



BeneView™ T6/T8

Монитор пациента



mindray
healthcare within reach

VeneView™ T6/T8

Монитор пациента

Расширенный модульный мониторинг



Мультипараметрический модуль



- Легкий и компактный.
- Регистрирует и хранит до 24 часов записи данных.
- Удобен при транспортировке и перемещении пациента.
- Экономит пространство, позволяя мониторить самые необходимые параметры.

Модуль биспектрального индекса (BISx/BISx4)



- 4 канала для кривых ЭЭГ (спектральная плотность мощности, DSA).
- Одобрены FDA показания к использованию.
- Более быстрый, более предсказуемый выход из режима ожидания, улучшенный мониторинг состояния пациента.
- Снижение операционных рисков благодаря функции напоминания.
- Уменьшение затрат на анестетики и седативные средства.

Модуль CCO/SvO₂



- Получение информации в реальном времени от Vigilance II.
- Измерение большого набора параметров гемодинамики, включая CCO, SvO₂, SVR, EDV и т. д.
- Непрерывная оценка сердечного выброса по балансу DO₂/VO₂ с мониторингом SvO₂.
- Непрерывная оценка компонентов ударного объема (конечно-диастолическое давление, постнагрузка и сократимость).

Модуль импедансной кардиографии (ICG)



- Неинвазивный непрерывный мониторинг гемодинамики пациента.
- Помощь при выборе и оптимизации приема лекарственных препаратов.
- Экономически выгодный и простой в использовании прибор.
- Не доставляет неудобств пациенту.

Модуль механики дыхания (RM)



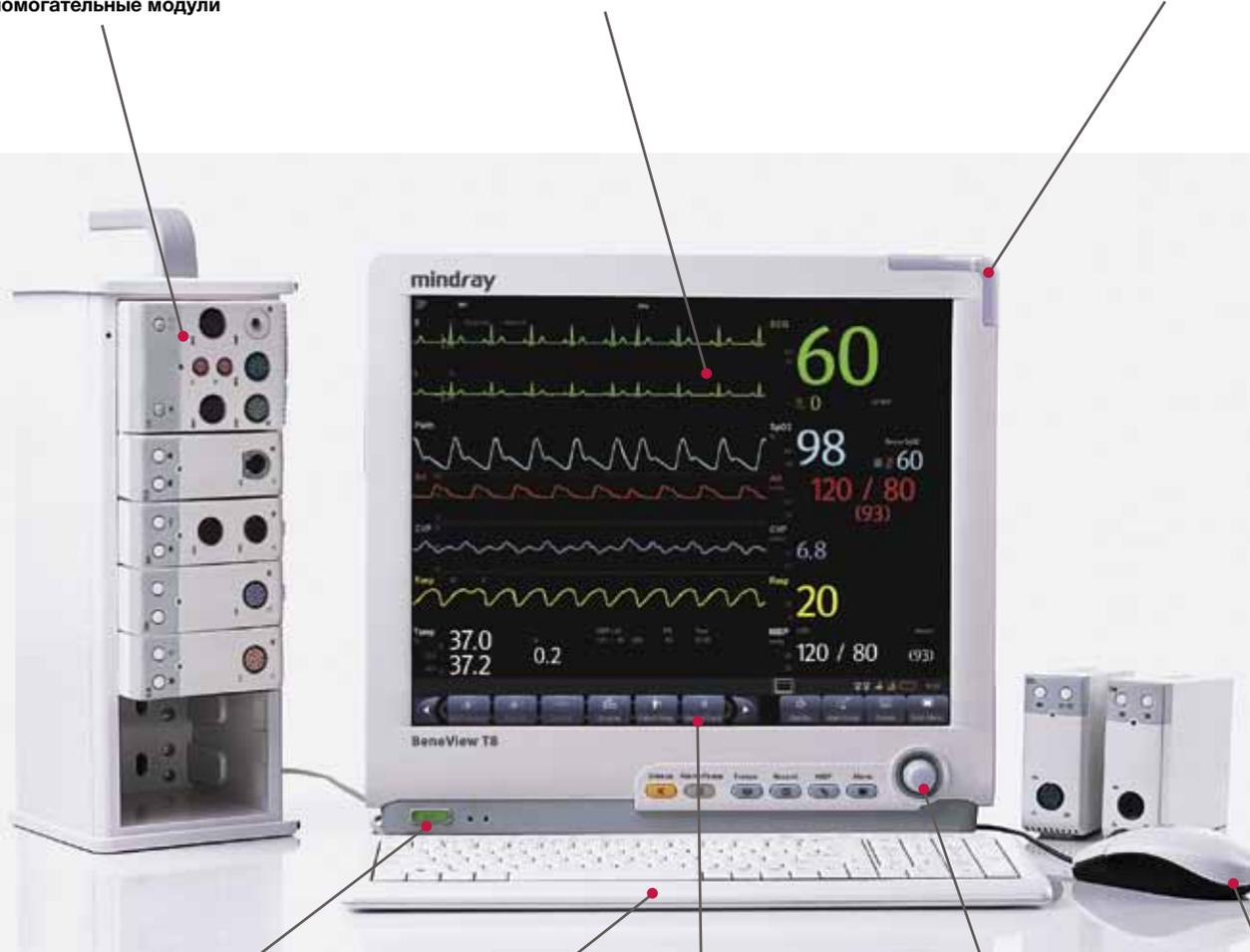
- Неинвазивный непрерывный мониторинг параметров спирометрии.
- Обнаружение любых изменений в дыхательных путях пациента.
- Помощь в управлении оборудованием для вентиляции легких.

В серии мониторов пациента BeneView реализован широкий набор функций мониторинга для любого состояния пациента, который можно проводить в любом отделении больницы. Благодаря мощным функциональным возможностям, гибким конфигурациям и модульной конструкции монитор BeneView предоставляет больше необходимой информации о состоянии пациентов в стационаре и при транспортировке. Мультипараметрический модуль способен хранить данные, зарегистрированные за 24 часа, и обеспечивает возможность непрерывного отслеживания параметров за все время пребывания пациента в стационаре. Сенсорный экран с высоким разрешением и настраиваемый формат отображения обеспечивают хороший обзор и функциональность, необходимую для всех областей применения. Помимо этого в мониторе BeneView реализовано множество дополнительных возможностей, включая хранение увеличенного объема данных, независимое управление дисплеем и программное обеспечение для управления данными.

Стойка Satellite для 8 модулей; модульная конструкция «Plug-and-play» позволяет нескольким мониторам пациента совместно использовать вспомогательные модули

Сенсорный экран позволяет выполнять многие функции одним прикосновением

Большие индикаторы сигналов тревоги, расположенные в правом верхнем углу монитора, видны издали и в широком диапазоне углов обзора



Переключатель питания (с 2-секундной задержкой при выключении)

Клавиатура подключается к USB-разъему
Функция «Plug-and-play»
Быстрый ввод информации

Программируемые пользователем кнопки быстрого доступа позволяют вызывать многие функции одним нажатием

Поворотный регулятор обеспечивает удобный переход между элементами управления

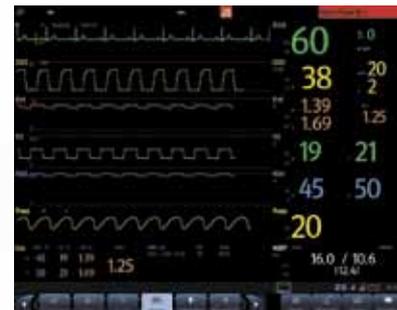
Компьютерная мышь подключается к USB-разъему
Функция «Plug-and-play»
Возможность переключения в режим для левой руки или для правой руки

Модуль оценки сердечного выброса (CO)



- Традиционная технология термодилуции правых отделов сердца.
- «Золотой стандарт» для определения сердечного выброса.
- Отображение кривой термодилуции и числовых значений сердечного выброса, сердечного индекса и температуры крови.
- До 6 измерений сердечного выброса для получения усредненной величины.

Модуль измерения смеси газов (мультигаз), O₂, BIS



- Передовая технология в мире, самое компактное исполнение.
- Измерение и автоматическая идентификация всех пяти анестетиков.
- Минимальная альвеолярная концентрация анестетика (MAC).
- Анализ смеси анестетиков.
- Интегрируемый BIS-модуль (опция).

Модуль определения CO₂



- Технология определения EtCO₂ в основном, боковом или микропотоке для различных клинических потребностей.
- Простое, быстрое и точное получение результатов по CO₂ для интубированных или неинтубированных пациентов.

Эргономичный и универсальный дизайн



Кнопки со значками



Интеллектуальная система охлаждения

Эффективное снижение температуры внутри прибора. Во многих ситуациях прибор работает без включения встроенного вентилятора, благодаря чему снижается уровень шума.



Множество гнезд для подключения вспомогательных устройств

Возможность подключения клавиатуры, мыши, вспомогательного дисплея; аналоговый выход и разъем для сети.



Модульная конструкция

Модульная конструкция «Plug-and-play» позволяет использовать общие модули для нескольких мониторов.



CF-карта хранения данных

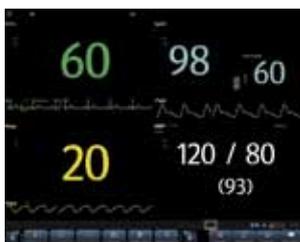
Емкость карты 4 ГБ позволяет хранить на ней до 120 часов записи графических и табличных трендов и до 48 часов записи кривых в режиме полного просмотра для каждого пациента.



Термографический регистратор

Встроенный 3-канальный регистратор записывает данные мониторинга в удобном формате.

Настраиваемые интерфейсы



Режим отображения с крупным шрифтом

Основные параметры отображаются крупным шрифтом для возможности видеть издали.



Режим полного просмотра кривой

До 48 часов записи кривой в режиме полного просмотра.



Графический тренд

До 120 часов записи графического тренда.



Тренд оксикардиореспираторограммы (OxucRG) отражает быстрые изменения функции легких и сердца.



Измерение PAWP

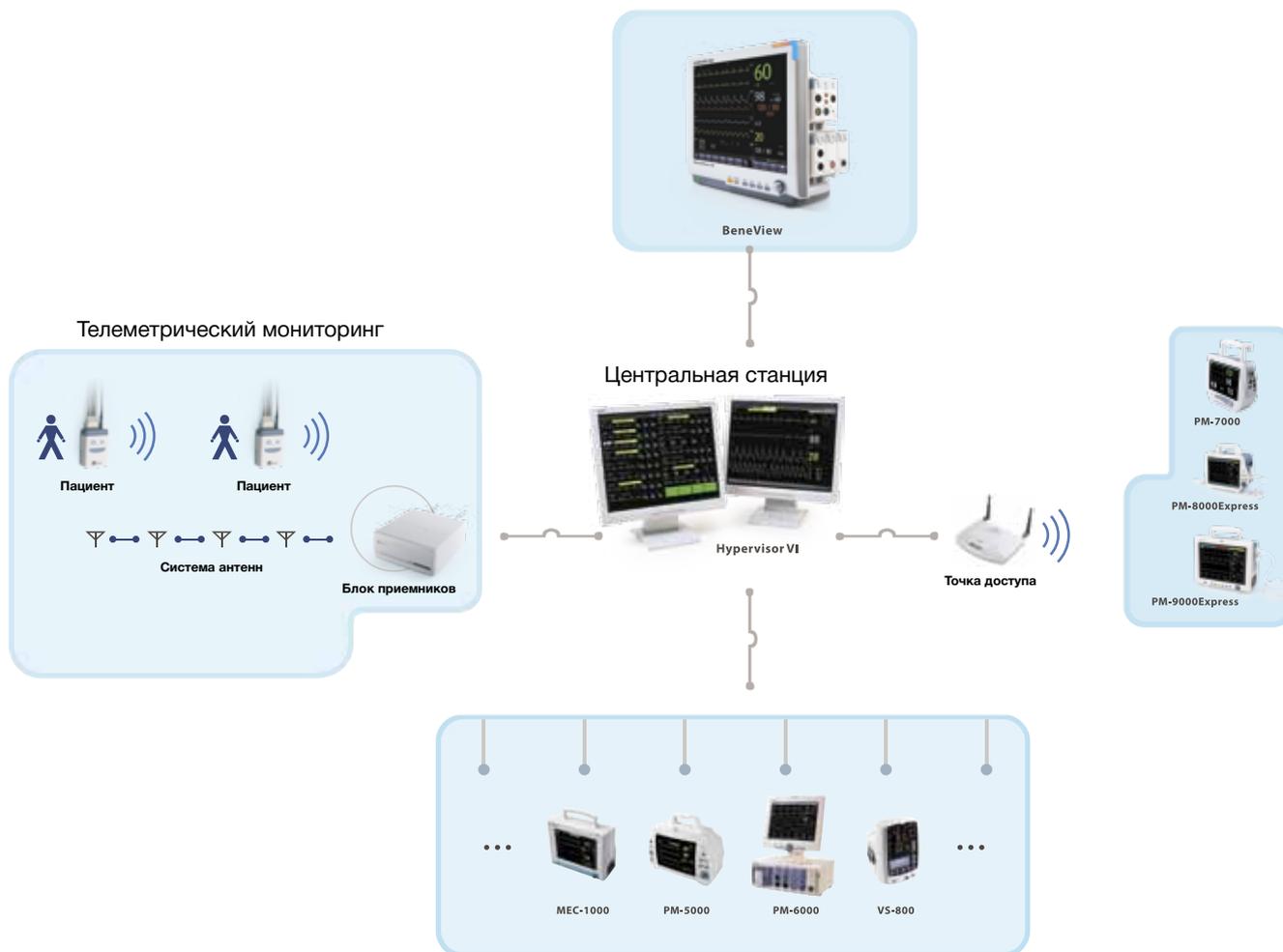
Измерение давления заклинивания в легочной артерии (PAWP) для оценки функции сердца.



Просмотр данных с других мониторов

Просмотр состояния других пациентов из любого места. Данные телеметрического мониторинга пациентов также можно просматривать с любого монитора.

Сетевое подключение к центральной станции



Другие сетевые решения

Драйвер удаленного дисплея (RDD).
 Станция CIS (в настоящее время только для Китая).
 Открытая система с протоколом HL7.

Способы установки



Передвижная стойка



Настенное крепление

ДИСТРИБЬЮТОР:



MINDRAY — товарный знак компании Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
 Masimo — товарный знак компании Masimo Corporation. Nellcor — товарный знак компании Nellcor Puritan Bennett LLC.
 Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
 © Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
 2010 г. Все права защищены. № документа: ENG-BENEVIEWT8-630285-20100125

mindray

Компания Mindray обозначается
 на Нью-Йоркской фондовой бирже символами «MR»
 Mindray Building, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park,
 Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
 Тел.: +86 755 26582888. Факс: +86 755 26582680
 Электронная почта: intl-market@mindray.com
 Веб-сайт: www.mindray.com