

Дефибриллятор-монитор Mindray BeneHeart D60

ИМ-7.117086

дефибриллятор-монитор, ручной / автоматический

Mindray Bio-Medical Electronics, Китай



Характеристики

Тип дефибриллятора	дефибриллятор-монитор
Режим управления	ручной / автоматический
Категория по весу	до 10 кг
Дисплей	12.1"

Описание

BeneHeart D60 – это флагманский бифазный дефибриллятор-монитор экспертного класса, представляющий собой наиболее мощное и функциональное решение в линейке Mindray. Прибор объединяет возможности дефибриллятора (ручного и АНД), монитора пациента для критических состояний и неинвазивного кардиостимулятора. Благодаря интеграции передовых технологий мониторинга гемодинамики и интеллектуальных инструментов поддержки реанимации, BeneHeart D30 обеспечивает высочайший уровень безопасности и эффективности в самых сложных клинических ситуациях.

Основные преимущества и функциональные особенности:

- **Максимальная визуализация** – прибор оснащен широкоформатным емкостным сенсорным дисплеем диагональю 12.1 дюйма с разрешением 1280×800 пикселей, что позволяет отображать до 8 волновых кривых одновременно.
- **Бифазная энергия 360 Дж** – технология ВТЕ с автоматической компенсацией импеданса обеспечивает подачу разряда мощностью до 360 Дж, что критически важно для успешной дефибрилляции пациентов с высоким порогом.
- **Инструменты поддержки реанимации** – технология CPR View предоставляет графическую визуализацию качества СЛР, а CPR Dashboard отображает частоту и глубину компрессий в реальном времени.
- **Высокая надежность и готовность** – зарядка до 200 Дж занимает менее 3 с, до 360 Дж – менее 7 с. Степень защиты IP55 позволяет использовать прибор в самых жестких условиях.
- **Интеграция данных** – решение RescueNet обеспечивает полную автоматизацию документооборота, позволяя передавать данные о реанимации в госпитальную сеть.

Технические характеристики

Тип дисплея	Сенсорный цветной TFT ЖК-дисплей, 12.1 дюйма
Разрешение дисплея	1280×800 пикселей
Форма импульса	Бифазная усеченная экспоненциальная (BTE)
Диапазон энергии	1-360 Дж
Время набора энергии	< 7 с (до 360 Дж)
Режимы работы	Ручная дефибрилляция, АНД, Монитор, Кардиостимуляция
Параметры мониторинга	ЭКГ (3/5/12 отведений), SpO2, НИАД, ИАД, Температура, EtCO2, CO, ICG, ScvO2
Степень защиты	IP55
Устойчивость к падениям	Тест на падение с высоты 0.75 м
Питание	Литий-ионный аккумулятор, > 200 разрядов (360 Дж)
Масса	< 9.5 кг (с аккумулятором)

Комплект поставки:

1. Дефибриллятор-монитор VeneHeart D60.
2. Внешние многоцветные электроды со встроенными педиатрическими пластинами.
3. Литий-ионный аккумулятор повышенной емкости.
4. ЭКГ-кабель и набор датчиков (согласно выбранной конфигурации мониторинга).
5. Сумка для принадлежностей.
6. Руководство по эксплуатации.