

Монитор пациента Mindray ePM 15

РЗН 2021/13765

мобильный / переносной / стационарный, 15.6",
сигнализация

Mindray Bio-Medical Electronics, Китай



Характеристики

Тип	мобильный / переносной / стационарный
Дисплей	15.6"
Сигнализация	Да
Размер	397×293×181 мм
Вес	4.9 кг

Описание

Монитор пациента Mindray ePM 15 – это инновационная система мониторинга физиологических показателей, сочетающая в себе высокое качество, точность измерений, функциональность и возможность лёгкой транспортировки. Является универсальным решением для реанимации, отделений интенсивной терапии, в том числе новорожденных.

ePM 15 отвечает строгим стандартам для мониторинга больных при их транспортировке и, благодаря ряду инновационных инструментов, производит непрерывное и точное определение состояния систем организма как лежащих пациентов, так и передвигающихся (несмотря на движения, тряску и другие внешние факторы).

К достоинствам монитора пациента Mindray ePM 15 относятся:

- Вспомогательные клинические приложения (CAA) с автоматизированной шкалой раннего предупреждения (EWS) помогают быстрее и точнее выявлять ухудшения в состоянии пациентов.
- Специальные инструменты оценки повышают безопасность пациентов отделений реанимации и интенсивной терапии новорожденных.
- Технология CrozFusion™ одновременно анализирует SpO₂ и ЭКГ, что в 2 раза уменьшает количество ложных сигналов по аритмии и на треть повышает точность измерения ЧСС.
- Встроенные параметры Platinum™ MPM и противоинтерференционные характеристики обеспечивают точность показаний во время транспортировки пациентов.
- Может применяться с прикроватными мониторами пациента, расширяя возможности и повышая мобильность и удобство использования оборудования.
- При беспроводном подключении к центральной системе мониторинга Mindray всю информацию с ePM10 можно просматривать с поста медсестры или с любого прикроватного монитора в сети.

- Возможность подключения к CMS, eGateway через проводные и беспроводные сети, взаимодействие со сторонними электронными медицинскими записями (EMR) через HL7.

Характеристики

- Для всех категорий пациентов.
- 15.6" сенсорный дисплей, возможно управление жестами, разрешение 1366×768 пикселей.
- Стандартные формы сигналов: до 12 форм сигналов.
- Обширные возможности хранения данных о тенденциях, сигналах тревоги, событиях и 48 часов полного раскрытия информации.
- Модули SpO₂ Mindray, Masimo, Nellcor.
- Все виды креплений позволяют установить монитор в любом отделении и рядом с любым пациентом.
- Время работы от аккумулятора до 6 часов.

Параметры измерений: ЭКГ (в 3, 5, 6, 12 отведениях), обнаружение аритмии, анализ сегмента ST, мониторинг QT/QTc и ЧСС, дыхание, температура, SpO₂, частота пульса (ЧП), НИАД, ИАД, сердечный выброс (СВ) и содержание углекислого газа (СО₂).