



B105 и B125

Мониторы пациента

**Просто. Надежно.
Удобно.**



Просто. Надежно. Удобно.



Простые, универсальные и надежные мониторы пациента: достоверность параметров, которым вы можете доверять при принятии клинических решений.



Простота

Интуитивный интерфейс для упрощения работы персонала



Универсальность

Надежные технологии для удовлетворения потребностей в различных областях медицинской помощи, включая экстренные ситуации



Надежность

Устойчивые в эксплуатации мониторы для сложных условий работы



Первый прикроватный капнометр

Технология 12SL: анализ ЭКГ в 12 отведениях

Автоматическая идентификация ингаляционных анестетиков





Клиническая точность, которой можно доверять

Более 40 лет компания GE Healthcare разрабатывает инновационные технологии мониторинга пациентов, которые помогают вам в повседневной работе. В нашей разнообразной линейке инструментов мониторинга представлены самые современные продукты, оснащенные передовыми технологиями, такими как:

DINAMAP¹ SuperSTAT³ НИАД

Запатентованная компанией GE Healthcare технология НИАД, которая уменьшает время измерения и улучшает такие показатели, как комфорт пациента и подавление артефактов, сохраняя точность классической технологии DINAMAP¹.

Алгоритм анализа аритмий EK-Pro² v14

Анализ в нескольких (I, II, III и VA) отведениях для надежной интерпретации аритмии. Обеспечивает снижение количества ложных тревог и помех.

Анестезиологический мониторинг

O₂, CO₂, N₂O и анестетики измеряются с помощью респираторных модулей CARESCAPE. Уровень сознания измеряется с помощью модуля Entropy™.

Мониторинг в реанимации и интенсивной терапии

Измерение CO₂ выполняется с использованием модуля E-miniC⁴. Сердечный выброс измеряется с использованием модуля E-COP⁵.



Указанные технологии могут быть доступны не на всех мониторах B1X5 и не во всех странах. Уточняйте информацию у специалистов GE Healthcare.

Простота

Различные клинические инструменты и емкостной сенсорный экран выводят возможности мониторинга на новый уровень.



Простой и эффективный рабочий процесс

Серия мониторов B1X5 позволяет быстро реагировать в критических ситуациях, таких как аритмия, высокое/низкое артериальное давление или отсоединение электродов ЭКГ. Они легко соединяются с центральной станцией CARESCAPE для централизованного управления сигналами тревоги и дистанционной печати, что способствует эффективному управлению рабочим процессом. Стандарт HL7 с выходом на электронные карты пациентов и подключение к Mobile Care Web Viewer⁸ позволяют просматривать клинические данные почти в любом месте и в любое время. Небольшой вес делает монитор удобным для внутрибольничной транспортировки.



Простое принятие клинических решений

Серия мониторов B1X5 помогает быстро диагностировать ухудшение состояния пациента при помощи протокола National Early Warning Score (NEWS)⁹. Разнообразные клинические инструменты, такие как критерии VTach¹⁰, Tachy¹¹, программа полного анализа аритмии Full Arrhythmia Analysis¹² и Full Disclosure¹³ позволяют принимать более обоснованные клинические решения.



Простой интерфейс пользователя

Облегчает работу медицинского персонала, который может сосредоточиться на пациентах, а не на приборах. Емкостной сенсорный экран значительно ускоряет взаимодействие с пользователем. Интуитивно-понятный интерфейс с различными режимами отображения и автоматическим созданием снимков экрана для большинства тревог делает мониторинг простым и удобным.



Универсальность

Благодаря возможности изменения конфигураций монитора вы можете создавать экономически эффективное технологическое решение для различных отделений



Универсальное использование

Разработанный для применения в конкретных областях медицинской помощи, монитор может легко использоваться в различных клинических условиях. Модульное строение позволяет применять одни и те же съемные модули с мониторами CARESCAPE производства GE Healthcare. Индивидуальные настройки профилей экрана для клинических отделений позволяют использовать монитор в различных областях медицинской помощи, включая экстренные ситуации.



Универсальная конструкция

Опциональная модульная рама позволяет подключать два дополнительных модуля к монитору. Максимальное количество подключаемых модулей — 3 штуки. При подключении модули не требуют дополнительной настройки монитора и могут использоваться с другими мониторами серии B1X5 и CARESCAPE. Специалисты, использующие мониторы B105 и B125, могут легко дооснастить их вторым блоком и новыми модулями.



Универсальное подключение

Благодаря протоколу Wi-Fi оборудование повышает возможности внутрибольничной транспортировки. В результате появляется возможность непрерывного мониторинга практически в любой точке стационара в различных ситуациях и при разнообразных рабочих процессах. Модульная конструкция с опциональным термопринтером и поддержкой дополнительного экрана позволяет сконфигурировать монитор под ваши потребности.



Надежность

Надежные технологии мониторинга и сервиса обеспечивают высокий уровень оказания медицинской помощи



Надежные технологии

Серия мониторов B1X5 сохраняет достоверность и надежность параметров GE, которым доверяют профессионалы многие годы. Дополнительный фильтр ЭКГ обеспечивает улучшение проведения сигнала в условиях зашумления. Высокотехнологичные алгоритмы и инструменты компании GE Healthcare, такие как программа для анализа аритмии, критерии VTach и Full Disclosure, помогают работникам здравоохранения принимать более обоснованные клинические решения.



Надежная защита данных

Разработанные для защиты от кибератак, мониторы оснащены средствами для эффективной обработки подозрительных активностей. Обновленные протоколы WPA-Enterprise и WPA2-Enterprise обеспечивают превосходную защиту данных и быструю передачу по беспроводным сетям в больнице для надежной обработки сигналов.



Надежная конструкция

Эти мониторы соответствуют последним стандартам электробезопасности, чтобы лучше справляться с внешними помехами. Устойчивая и надежная конструкция обеспечивает лучшую защиту от неблагоприятных условий и непреднамеренных падений*. Емкостный сенсорный экран имеет превосходный отклик и, как доказано, более длительный срок эксплуатации**.

*Протестировано для условий до 75 см

**Протестировано для количества операций до одного миллиона



Мониторы пациента B105 и B125, оснащенные передовыми технологиями компании GE Healthcare, обеспечивают:

Точный и надежный контроль клинических показателей



Применение в различных областях медицинской помощи, включая экстренные ситуации



Удобство работы с интуитивно-понятным интерфейсом



Работу в круглосуточном режиме



Эффективное использование бюджета для решения текущих и будущих задач





Продукт может быть недоступен в некоторых странах и регионах. Полные технические характеристики продукта доступны по запросу. Для получения подробной информации свяжитесь с представителем компании GE Healthcare.

GE Healthcare работает в России/ СНГ более 30 лет. Полный портфель продуктов и услуг компании позволяет обеспечивать значительную часть потребностей местного рынка в сложном медицинском оборудовании. В Москве функционирует собственный тренинг-центр компании «GE Healthcare Academy», который предлагает современные управленческие решения для руководителей здравоохранения, клиническое обучение работе на диагностическом оборудовании компании, тренинги и семинары в области систем электронного здравоохранения и программы, направленные на повышение удовлетворенности пациентов. Стратегия GE Healthcare направлена на расширение присутствия во всех регионах России/СНГ для поддержки приоритетных задач здравоохранения — повышения качества и доступности медицинского обслуживания и снижения смертности. Более подробную информацию можно получить на сайте

www.gehealthcare.ru

Контактная информация

123112, г. Москва, Пресненская набережная, д. 10С,
Москва-Сити, Бизнес-центр «Башня на Набережной»

Тел.: +7 495 739 69 31
Факс: +7 495 739 69 32

Сервисный центр

Тел.: +7 800 333 69 67
(бесплатный номер для звонков из регионов России)

Доп. офисы:

197101, г. Санкт-Петербург, ул. Чапаева, д. 15,
Бизнес-центр «Сенатор»

Тел.: +7 812 385 41 26
Факс: +7 812 385 41 63

620026, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д. 44д, офис 406,
Бизнес-центр «Центр международной торговли»

Тел.: +7 343 253 02 55
Факс: +7 343 253 02 55

630132, г. Новосибирск, ул. Красноярская, д. 35,
офис 810 и 1606, Бизнес-центр «Гринвич»

Тел.: +7 383 328 08 51
Факс: +7 383 328 08 51

Казахстан

050040, г. Алматы, ул. Тимирязева, д. 28 В, 3 этаж,
Бизнес-центр «Алатау Гранд»

Тел.: +7 727 232 1120
Факс: +7 727 232 11 21

Сервисный центр

Тел.: +7 727 32113 49
+7 727 321 13 54

010000, г. Астана,
м-р «Самал», д. 12, 3 этаж,
Бизнес-центр «Башня Астана»

Тел.: +7 717 279 63 00
Факс: +7 717 259 14 13

© 2019 Компания General Electric. Все права защищены.

GE, монограмма GE являются товарными знаками компании General Electric.

¹ДИНАМАП ⁸Веб-приложение для просмотра клинических данных
²ЕК-Про ⁹Национальная Оценка Раннего Предупреждения (НЬОС)
³СуперСТАТ ¹⁰Втак
⁴Е-миниК ¹¹Таки
⁵Е-Коп ¹²Полный Анализ Аритмии
⁶А-Фиб ¹³Полная запись
⁷Д-Лайт

JB66041RU

Программное обеспечение VSP 2.0 для мониторов пациента
B105 и B125 доступно не во всех странах.