



BeneVision

See more With ease

N17, N15, N12

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 | healthcare within reach are registered trademarks or trademarks owned by Shenzhen Mindray Bio-medical Electronics Co., LTD.
© 2016 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Specifications subject to changes without prior notice.
P/N: RU-BeneVision N17/N15/N12-210285x8P-20170109

mindray

mindray
healthcare within reach

Большой опыт работы
в сочетании с передовыми
технологиями

BeneVision N17, N15, N12

Мы постоянно занимаемся улучшением клинической безопасности и эффективности, что, на наш взгляд, может быть достигнуто с помощью безупречного функционального дизайна. Благодаря ультрасовременной технологии экрана мониторы пациента BeneVision™ серии N обеспечивают четкое, полноцветное и широкоформатное изображение, которое позволяет пользователю мгновенно получать необходимые сведения. Мультисенсорный контроль позволяет быстро и легко управлять монитором и просматривать данные пациента.



HD-дисплей



Модели N17 и N15 передают изображение в формате HD с разрешением 1920 x 1080.

Широкий угол обзора



Мониторы серии N обеспечивают отличную видимость практически под любым углом.

Автоматическая регулировка яркости



Яркость дисплея автоматически регулируется в зависимости от внешнего освещения.

Удобный интерфейс



Интуитивно понятное управление может сократить время обучения и ускорить рабочий процесс.

Мультисенсорное управление



Управлять расположением элементов на дисплее можно касанием, в том числе пролистывая.

Клинический анализ, улучшенный с помощью профессиональных приложений

Ежедневно оборудование Mindray предоставляет точные данные физиологических измерений, полученные в реальном времени от миллионов пациентов по всему миру, на которые врачи привыкли полагаться при принятии клинических решений. Мониторы пациентов BeneVision серии N предлагают вам лучшие в мире технологии мониторинга в комплексе с новыми приложениями, которые продолжают разрабатываться.

Кардиология

Мониторинг ΔST и шаблоны сегментов ST
Измерение QT/QTc в реальном времени
Алгоритм Глазго для интерпретации ЭКГ в 12 отведениях



Анализ газов и респираторная механика

Однослотовый модуль CO₂+O₂
Объемная капнография и оценка метаболизма
Анализ анестезиологических газов AION и
респираторная механика SPIRIT



Гемодинамика и волюметрия

Минимально инвазивный PiCCO и ScvO₂ мониторинг
Неинвазивное измерение сердечного выброса модулем импедансной кардиографии



Тканевая перфузия

INVOS rSO₂ обеспечивает неинвазивное и непрерывное измерение регионарного насыщения крови кислородом



Неврология

4-канальная ЭЭГ
BIS/BISx4
Улучшенное измерение НМП

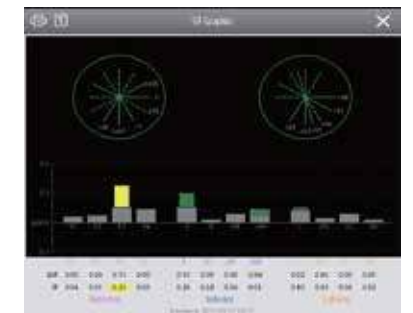


Мониторы BeneVision серии N, оснащенные универсальными приложениями для клинического использования (CAA), позволяют принимать эффективные решения, когда времени крайне мало. Каждое приложение CAA сфокусировано на важной задаче клинического рабочего процесса, с которой сталкивается определенное отделение больницы.



HemoSight™

Обеспечивает поддержку принятия решений благодаря набору приложений для гемодинамики.



ST Graphic™

Помогает медперсоналу быстро
оценить подъем и депрессию
сегмента ST.



SepsisSight™

Контрольный список, помогающий
медперсоналу провести скрининг,
диагностику и лечение в соответствии
с рекомендациями SSC (Surviving
Sepsis Campaign).



GCS

Шкала комы Глазго. Записывает уровень сознания пациентов для начальной и последующей оценок.



Панель VoA™

Информационная панель баланса анестезии помогает обеспечить оптимальный уровень анестезии в течение всего периоперационного периода.



EWS

Шкала раннего предупреждения.
Помогает определить, если
физиологические показатели состояния
пациента могут ухудшиться.

Решения, оптимизированные для каждого отделения

Компания Mindray предлагает гибкое решение для мониторинга состояния пациентов в любом месте и в любой момент времени, в том числе удаленно с помощью мобильных устройств. В каждом отделении (интенсивной терапии и реанимации, кардиореанимации, интенсивной терапии новорожденных, операционной, палате пробуждения и др.) мониторы пациента BeneVision серии N всегда обеспечивают подходящее решение в соответствии с вашими клиническими потребностями. Монитор пациента оптимально настраивается для каждого конкретного пациента или в зависимости от степени тяжести состояния.



Благодаря превосходному транспортному решению Mindray данные пациентов передаются с одного монитора на другой, что обеспечивает непрерывность информации. Монитор пациента серии N — это бесперебойный рабочий процесс и безопасное управление данными в течение всего периода наблюдения пациента.

Продуманный до мелочей, монитор пациента помогает медицинскому персоналу полностью сфокусировать внимание на пациенте. Простой пользовательский интерфейс, больше клавиш быстрого доступа, дистанционное управление, сканер штрихкодов и многие другие возможности позволяют быстрее управлять BeneVision и проводить диагностику пациента.



С помощью стандарта HL7 мониторы пациента серии N можно напрямую подключить к сети медучреждения. Комплексные клинические данные с монитора пациента, а также внешних устройств, подключенных к модулю BeneLink, напрямую передаются в EMR/HIS; данные пациента передаются на монитор пациента через систему ADT.

Портативный компактный монитор пациента N12 обеспечивает многопараметрический мониторинг как в палате, так и во время транспортировки.



ИТ-структура для безупречного подключения

Система мониторинга состояния пациента от компании Mindray основана на трехуровневой сетевой инфраструктуре и обладает широкими возможностями подключения, обеспечивая совместимость с действующей сетевой инфраструктурой медучреждения. В результате все важные данные, необходимые для диагностики пациента, всегда доступны и заносятся в медицинскую карту пациента.

С помощью модуля BeneLink к мониторам пациентов BeneVision подключаются внешние прикроватные устройства (аппараты ИВЛ, НДА, инфузионные насосы и др.). Центральная мониторинговая станция Mindray и шлюз eGateway еще более расширяют возможности подключения монитора BeneVision к системе вашего медучреждения. Удобный доступ как к данным с прикроватных устройств, так и других клинических систем обеспечивает информационную поддержку при постановке диагноза и принятии клинических решений.

В системе iView можно запускать собственные интуитивно понятные клинические приложения (например, PACS, LIS, HIS/CIS и EMR) и напрямую подключаться к сетевой инфраструктуре медучреждения без использования дополнительных серверов и шлюзов.

