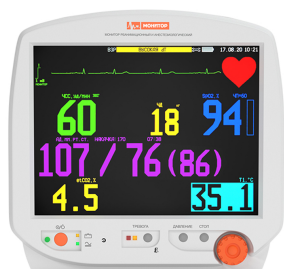


Реанимационный монитор пациента Монитор МИТАР 01-Р-Д

Прикроватные мониторы

Арт. K600000



Ваша цена

Розница

200 000 руб.

Оптовая цена

166 500 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Реанимационный монитор пациента Монитор МИТАР 01-Р-Д

Реанимационный монитор пациента Монитор МИТАР 01-Р-Д предназначен для непрерывного мониторинга жизненно важных физиологических параметров пациента в условиях реанимации, интенсивной терапии, операционных, а также при транспортировке в автомобилях скорой медицинской помощи. Прибор обеспечивает непрерывный контроль состояния взрослых, детей и новорождённых, позволяя медицинскому персоналу своевременно выявлять изменения жизненно важных показателей.

Монитор оснащён цветным сенсорным TFT-дисплеем с активной подсветкой диагональю 10,4 дюйма и разрешением 800 × 600 точек. На экране одновременно отображаются цифровые параметры и физиологические кривые, количество и расположение которых пользователь может настраивать индивидуально. Предусмотрен режим отображения крупных цифр высотой до 35 мм для удобного наблюдения за пациентом с большого расстояния.

Монитор контролирует ЭКГ, фотоплетизмограмму (ФПГ), пневмограмму (ПГ), частоту сердечных сокращений (ЧСС), частоту пульса (ЧП), частоту дыхания (ЧД), неинвазивное артериальное давление (АД), насыщение крови кислородом (SpO₂), температуру тела (Т) и эпизоды апноэ. В расширенной комплектации возможно использование капнографа с боковым потоком для контроля концентрации CO₂.

Устройство оборудовано встроенными калькуляторами доз препаратов, гемодинамики, оксигенации, вентиляции и функции почек, системой визуальной и звуковой тревожной сигнализации, встроенной памятью событий и возможностью записи мониторируемых данных на SD-карту или FLASH-накопитель. Монитор может работать от сети переменного тока, встроенной аккумуляторной батареи или бортовой сети автомобиля скорой помощи.

Контролируемые параметры

- ЭКГ.
- Фотоплетизмограмма (ФПГ).
- Пневмограмма (ПГ).
- Частота сердечных сокращений (ЧСС).
- Частота пульса (ЧП).
- Частота дыхания (ЧД).
- Неинвазивное артериальное давление (АД).
- Насыщение крови кислородом (SpO₂).
- Температура тела.
- Контроль апноэ.
- Опционально — капнография с боковым потоком (CO₂).

Особенности

- Цветной сенсорный TFT-дисплей с активной подсветкой диагональю 10,4 дюйма.
- Разрешение дисплея 800 × 600 пикселей.
- Автоматическая регулировка яркости в зависимости от освещённости помещения.
- Настройка отображения от 2 до 9 физиологических кривых на экране.
- Отображение до 12 ЭКГ-кривых.
- Выбор цвета отображения параметров и кривых.
- Режим отображения крупных цифровых значений высотой до 35 мм.
-

- Режим автоматической записи событий при возникновении тревоги.
- Режим работы для пациентов с кардиостимулятором.
- Режим «Сон» с отключением изображения дисплея.
- Память на 100 событий.
- Запись цифровых параметров пациента за 192, 96, 24 или 16 часов.
- Создание до 10 пользовательских профилей с индивидуальными настройками тревог и параметров.
- Встроенные калькуляторы доз препаратов, гемодинамики, оксигенации, вентиляции и функции почек.
- Полная запись мониторируемой информации на SD-карту или FLASH-накопитель.
- Перенос данных между мониторами.
- Русскоязычный интерфейс пользователя.
- Разъёмы подключения датчиков расположены на боковой панели.
- Встроенное реле вызова медицинского персонала.
- Ручка для переноски и возможность крепления к кровати или медицинской тележке.
- Работа от сети переменного тока, встроенного аккумулятора и бортовой сети автомобиля скорой помощи.
- Время автономной работы до 5 часов.
- Поддержка подключения дополнительных датчиков и функций.
- Визуальная и звуковая тревожная сигнализация по всем контролируемым параметрам.
- Компактные размеры и небольшой вес.

Показания к применению

- Непрерывный мониторинг состояния пациентов в отделениях реанимации.
- Контроль жизненно важных показателей в палатах интенсивной терапии.
- Мониторинг пациентов во время хирургических вмешательств.
- Контроль состояния пациентов при транспортировке автомобилями скорой медицинской помощи.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип	Прикроватный
Дисплей	Цветной сенсорный TFT
Диагональ дисплея	10,4 дюйма
Разрешение дисплея	800 × 600
Масса	3,8 кг
Фиксируемые тренды	ЭКГ, ЧСС, НИАД, SpO ₂ , ФПГ, ЧП, Т°, ЧД, ПГ, АПНОЭ, CO ₂ (опция)
Память событий	100
Режим «Сон»	Есть
Количество отображаемых кривых	2 – 9
Количество отображаемых кривых ЭКГ	До 12
Режимы остановки кривых	2
Диапазон измерения ЧСС	15 – 300 уд/мин
Диапазон измерения SpO ₂	0 – 100 %
Диапазон входных сигналов ЭКГ	0,03 – 10 мВ
Диапазон измерения температуры	0 – 50 °C
Диапазон измерения АД	0 – 300 ± 3 мм рт. ст.
Регулировка усиления пневмограммы	x1/4, x1/2, x1, x2, x4, x8, x16
Скорость развёртки кривых	3; 6,25; 12,5; 25; 50 мм/с
Время готовности	10 с
Встроенный принтер	Нет
Калькуляторы	Доз препаратов, гемодинамики, оксигенации, вентиляции и функции почек
Автономная работа	До 300 мин
Питание от сети переменного тока	85 – 265 В, 50 Гц
Напряжение встроенной аккумуляторной батареи	22,2 В
Питание от бортовой сети автомобиля	12 В (10 – 16 В)
Средняя наработка на отказ	4 000 ч
Гарантия производителя	12 месяцев

Комплект поставки

- Монитор реанимационный МИТАР 01-Р-Д – 1 шт.
- Пальцевой многоцветный датчик SpO₂ для взрослых – 1 шт.
- Многоцветная взрослая манжета для измерения АД – 2 шт.

- Шланг для подключения манжеты АД — 1 шт.
- Кабель ЭКГ трёхэлектродный — 1 шт.
- Одноразовые ЭКГ-электроды для взрослых — 90 шт.
- Датчик температуры — 1 шт.
- Встроенный аккумулятор — 1 шт.
- Запасная плавкая вставка 1 А, 250 В — 2 шт.
- Кабель питания 220 В — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации.

Преимущества

- Непрерывный мониторинг основных физиологических параметров пациента в реальном времени.
- Подходит для применения у взрослых, детей и новорождённых.
- Цветной сенсорный TFT-дисплей диагональю 10,4 дюйма с разрешением 800 × 600 пикселей.
- Автоматическая регулировка яркости экрана в зависимости от уровня освещённости помещения.
- Настраиваемое отображение от 2 до 9 физиологических кривых на экране.
- Отображение до 12 ЭКГ-кривых одновременно.
- Режим отображения крупных цифровых значений для контроля показателей с большого расстояния.
- Возможность выбора цвета отображения параметров и соответствующих физиологических кривых.
- Встроенная визуальная и звуковая сигнализация при выходе контролируемых параметров за установленные пределы.
- Автоматическая запись параметров и физиологических кривых при срабатывании тревоги.
- Память на 100 событий с возможностью последующего просмотра.
- Сохранение цифровых параметров пациента за 16, 24, 96 или 192 часа наблюдения.
- Создание до 10 индивидуальных пользовательских профилей с настройками тревог и параметров.
- Встроенные калькуляторы доз лекарственных препаратов, гемодинамики, оксигенации, вентиляции и функции почек.
- Лист врачебных назначений с функцией оповещения о запланированном лечении.
- Режим работы для пациентов с кардиостимулятором.
- Режим «Сон» с отключением изображения дисплея при сохранении мониторинга.
- Запись полной информации мониторинга на SD-карту или FLASH-накопитель.
- Возможность переноса данных между мониторами.
- Поддержка подключения капнографа с боковым потоком (в соответствующей комплектации).
- Работа от сети переменного тока, встроенной аккумуляторной батареи и бортовой сети автомобиля скорой помощи.
- Автономная работа от встроенного аккумулятора до 5 часов.
- Разъёмы подключения датчиков расположены на боковой панели для удобства эксплуатации.
- Ручка для переноски и возможность крепления к медицинской тележке или кровати.
- Компактные размеры и небольшой вес обеспечивают удобство эксплуатации и транспортировки.
- Русскоязычный пользовательский интерфейс.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	K600000
Бренд	Монитор
Страна бренда	Россия
Отрасли	Для скорой помощи
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010041187.pdf
Габариты, мм	280×172×260
Вес, кг	3.8
Потребляемая мощность, Вт	не более 80
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.