

НАДЕЖНОСТЬ: ВСЕГДА И ВЕЗДЕ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДЕФИБРИЛЛЯТОРЫ ДЛЯ
НЕОТЛОЖНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ



DefiMonitor EVO



„Каждый день -
ЭТО НОВОЕ НАЧАЛО“

Томас Стернз Элиот



ВСЕГДА ВПЕРЕД. ВСЕГДА К ЛУЧШЕМУ.



КОГДА СЧЕТ ИДЕТ НА МИНУТЫ, ДЕФИБРИЛЛЯТОРЫ PRIMEDIC ВОЗВРАЩАЮТ К ЖИЗНИ ОСТАНОВИВШЕЕСЯ СЕРДЦЕ. ПОВСЮДУ. РЕШАЮЩУЮ РОЛЬ ИГРАЕТ СКОРОСТЬ. ВСЕГДА.

ПРЕКРАСНАЯ РЕПУТАЦИЯ ВО ВСЕХ СТРАНАХ МИРА

Совершенная технология, простота в эксплуатации, высокая мобильность и абсолютная надежность в экстремальных условиях - отличительные характеристики дефибрилляторов Primedic. Не случайно, что эти в высшей степени надежные приборы завоевали прекрасную репутацию в области реаниматологии и неотложной медицинской помощи по всему миру.

МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ

В течение 40 лет наше семейное предприятие, специализирующееся в медицинской технике, производит профессиональные и автоматические дефибрилляторы для профессиональных и вынужденных спасателей. В тесном сотрудничестве с клиниками и непосредственными пользователями мы работаем над развитием новых технологий с целью повышения качества приборов.

ТЕХНИКА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

В результате усовершенствования серий DefiMonitor XD и HeartSave появился наш новый продукт: DefiMonitor EVO. Разработанный для служб спасения и врачей скорой медицинской помощи дефибриллятор данного типа объединяет в себе максимальное количество функций с непревзойденной надежностью. В критической ситуации нельзя терять драгоценное время.

PRIMEDIC. Спасает жизни. Повсюду.

PRIMEDIC – DefiMonitor EVO

ФАКТЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ

ОСОБЕННОСТИ ДЕФИБРИЛЛЯТОРА-МОНИТОРА

- ▶ Дефибрилляция в ручном и полуавтоматическом (АНД) режимах и режим монитора пациента
- ▶ Трансторакальный наружный электрокардиостимулятор (ЭКС)
- ▶ Пульсоксиметр (SpO₂)
- ▶ Неинвазивное измерение артериального давления (NIBP)
- ▶ Инвазивное измерение давления (2 канала) (IBP)
- ▶ Капнография (EtCO₂)
- ▶ Температура (2 канала)
- ▶ Режим интерпретации ЭКГ
- ▶ Мониторинг 12 отведений ЭКГ
- ▶ Контроль состояния пациента по нескольким параметрам
- ▶ Удобные и компактные сумки для принадлежностей
- ▶ Встроенный термопринтер
- ▶ Управление данными
- ▶ Ударопрочный и стойкий к царапинам цветной ЖК дисплей с четким изображением в любой ситуации

ДЕСЯТЬ ЧАСОВ РАБОТЫ БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

Новейшие технологии обеспечивают полную работоспособность DefiMonitor EVO даже в самых неблагоприятных погодных условиях. Мощные аккумуляторы гарантируют до десяти часов эксплуатации без подключения к электросети. Возможна также работа от электросети.

МОДУЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

В соответствии с потребностями современной экстренной медицины прибор DefiMonitor EVO разработан для оказания доврачебной и врачебной помощи пациенту с непрерывным контролем состояния пациента. За счет модульной конструкции возможны различные варианты оснащения от базовой до полной комплектации в зависимости от индивидуальных требований.





ПОВЫШЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ

- ▶ НАДЕЖНЫЕ РАЗЪЕМЫ
- ▶ УДОБНЫЕ БОКОВЫЕ СУМКИ-КАРМАНЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ И ПРИБОРА
- ▶ ВСТРОЕННЫЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯТОР
- ▶ НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ С ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ 12 В
- ▶ УДАРОПРОЧНЫЙ И СТОЙКИЙ К ЦАРАПИНАМ МОНИТОР
- ▶ НАДЕЖНОЕ ХРАНЕНИЕ ВСТРОЕННЫХ ДЕТСКИХ ЭЛЕКТРОДОВ
- ▶ ВЫСОКИЙ КЛАСС ЗАЩИТЫ IP
- ▶ СЕРТИФИЦИРОВАН СОГЛ. EN1789
- ▶ ПРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ „УТЮЖКИ“

DefiMonitor EVO В ЭКСПЛУАТАЦИИ

1 **СОВРЕМЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ** гарантирует до 10 часов эксплуатации. Надежную длительную работу прибора обеспечивает система питания от аккумулятора или непосредственно от сети.

2 **ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ КОМФОРТ** благодаря удобной ручке для переноски, надежно лежащей в руке пользователя. Быстрая готовность к эксплуатации на месте обеспечивается благодаря использованию плечевого ремня безопасности.

3 **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КНОПКА** позволяет осуществлять интуитивную и логичную настройку меню управления.

4 **КНОПКИ БЫСТРОГО ДОСТУПА** обеспечивают прямой вызов всех важных функциональных элементов.

5 **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЦВЕТНОЙ МОНИТОР С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ** обеспечивает одновременное отображение всех 12 отведений ЭКГ. Возможны индивидуальные пользовательские настройки в меню настроек.

6 **ВСТРОЕННЫЙ ТЕРМОПРИНТЕР** облегчает сопоставление, документирование и печать данных мониторинга состояния пациента.

7 **НАДЕЖНОСТЬ** гарантирует система сигнализации, а также автоматическая диагностика всех внутренних системных компонентов.



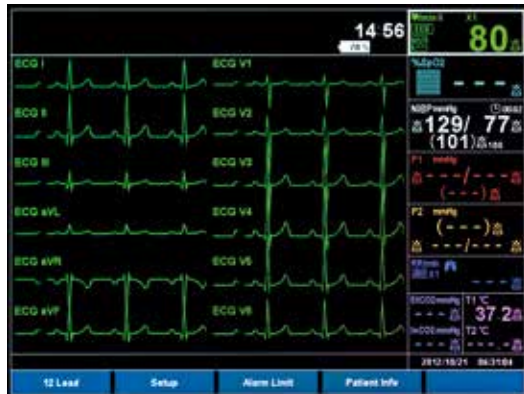
БОКОВЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ





ОПЦИИ

12-КАНАЛЬНОЕ МОНИТОРИРОВАНИЕ ЭКГ

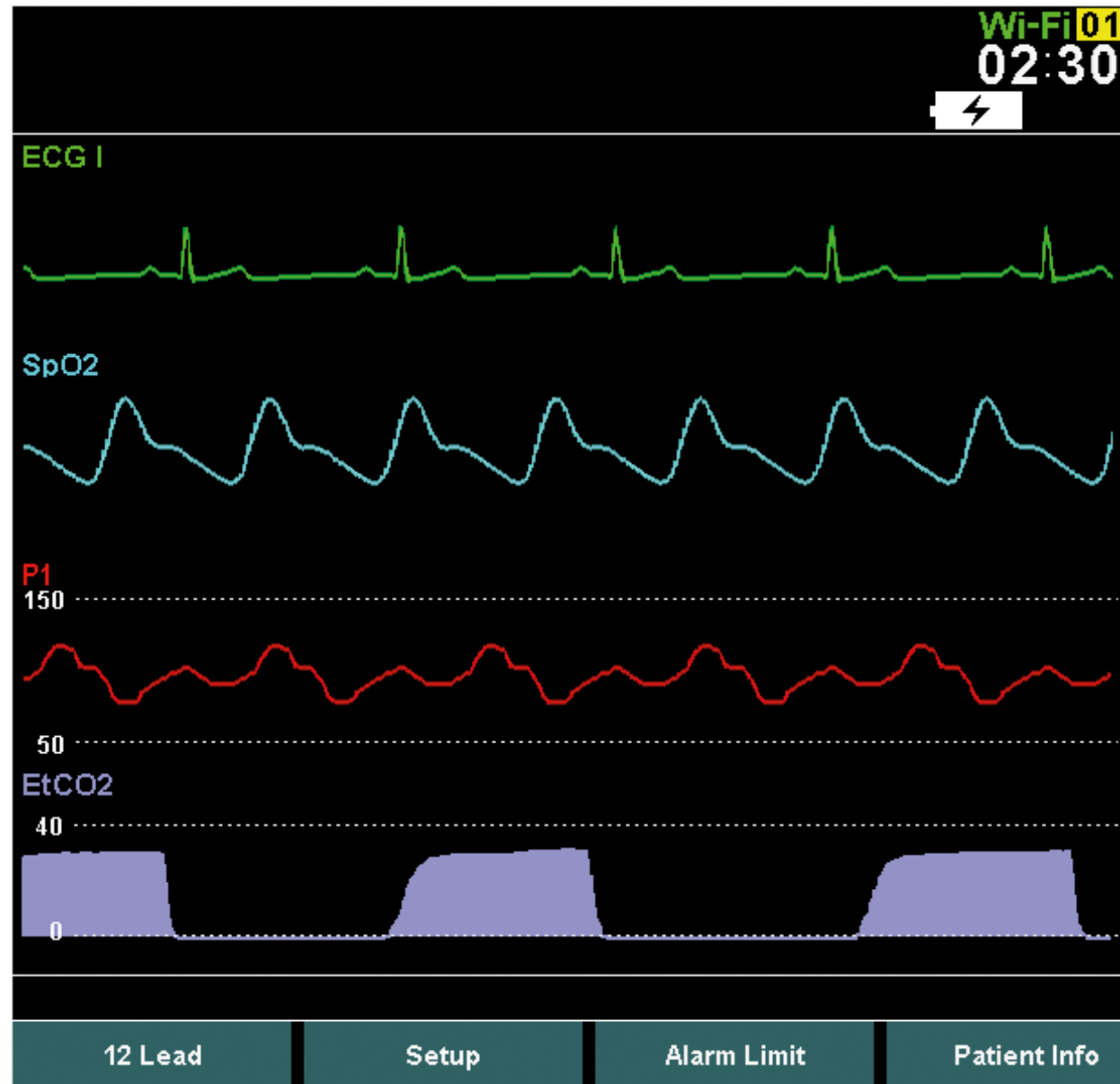


Возможность изменения конфигурации 12-канального мониторинга ЭКГ
Интерпретация 12 отведений ЭКГ по алгоритму Университета Глазго.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ/РУЧНОЙ РЕЖИМ

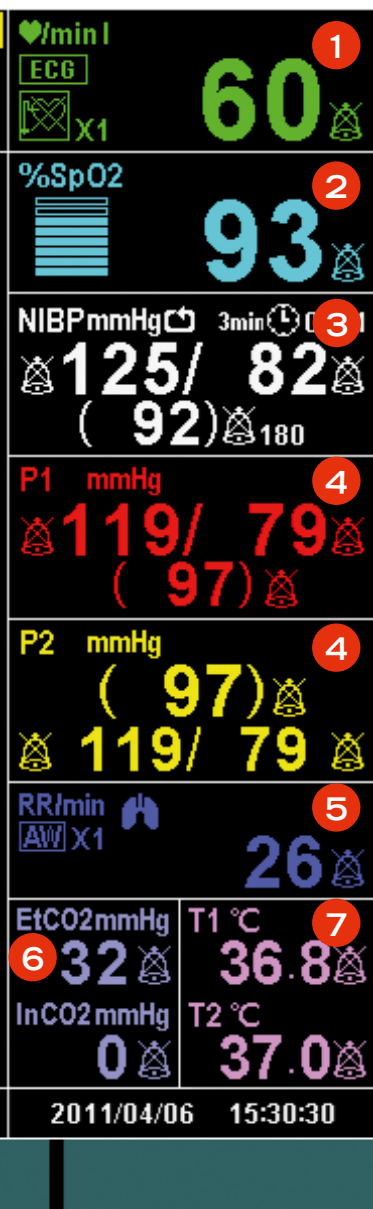


Визуальная поддержка пользователя во время реанимации посредством пиктограмм в режиме АНД.



РЕЖИМ МОНИТОРА, ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Полный набор монитруемых физиологических параметров пациента (ЭКГ, ЧСС, ЧД, SpO2, АД, капнография и проч.).

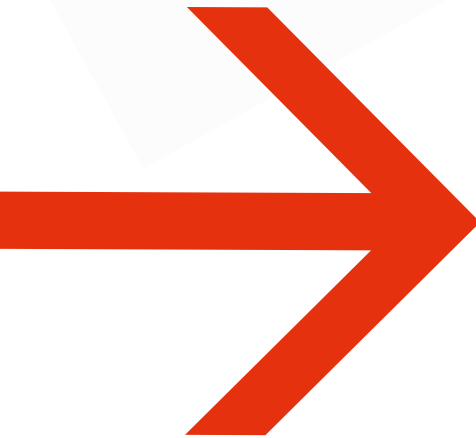


- 1 ЧАСТОТА СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ (ЧСС)
- 2 ПУЛЬСОКСИМЕТР NELLCOR® OXIMAX®
- 3 NIBP (Неинвазивное измерение артериального давления)
- 4 IBP (Инвазивное измерение давления)
2 канала
- 5 ДЫХАНИЕ
Частота дыхания определяется по различным источникам
- 6 EtCO₂
Капнография Respirationics®
в основном и в боковом потоках
- 7 ТЕМПЕРАТУРА
2 канала





МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ: УДОБНЫЕ, БЕЗОПАСНЫЕ И ПРОЧНЫЕ



Оптимизированные многоразовые электроды „утюжки“ дефибриллятора DefiMonitor EVO просты и надежны в эксплуатации. Одним из преимуществ удобных, прочных на излом электродов является то, что благодаря инновационному байонетному механизму электроды для взрослых одним движением руки

превращаются в электроды для детей и не требуют адаптера. Таким образом электроды всегда там, где они могут понадобиться - рядом с прибором. Классические одноразовые самоклеящиеся электроды PRIMEDIC SavePads Connect позволяют осуществлять дефибрилляцию в режиме „свободные руки“.

ВЫБОР ЭНЕРГИИ РАЗРЯДА



КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОДОВ „УТЮЖКИ“



Одноразовые электроды
PRIMEDIC SavePads Connect



НАБОР ЭНЕРГИИ / ПЕЧАТЬ



ВСТРОЕННЫЕ ДЕТСКИЕ ЭЛЕКТРОДЫ





АККУМУЛЯТОРЫ

ПРИБОР С БЛОКОМ ПИТАНИЯ
И С АККУМУЛЯТОРОМ



ПРИБОР С ДВУМЯ АККУМУЛЯТОРАМИ



АККУМУЛЯТОР



БЛОК ПИТАНИЯ ОТ СЕТИ 220В



НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ / ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

EN1789 Approved

ОТКРЫТИЕ ФИКСАТОРА ОДНОЙ
РУКОЙ Шаг 1



ОТКРЫТИЕ ФИКСАТОРА ОДНОЙ
РУКОЙ Шаг 2



ОТКРЫТИЕ ФИКСАТОРА
ОДНОЙ РУКОЙ Шаг 3



НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ



ПРИБОР В КРЕПЛЕНИИ



СВЕТОДИОДНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗАРЯДКИ



КАБЕЛИ

ЛЕВАЯ СТОРОНА БЕЗ КАБЕЛЕЙ



ЛЕВАЯ СТОРОНА С КАБЕЛЯМИ



ПРАВАЯ СТОРОНА БЕЗ КАБЕЛЕЙ



ПРАВАЯ СТОРОНА С КАБЕЛЯМИ



ПРИБОР БЕЗ СУМКИ



ПРИБОР С СУМКАМИ





Центральный офис / производство

METRAX GmbH
Rheinwaldstr. 22
D-78628 Ротвайль
Germany
Тел.: +49 741 257-0
Факс: +49 741 257-235
www.primedic.com
info@primedic.com

www.primedic.com



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.