

Монитор пациента Mindray BeneVision N19

РЗН 2019/9516

стационарный, 19", до 13 / 16 параметров,
сигнализация

Mindray Bio-Medical Electronics, Китай



Характеристики

Тип	стационарный
Дисплей	19"
Отображение до	13 / 16 параметров
Сигнализация	Да

Описание

BeneVision серии N обеспечивают четкое, полноцветное, широкоформатное изображение, которое позволяет пользователю мгновенно получать необходимые сведения, а мультисенсорный контроль – быстро и легко управлять монитором и просматривать данные пациента.

- обеспечение четкого, полноцветного, широкоформатного изображения;
- мультисенсорный контроль – быстрое и легкое управление монитором и данными пациента;
- улучшенный клинический анализ с помощью профессиональных приложений;
- идеальное решение для мониторинга гемодинамики;
- широкий спектр методов измерения, таких как ICG (ИКГ), PiCCO, ScvO₂, CB.

Система мониторинга физиологических показателей BeneVision N19 предназначен для мониторинга, отображения, обзора, хранения и передачи необходимых для диагностики и процесса лечения физиологических параметров пациента. Он снабжен всем необходимым для оптимизации работы специалиста. Аппарат выгодно отличается от предыдущих моделей мониторов Mindray не только компактным основным блоком и модульной конструкцией, но и большим (19 дюймов) сверхтонким сенсорным дисплеем с функцией выбора горизонтальной или вертикальной ориентации изображения при вращении экрана, а также возможностью использования преимуществ самых новейших клинических технологий и широким спектром измерений: не только стандартных параметров мониторинга, но и rSO₂, ИКГ, PiCCO, концентрации анестезиологических газов, механики дыхания, BIS, НМП, и современных инструментов для поддержки принятия клинических решений, таких как HemoSight™, ST Graphic™ и DSA. Все это дает возможность BeneVision N19 обеспечить специалистам максимальную информационную поддержку и уверенность в любых клинических ситуациях.

Особенности монитора BeneVision N19, Mindray (Миндрей):

- цветной сенсорный экран диаметром 19 дюймов и разрешением 1680x1050 пикселей;

- автоматическая настройка яркости экрана;
- сверхтонкий корпус монитора;
- компактный основной модуль (268x268x68 мм);
- модульная конструкция;
- современный пользовательский интерфейс с управлением жестами и одноуровневой структурой меню;
- простота обучения использования за счет последовательной навигации;
- принципиально новый интегрированный модуль iView (опция) обеспечивает мгновенный доступ к сетевым клиническим инструментам, выводя на экран монитора пациента все необходимые данные (PACS, LIS, EMR, и т. д.) для выполнения комплексной диагностики;
- широкий диапазон измеряемых параметров;
- мониторируемые параметры: ЭКГ (в 3, 5, 6 или 12 отведениях), частота сердечных сокращений (ЧСС), дыхание (Дых, ЧД, ЧДД), температура (Темп), SpO2 (сатурация крови), церебральная оксиметрия (rSO2), частота пульса (ЧП), неинвазивное артериальное давление (нАД \ НИАД), инвазивное артериальное давление (иАД \ ИАД), сердечный выброс (СВ и PiCCO), импедансная кардиография, центральная венозная сатурация (ScvO2) и другие параметры гемодинамики (CCO/SvO2), содержание углекислого газа (CO2), кислорода (O2) и анестезирующего газа (AG), ЭЭГ, НМП (нейромышечная проводимость), биспектральный индекс (БИС/БИС4) и т.п..
- графическая индикация тревог и руководство для быстрых настроек;
- наличие вспомогательных клинических приложения (например, HemoSight TM, SepsisSight, и т.д), помогающие сократить время диагностики и улучшить ее качество;
- широкие возможности подключения позволяют интегрировать монитор BeneVision N19 в любой клинический рабочий процесс и отказаться от использования бумажных документов;
- поворотный дисплей, позволяющий отобразить до 16 кривых в вертикальном (портретном/книжном) режиме и до 13 кривых в горизонтальном (альбомном) режиме;
- до 120 часов просмотра данных тренда, 1000 событий, 20 наборов ЭКГ по 12 отведениям и до 48 часов полной развертки;
- полная совместимость с модулями мониторов серии BeneView и монитором BeneView T1;
- наличие программируемых пользователем конфигураций;
- встроенная аккумуляторная батарея (с поддержкой работы до 1 часа);
- возможность проводной и беспроводной связи с центральной станцией;
- возможность подключения к монитору пациента BeneVision N19 всех прикроватных устройств с помощью модуля BeneLink и получение информации в режиме реального времени, что позволяет обеспечивать централизованное управление данными.