

Монитор пациента Mindray BeneVision N17

Прикроватные мониторы



mindray

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Модульный монитор пациента Mindray BeneVision N17

Mindray BeneVision N17 — это универсальный модульный монитор с экраном 18,5 дюймов, предназначенный для точного и непрерывного мониторинга состояния пациентов. Обеспечивает чёткое, полноцветное и широкоформатное отображение информации, необходимой для принятия клинических решений.

Мультисенсорный интерфейс обеспечивает удобное управление и быстрый доступ к данным. Подходит для работы в отделениях реанимации, интенсивной терапии, операционных и приёмных отделениях, включая кардиологию и неонатологию.

Особенности

- 18,5-дюймовый сенсорный экран с высоким разрешением и широким углом обзора.
- Модульная конструкция: возможность подключения только необходимых модулей.
- Стандартный мультипараметрический модуль: НИАД, 2 Темп, SpO₂, ЭКГ (3/5 отведений).
- Поддержка модулей: ЭЭГ, BIS, капнография, СВ, PiCCO, INVOS rSO₂, газоанализ, ИАД и другие.
- Возможность подключения транспортного модуля N1.
- Оптимизирован под различные клинические задачи: гемодинамика, респираторная поддержка, неврология, перфузия тканей и др.
- Интерфейсный модуль BeneLink для подключения внешнего оборудования (ИБЛ, инфузоматы и др.).
- Интеграция с информационной системой учреждения (стандарт HL7), поддержка eGateway и CMS.
- Передача данных в реальном времени на ПК, планшеты и смартфоны медперсонала.
- Подключение термопринтера (3 кривые, ширина ленты 50 мм).

Решения, оптимизированные для каждого отделения

В любом отделении — интенсивной терапии и реанимации, кардиореанимации, интенсивной терапии новорождённых, операционной, палате пробуждения, приёмном покое — монитор пациента BeneVision N17 всегда предоставит все данные в соответствии с клиническими требованиями к мониторингу состояния пациента. Также данные в реальном времени можно передавать на телефон или планшет персонала больницы.

Кардиология

- Мониторинг сегмента ST и ST-анализа.
- QT/QTc интервалы в реальном времени.
- Алгоритм Глазго для интерпретации ЭКГ в 12 отведениях.

Гемодинамика

- Менее инвазивные методы мониторинга: PiCCO и ScvO₂.
- Неинвазивное определение сердечного выброса с помощью модуля импедансной кардиографии.

Газоанализ и механика дыхания

- Однослотовый модуль CO₂ + O₂.
- Волюметрическая капнометрия и оценка метаболизма.
- Анализ газов и механика дыхания в одном модуле.

Перфузия тканей

- INVOS rSO₂ – неинвазивное непрерывное определение церебральной и/или соматической оксигенации.

Неврология

- Поддержка ЭЭГ и BIS/BISx4.
- Мониторинг нейромышечной проводимости (НМП) для оценки степени миорелаксации.

Расширение функционала

Вы можете приобрести специальный модуль BeneLink. С его помощью к монитору подключаются внешние прикроватные устройства – аппараты ИВЛ, НДА, инфузионные насосы и другое оборудование.

Монитор BeneVision также может быть интегрирован с информационной системой медучреждения по стандарту HL7. Использование мониторинговой станции Mindray и шлюза eGateway обеспечивает доступ к данным с приборов и других клинических систем, поддерживая принятие обоснованных медицинских решений.

Технические характеристики

| Параметр | Значение |
|----------------------------------|---|
| Класс аппарата | Экспертный |
| Цветной сенсорный дисплей | 18,5 дюймов |
| Разрешение экрана | 1920×1080 пикселей |
| Язык интерфейса | Русский |
| Карта памяти | 2 или 8 ГБ |
| Аккумулятор | Li-ion, 11,1 В, 5600 мА·ч (опционально) |
| Совместимость с модулем BeneLink | Да |
| Интеграция в ИС | HL7, eGateway, CMS |

Преимущества

- Соответствие всем современным международным стандартам клинического мониторинга.
- Интуитивно понятный интерфейс, упрощающий работу медицинского персонала.
- Сенсорный дисплей с диагональю 18,5 дюйма и автоматической настройкой яркости.
- Широкий угол обзора 178°, обеспечивающий отличную видимость под любым наклоном.
- Возможность модульной конфигурации – вы выбираете только нужные параметры мониторинга.

- Модуль BeneLink – интеграция с прикроватными устройствами (ИВЛ, наркозные аппараты, инфузоматы и др.).
- Передача данных в реальном времени на ПК, планшет или смартфон, отказ от бумажного документооборота.
- Быстрое отображение изменений параметров, минимизация времени отклика на состояние пациента.
- Интеграция с медицинской ИТ-инфраструктурой по протоколу HL7, включая подключение к системам eGateway и CMS.
- Поддержка многопараметрического мониторинга как в стационарных условиях, так и при транспортировке пациента (в связке с модулем N1).

Характеристики

| Параметр: | Показатель: |
|---------------------|---|
| Бренд | Mindray |
| Страна бренда | Китай |
| Отрасли | Здравоохранение |
| Ссылка на документы | https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010023637.pdf |
| Габариты, мм | 480 × 365 × 225 |
| Вес, кг | 10 |
| Страна производства | Китай |

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.