

BeneView T9

Монитор пациента



Mindray Building, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680 E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com mindray | | white the state of the state of





Универсальный монитор пациента с поддержкой приложений пользователя

Монитор пациента BeneView T9



Внешний независимый дисплей для BeneView T9



Интуитивно понятное представление

Монитор пациента BeneView Т9 отличается удобным интерфейсом пользователя на основе 19-дюймового сенсорного экрана со светодиодной подсветкой, отображающего до 12 волновых кривых и весь набор физиологических показателей. На том же экране, с помощью встроенной системы iView, может отображаться различная клиническая информация, что позволяет врачу быстро получить доступ ко всем данным пациента с одного устройства и оценить состояние больного.

В Многофункциональная рабочая станция

ВепеView Т9 – это рабочая станция с мощными функциями мониторинга и интеллектуальной информационной системой, обеспечивающая полный спектр измерений физиологических параметров, а также интеграцию внешних устройств модулем BeneLink, непрерывность получения и записи данных при транспортировке монитором BeneView Т1, доступ к клинической информации системой iView. Объединение всех функций в одном устройстве позволяет сэкономить прикроватное пространство и оптимизировать рабочий процесс.

Открытая платформа

Использование в BeneView T9 открытой платформы обеспечивает широкие возможности для работы IT-приложений. Встроенный в монитор пациента ПК iView работает автономно, что позволяет легко интегрироваться в IT-инфраструктуру медицинского учреждения. Интерфейс приложения пользователя может отображаться как на экране монитора пациента BeneView, так и на внешнем независимом дисплее в оконном или полноэкранном режиме. Для работы iView не требуется установка дополнительного сетевого оборудования в палате пациента.

В Приложения пользователя

Панель приложений легко настраивается в соответствии с требованиями пользователя. На экране BeneView отображаются иконки установленных приложений, запускаемые одним касанием. Приложения могут быть установлены по сети или через USB-порт и работать в фоновом режиме для получения актуальной информации в реальном времени, таким образом пользователь получает актуальные данные при открытии окна приложения.





Доступ к клинической информации

Мгновенный доступ к приложениям пользователя, предоставляющим полную информацию о пациенте, в том числе к данным рентгенографии, ультразвуковых и лабораторных исследований, отчетам ЭКГ и др.



Максимальные возможности измерений

BeneView Т9 обеспечивает оптимальное решение для проведения измерений в любой области применения. Высокотехнологичные модули измерений: PiCCO₂, ScvO₂, BISx4, ИКГ, Мультигаз, ЭЭГ и НМП – отображают полную картину состояния пациента.



Интеграция устройств

Легкое подключение к прикроватным устройствам через модуль BeneLink, а также синхронизация данных с центральной мониторной станцией Hypervisor и системой ведения электронных медицинских карт.



Дополнительные медицинские приложения

BeneView поддерживает работу большого количества медицинских приложений, например, ларингоскопов, других устройств, подключаемых по USB, полный анализ ЭКГ и фетальный допплер.



12-канальная интерпретация ЭКГ

Быстрая ЭКГ диагностика непосредственно в палате пациента, при этом отчет ЭКГ доступен как в системе управления ЭКГ, так и на мониторе BeneView, что позволяет сохранять и проводить сравнение измерений



Долгосрочные тренды

Запись до 120 часов табличных и графических трендов, а также мини-трендов в высоком разрешении предоставляет непревзойденные возможности для оценки состояния пациента.





ОхуCRG для неонатологии

Тренд OxyCRG в режиме реального времени, 2 канала ${\rm SpO_2}$ и просмотр до 100 событий позволяют быстро оценить брадикардию и апноэ у новорожденного.



Спектральный анализ DSA/CSA

Динамическое представление спектральных трендов ЭЭГ, помогающих прогнозировать изменения состояния головного мозга, проводить диагностику и корректировать терапию.



Анализ ST-сегмента в реальном времени

Отображение ST-сегментов в 12 отведениях предоставляет возможность оценки ишемии и инфаркта миокарда в режиме реального времени, а сохранение и наложение ST-сегментов друг на друга обеспечивает динамическое сравнение.



Графическое представление параметров РіССО

Интуитивно понятное отображение гемодинамического статуса обеспечивает наглядное представление состояния пациента для принятия правильного решения.



Респираторные петли

Быстрая оценка управления искусственной вентиляцией, в том числе отключения аппарата ИВЛ, по параметрам респираторной механики и петлям давление-объем и поток-объем.



Просмотр развернутых кривых

Просмотр развернутых кривых за прошедшие 48 часов позволяет выявить первые признаки и этиологию аритмий для определения плана лечения.