| Внешняя память                            | внешняя flash-память до 16 Гб                                                                                                                         |
| Регистратор                               |                                                                                                                                                       |
| Принтер                                   | встроенный                                                                                                                                            |
| Распечатка данных                         | тип программы, версия, дата и время, скорость движения бумаги, чувствительность, название отделения, фильтры, типичные кардиоциклы, интерпретация ЭКГ |
| Носитель записи                           | термобумага шириной 112 мм, рулон или пачка z-сложения                                                                                                |
| Питание                                   |                                                                                                                                                       |
| Тип батареи                               | презаряжаемая литий-ионная                                                                                                                            |
| Время заряда батареи                      | не более 5 часов                                                                                                                                      |
| Типовое время работы в режиме мониторинга | не менее 6 часов                                                                                                                                      |
| Питание от сети переменного тока          | 220 В ± 22 В/50 Гц                                                                                                                                    |
| Питание от сменной аккумуляторной батареи | 14,8 В                                                                                                                                                |
| Питание от бортовой сети автомобиля       | от 10,5 В до 15 В                                                                                                                                     |
| Размеры                                   |                                                                                                                                                       |
| Габариты                                  | 265 × 195 × 70 мм                                                                                                                                     |
| Масса                                     | не более 1,5 кг                                                                                                                                       |

## Преимущества

- Режим предварительного просмотра ЭКГ перед печатью.
- Автоматическое определение электродов с плохим контактом.
- Отображение информации о состоянии батареи в режиме реального времени.
- Печать на внешнем принтере через USB.
- Настройка формата вывода ЭКГ для печати и сохранения.
- Индикация текущего режима работы (авто/ручной).
- Возможность установки даты и времени вручную.
- Управление яркостью дисплея и подсветки.
- Автоматическое сохранение последней записи ЭКГ в память устройства.
- Поддержка обновления встроенного ПО через USB-накопитель.

## Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Аксион

Страна бренда

Россия

Отрасли

Здравоохранение, Для скорой помощи

|                                                     |                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ссылка на документы</b>                          | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000033225.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000033225.pdf</a> |
| <b>Количество каналов</b>                           | 3/6                                                                                                           |
| <b>Регистрация ЭКГ</b>                              | стандартная последовательность Кабрера, по<br>Небу, по выбору пользователя                                    |
| <b>Время регистрации в автоматическом режиме</b>    | 3, 4, 6, 8, 10, 16 сек или 4 RR-интервала                                                                     |
| <b>Автоматическое измерение элементов ЭКГ</b>       | 9 параметров или 131 в версии с интерпретацией                                                                |
| <b>Частота дискретизации ЭКГ-сигнала, кГц/канал</b> | 4                                                                                                             |
| <b>Диапазон входных напряжений, мВ</b>              | 0,03-10                                                                                                       |
| <b>Диапазон измерения ЧСС, уд./мин.</b>             | 30-300                                                                                                        |
| <b>Габариты, мм</b>                                 | 265 × 195 × 70                                                                                                |
| <b>Вес, кг</b>                                      | 1.5                                                                                                           |
| <b>Страна производства</b>                          | Россия                                                                                                        |

#### 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.