

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новый Уренгой (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://weinmann.nt-rt.ru/> || wna@nt-rt.ru

Дефибриллятор с функцией мониторинга Weinmann MEDUCORE Standard2



Компактный дефибриллятор Weinmann MEDUCORE Standard² быстро доставляется к месту оказания скорой помощи. Сразу после запуска аппарата появляется начальное меню с кнопками быстрого выбора для заранее установленных групп пациентов «Взрослый», «Ребенок» и «Младенец».

Для экстренной медицинской помощи требуется удобная в применении техника современного уровня. С аппаратом MEDUCORE Standard² вы не потеряете ни минуты! Компактный дефибриллятор с монитором быстро доставляется к месту чрезвычайной ситуации и оснащен всеми необходимыми функциями для контроля состояния пациента и расширенной диагностики. Если потребуются электроимпульсная терапия, аппарат MEDUCORE Standard² тоже будет вам полезен. Для экстренной медицинской помощи требуется удобная в применении техника современного уровня. С аппаратом MEDUCORE Standard² вы не потеряете ни минуты! Компактный дефибриллятор с монитором быстро доставляется к месту чрезвычайной ситуации и оснащен всеми необходимыми функциями для контроля состояния пациента и расширенной диагностики. Если потребуются электроимпульсная терапия, аппарат MEDUCORE Standard² тоже будет вам полезен.

Ваши преимущества

- Поддержка Basic Life: базовый мониторинг с SpO₂, неинвазивное измерение артериального давления (NIBP), 6-канальная ЭКГ, режим AED
- Поддержка Advanced Life: 12-канальная ЭКГ, ручная дефибрилляция, кардиоверсия
- Передача данных: эл. почта, Wi-Fi, Bluetooth®
- Возможна комбинация с аппаратом ИВЛ на переносной платформе LIFE-BASE
- Легкий, компактный и прочный
- Интуитивно понятное и эргономичное пользование
-

Высокая эффективность

В экстренных случаях важно сосредоточиться на главном

- Все необходимые функции для расширенной экстренной помощи в легком и компактном аппарате
- 6-канальная ЭКГ для контроля состояния пациента
- 12-канальная ЭКГ для расширенной ЭКГ-диагностики (опция)
- Контроль частоты пульса и сатурации путем измерения SpO₂
- Быстрое и простое измерение артериального давления автоматическим неинвазивным методом

Надежность при реанимации

- Поддержка в процессе реанимации путем автоматического VF/VT-анализа, речевого сообщения и метронома в режиме AED
- Ручной шоковый импульс для дефибрилляции и кардиостимуляция электрошоком в ручном режиме (опция)
- Нанесение разряда посредством электродов-ложек для внутренней дефибрилляции или точечных электродов

Интуитивно понятное и надежное управление

- Быстрый и простой контроль готовности к работе путем интерактивной функциональной проверки
- Быстрое начало терапии благодаря предустановленным параметрам для групп пациентов: младенец, ребенок, взрослый
- Надежный контроль состояния пациента за счет отображения параметров и кривых в окнах с цветным кодированием
- Максимальная безопасность для пользователя и пациента благодаря профессиональной системе сигналов тревоги

Оцифровка и целевая обработка измеренных данных пациента

- Своевременный анализ 12-канальной ЭКГ на дисплее
- Передача 12-канальной ЭКГ электронной почтой (опция)
- В качестве опции возможна распечатка ЭКГ на внешнем принтере
- Режим воспроизведения для индикации кривых и параметров из внутренней памяти (опция)
- Передача результатов функциональной проверки и терапевтических данных (опция) по Wi-Fi в организацию-пользователь аппарата с централизованной регистрацией и архивированием в системе WEINMANN Connect

Настройка аппарата для ваших областей применения

- Аппарат MEDUCORE Standard² удовлетворяет разнообразным требованиям, предъявляемым в различных областях применения. Выполните индивидуальную настройку аппарата в соответствии с вашими потребностями – с помощью опциональных функций программного обеспечения.
- Индивидуальная конфигурация интерфейса в соответствии с возможностями и нуждами пользователей
- Простая установка настроек аппарата в другие аппараты с помощью карты SD

Прочность и надежность на всех уровнях

- Прочность подтверждена путем ударных и вибрационных испытаний согласно DIN EN 60601-1-12, MIL-STD 810, RTCA/DO 160 и DIN EN 1789
- Пригодность для наземных и воздушных аварийно-спасательных средств подтверждена согласно DIN EN 1789, RTCA/DO 160, DIN EN 60601-1-12 и MIL-STD 810

- Пригодность для применения в военно-медицинской службе подтверждена согласно MIL-STD 810

Постоянная готовность

Аппарат MEDUCORE Standard² по желанию заказчика может быть смонтирован на наших переносных платформах LIFE-BASE. Кроме того, возможна комбинация дефибриллятора/монитора с аппаратом ИВЛ для экстренной помощи и транспортировки, а также в качестве опции с кислородным баллоном. Оба аппарата на платформе LIFE-BASE представляют собой оптимально согласованную комплексную систему для мониторинга, дефибрилляции и искусственной вентиляции легких!

Компактный, легкий и удобный терапевтический аппарат с монитором и дефибриллятором.

Аппарат MEDUCORE Standard² с защитной и транспортировочной сумкой
WM 9900

Дефибриллятор с монитором для наземных и воздушных аварийно-спасательных средств – простое крепление на стене с помощью кронштейна BASE-STATION.

MEDUCORE Standard² на LIFE-BASE 1 NG XS
WM 9910

Компактная терапевтическая аппаратура для аварийно-спасательных работ, когда требуется монитор, дефибриллятор и аппарат ИВЛ на одной переносной платформе.

MEDUCORE Standard² с MEDUVENT Standard на LIFE-BASE 1 NG XL
WM 9915

Комплектная терапевтическая аппаратура для всесторонней экстренной помощи.

MEDUCORE Standard² с MEDUVENT Standard и баллоном O₂ на LIFE-BASE 3 NG
WM 9935

Контроль состояния пациента

Благодаря встроенной функции 6-канальной ЭКГ в вашем распоряжении все отведения ЭКГ, необходимые для контроля состояния пациента. Пользуясь встроенной функцией измерения SpO₂, вы можете постоянно контролировать периферийную частоту пульса и сатурацию. Так как аппарат MEDUCORE Standard² автоматически выполняет измерение NIBP, он также контролирует артериальное давление – неинвазивным методом параллельно другим функциям. Это позволит вам сосредоточиться на главном в вашей работе!

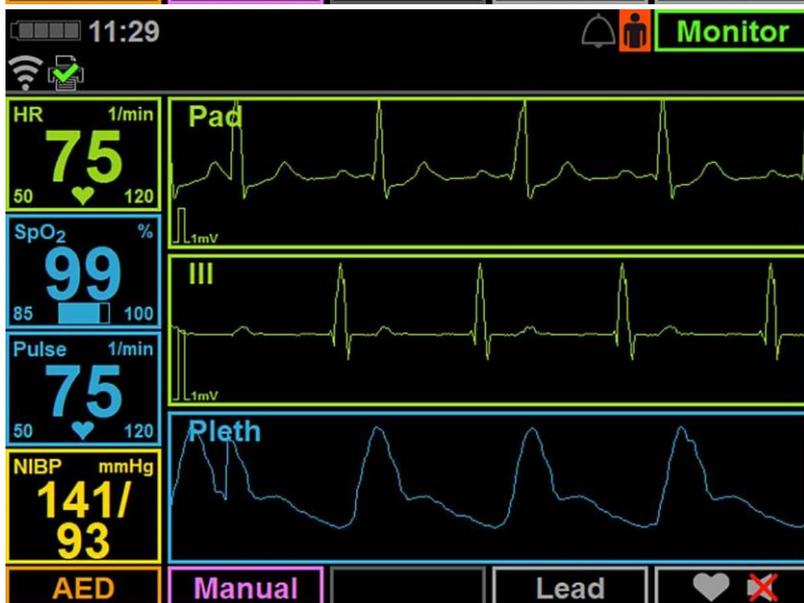
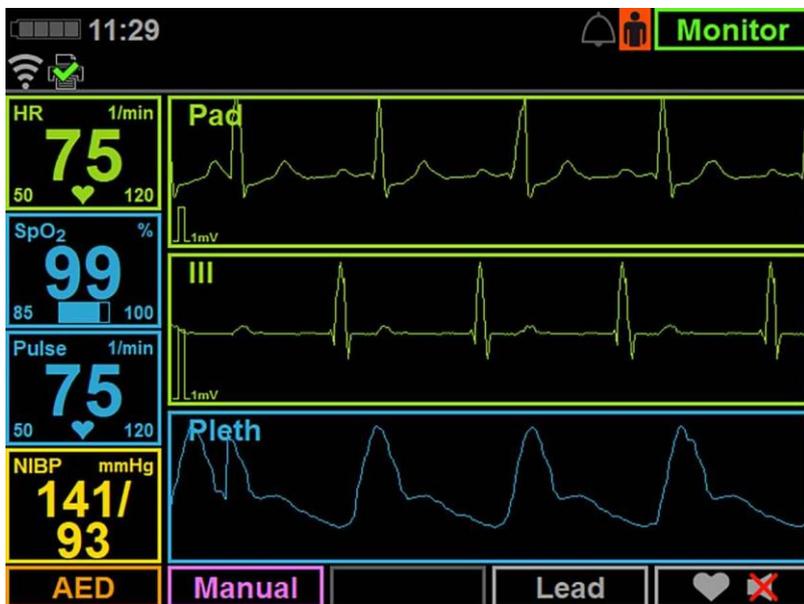
Базовый контроль состояния экстренного пациента на месте происшествия

- Обзор жизненно важных параметров в режиме монитора
- Переключаемая индикация 6-канальной ЭКГ с отведениями I, II, III, aVR, aVL, aVF
- Индикация частоты сердечных сокращений, частоты пульса, сатурации и артериального давления

Контроль состояния пациента в процессе транспортировки

- Контроль жизненно важных функций в режиме индикации параметров
- Переключение между индикацией кривых и параметров простым нажатием кнопки
- Быстрый вход в режим AED, NIBP или в ручной режим
- Профессиональная система сигналов тревоги с разнообразными возможностями настройки для максимальной безопасности пользователя и пациента

Для применения в ночных условиях возможна отображение кривых и параметров в ночном режиме. Слепящее действие сведено к минимуму за счет инверсных цветов, и содержимое дисплея оптимально считывается даже в полной темноте:



Ночной режим индикации кривых/Ночной режим индикации параметров

Дефибрилляция/кардиоверсия

При угрожающей жизни сердечной аритмии или сердечно-сосудистой недостаточности с фибрилляцией желудочков требуется немедленное квалифицированное вмешательство. Аппарат MEDUCORE Standard² окажет вам в этом необходимую поддержку.

Режим AED-Modus **Поддержка Basic Life**

В режиме AED аппарат MEDUCORE Standard² посредством речевых подсказок и метронома является надежным помощником в процессе реанимации. Для дефибрилляции нужно лишь нажать кнопку разряда. После этого аппарат путем подсказок поможет пользователю в соответствии с инструкцией восстановить работу сердца.

- Автоматический анализ сердечного ритма и подготовка к дефибрилляции
- Инструкции пользователю посредством речевых и текстовых подсказок
- Метроном для поддержания надлежащей частоты

Ручной режим **Поддержка Advanced Life**

Ручной режим предназначен для опытных специалистов экстренной помощи, так как при этом необходимо вручную управлять энергией и моментом подачи разряда. Блокирование ручного режима в качестве опции, после чего пользование им возможно только после ввода произвольно заданного кода.

- Регулируемая энергия разряда от 1 до 200 Дж
- Бифазный разряда дефибрилляции
- Компенсация импеданса грудной клетки
- Регулируемая частота сигналов метронома

Кардиоверсия **Поддержка Advanced Life**

Для пациентов в нестабильном состоянии с тахикардической формой сердечной аритмии можно применить кардиоверсию. Аппарат MEDUCORE Standard² окажет вам поддержку в этих случаях посредством синхронизированных с зубцом R электрических разрядов.

- Необходимое условие: ручной режим разблокирован
- Регулируемая энергия разряда от 1 до 200 Дж
- Электрический разряд с синхронизацией R-зубца

компрессий при наружном массаже сердца

- Индикация отведений ЭКГ и плетизмограммы
- Разнообразные настройки пользователя согласно региональным требованиям
- Режим AED для взрослых и детей от 1 года

- Индикация периода времени после последней дефибрилляции
- Индикация числа выполненных разрядов дефибрилляции

Диагностика в экстренных случаях

Режим 12-канальной ЭКГ позволит специалистам экстренной помощи на месте выявлять инфаркт миокарда и другие угрожающие жизни состояния, включая аритмии. Полученную ЭКГ вы можете проанализировать различными методами:

Анализ непосредственно на дисплее

Анализ ЭКГ может быть выполнен непосредственно на дисплее. Для переключения между отведениями и для настройки амплитуды и скорости прокрутки кривых ЭКГ на дисплее достаточно одного нажатия кнопки.

Классические отведения:

- по Эйнтховену (I, II, III)
- и Гольдбергеру (aVR, aVL, aVF)

Грудные отведения:

- по Вильсону (V1, V2, V3, V4, V5, V6)

Анализ по распечатке

В качестве альтернативы можно также распечатать ЭКГ на бумаге и проанализировать с помощью ЭКГ-линейки. Наш подключаемый через Bluetooth® мобильный принтер позволяет выполнить это в любом месте.

Анализ в режиме телеконсультации

Отправьте записанную 12-канальную ЭКГ электронной почтой любому специалисту на ваш выбор, чтобы получить внешнее заключение. Это поможет вам поставить диагноз и выбрать подходящую по профилю больницу.

Передача 12-канальной ЭКГ электронной почтой

Для расширенной диагностики в экстренных случаях

В целях консультации отправьте 12-канальную ЭКГ любому специалисту на ваш выбор – дежурному врачу скорой помощи или врачу расположенной поблизости клиники. Это поможет вам в постановке диагноза и при выборе подходящей по профилю больницы. Вводить вручную адрес электронной почты не требуется благодаря сохраненным в памяти аппарата контактам. Ваши контактные данные также будут переданы электронным письмом. Это позволит специалисту связаться напрямую с вами.

Отображение результатов в режиме воспроизведения

Упрощенная передача пациента

В процессе оказания экстренной помощи аппарат MEDUCORE Standard² регистрирует все доступные параметры. В режиме воспроизведения на дисплее вы можете впоследствии просмотреть результаты измерений и кривые ЭКГ в соответствующий интервал времени. Данная функция полезна, например, если вы при передаче пациента больничному персоналу хотите еще раз просмотреть сохраненные данные. При необходимости сохраненные данные можно распечатать в "режиме воспроизведения".

Распечатка ЭКГ и протоколов

В любом месте с помощью внешнего принтера

Если аппарат MEDUCORE Standard² подключен через Bluetooth® к внешнему термопринтеру, можно распечатать ЭКГ с выполненной настройкой скорости прокрутки и амплитуды.

- Распечатка в реальном времени Принтер распечатывает отображаемые в данный момент на дисплее результаты измерений и кривые в течение 10 секунд (интервал можно изменить настройкой).
- 12-канальная ЭКГ На бумаге распечатывается полная ЭКГ с 12 отведениями и результатами измерений.

- Распечатка воспроизведения Распечатывается запись выбранного интервала времени в режиме воспроизведения.

Кроме того, можно распечатать протокол дефибрилляции, протокол оказания экстренной помощи и/или протокол функциональной проверки.

Цифровая передача пациента

Цифровизация все шире внедряется во всех отраслях. В медицинской технике она также вносит значительные изменения и облегчает работу пользователей.

Передача пациента врачу-реаниматологу

Если впоследствии к терапии подключается врач-реаниматолог, необходимо вместе с пациентом передать также исходную ЭКГ с результатами измерений. Для этого используется режим воспроизведения – результаты измерений и кривые ЭКГ можно впоследствии просмотреть на дисплее.

Предварительное оповещение принимающей клиники

О прибытии экстренного пациента необходимо как можно раньше оповестить клиническое учреждение. С помощью аппарата MEDUCORE Standard² специалисты экстренной помощи могут отправить полученную 12-канальную ЭКГ электронной почтой в клинику. Это позволит персоналу клиники выполнить ЭКГ-диагностику еще до прибытия пациента и сократить период «дверь-баллон».

Регистрация и анализ данных при оказании экстренной помощи

Наряду неотложными мероприятиями и безопасной транспортировкой пациента также важна регистрация данных при оказании экстренной помощи. В то время, как вы оказываете экстренную помощь пациенту, дефибриллятор с монитором, начиная с момента включения, регистрирует все жизненно важные параметры, кривые и особые состояния.

Передача в WEINMANN Connect

Важной функцией современных систем обеспечения качества является сохранение всех параметров при оказании экстренной помощи и данных аппарата. Веб-портал WEINMANN Connect позволяет упростить сохранение данных и сократить до минимума связанные с этим затраты времени, чтобы сосредоточиться в работе на главном. Выполнив меры по оказанию экстренной помощи, можно одним нажатием кнопки загрузить терапевтические данные через Wi-Fi из аппарата в WEINMANN Connect и там архивировать их.

Передача в электронные системы документации пациентов

Обеспечьте полный комплект документации по оказанию экстренной помощи. По Bluetooth® зарегистрированные данные при оказании экстренной помощи передаются в электронную систему документации пациентов.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Калуга (4842)92-23-67
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://weinmann.nt-rt.ru/> || wna@nt-rt.ru