

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Колмна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Серапул (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

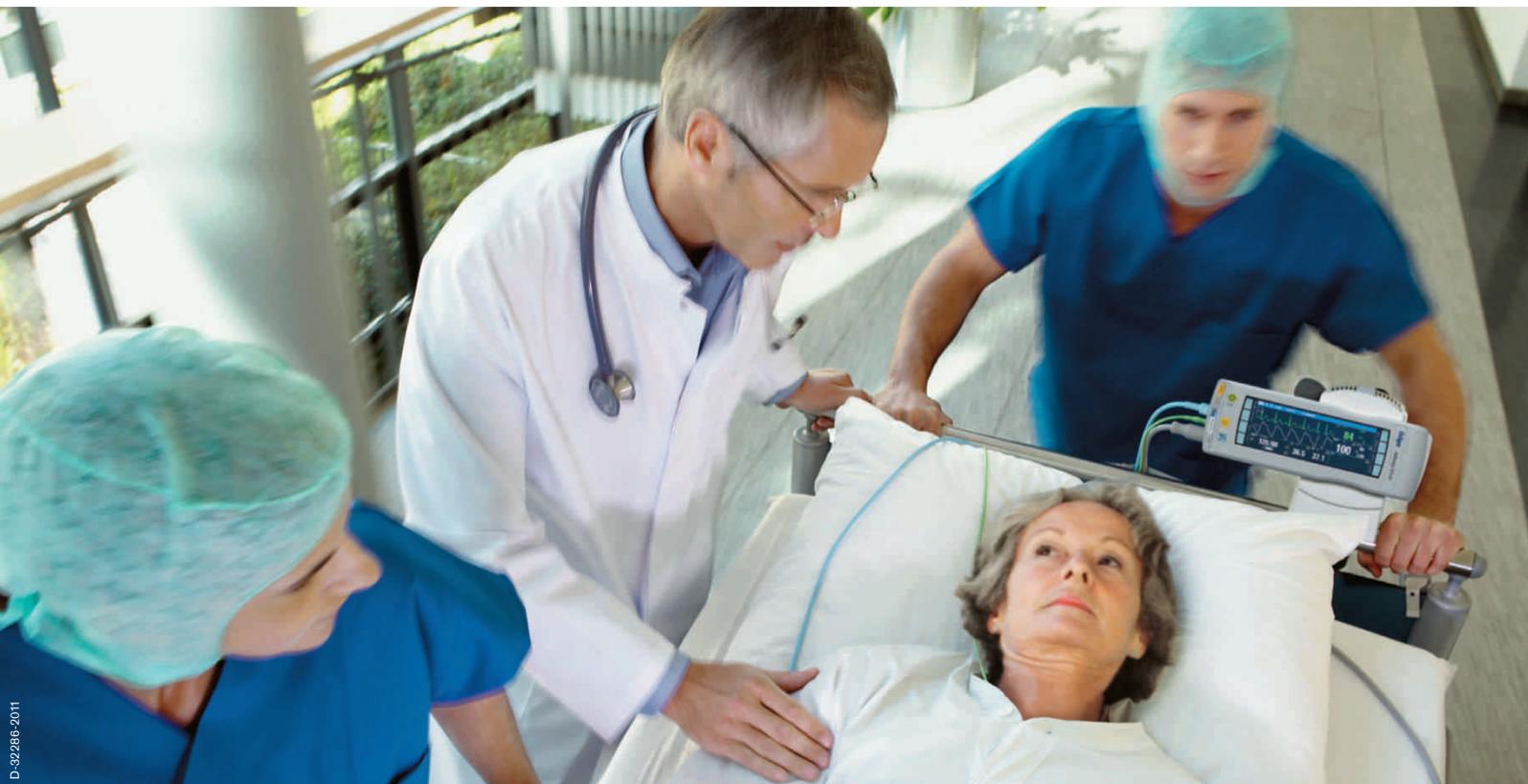
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://drager.nt-rt.ru> || [deb@nt-rt.ru](mailto:deb@nt-rt.ru)



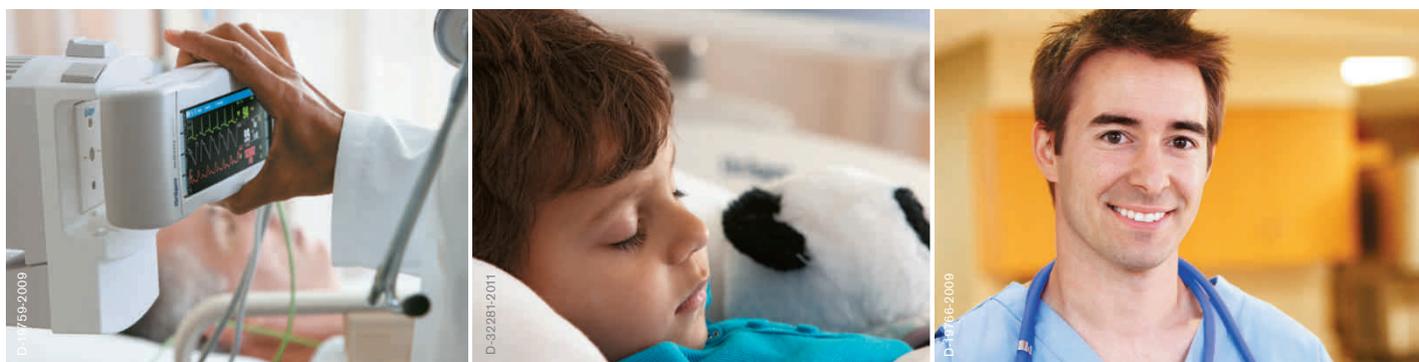
Мониторинг, поддерживающий  
ваш стиль работы

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА  
INFINITY® ACUTE CARE  
SYSTEM:  
- INFINITY M540  
- DRÄGER MEDICAL COCKPIT®

Техника для жизни.

"Как я могу уделять **БОЛЬШЕ**  
времени **ЛЕЧЕНИЮ**  
пациента?"





### Переосмысливая задачу

Современные технологии обеспечивают высокую эффективность лечения пациента, но вместе с этим, их внедрение зачастую приводит к заметному усложнению работы медицинского персонала. В результате врачи вынуждены уделять больше времени техническим вопросам, в то время как потребности пациента остаются без нужного внимания и контроля.

### Доступность и простота

Компания Dräger, осознавая стремительный рост технической и клинической сложности работы специалистов, постоянно ищет пути совершенствования своей продукции. Наша цель — максимально упростить работу персонала и обеспечить легкий доступ к нужной информации для своевременного и эффективного принятия решений при проведении лечения. Результатом такого подхода является мониторная система Infinity® Acute Care System, которая объединяет в себе портативный монитор пациента Infinity

M540 и мощный независимый управляющий дисплей-терминал Dräger Medical Cockpit®, который предоставляет доступ к всеобъемлющей клинической информации непосредственно у места проведения лечения.

### Стирая границы

Мониторная система Infinity® Acute Care System является истинным прорывом в своей области: она устанавливает новые стандарты мобильности, безопасности и эффективности контроля состояния пациента, а также, качества доступа к данным. Это полностью сетевое решение позволяет использовать один единственный монитор для сопровождения пациента в течение всего больничного цикла, благодаря чему число незафиксированных событий сводится к минимуму. В то же время, эта система обеспечивает доступ к данным пациента по всему медицинскому учреждению и за его пределами, способствуя эффективному и оперативному принятию критически важных решений.

## МОНИТОР ПАЦИЕНТА INFINITY M540

### Портативный

Легкий, надежный и прочный  
(масса с аккумулятором 1,2 кг)

### Водонепроницаемый

Устойчив к брызгам и погружению  
в жидкость\*

\* Протестирован погружением в воду на  
глубину 30 см в течение 10 минут

## ДОКИНГ СТАНЦИЯ INFINITY M500

### Системная коммуникация

Обеспечивает подключение системы к  
проводной информационной сети и обмен  
данными между M540 и Medical Cockpit  
через блок питания P2500

### Питание

Осуществляет подачу электропитания к  
установленному монитору M540 и зарядку  
его внутреннего аккумулятора



### Беспроводной режим при транспортировке

Монитор отсоединяется от докинг станции нажатием клавиши разблокировки, а данные во время транспортировки передаются в сеть Infinity по беспроводному каналу

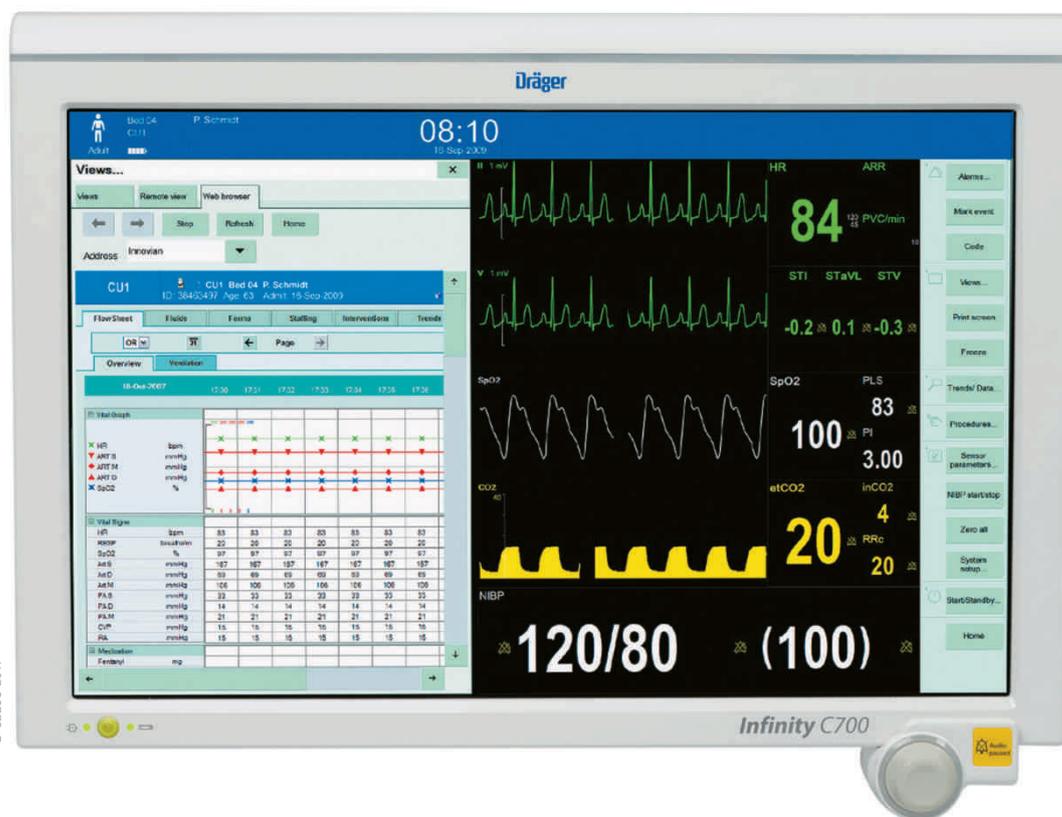
### Мобильный

Сопровождает пациента в течение всего клинического цикла, а также в машине скорой помощи

### Экран с функцией автоматического поворота на 180°

Устанавливайте M540 на докинг- станцию с любой стороны от пациента в стационаре или при транспортировке — изображение на экране будет всегда сориентировано нужным образом.





### УПРАВЛЯЮЩИЙ ТЕРМИНАЛ INFINITY MEDICAL СОСКРИП

**Индикация тревог с обзором 360°**  
Состояние тревоги легко различимо персоналом с любого местонахождения

**Всеобъемлющая информация**  
Доступ к данным мониторинга, клиническим приложениям, госпитальной и внутренней сетям на месте проведения лечения

**Широкоформатный дисплей**  
Большой 20-дюймовый (C700) или 17-дюймовый (C500) сенсорный дисплей обеспечивает широкий угол обзора

**Предотвращение инфекций**  
Простота дезинфекции и отсутствие вентилятора охлаждения снижают риск перекрестного инфицирования

D-32283-2011

Технология Infinity OneNet интегрирует в общебольничную сеть мониторы с проводным и беспроводным подключением, обеспечивая:

- Качество сервиса (QoS – Quality of Service) — принцип, по которому жизненно важные данные, поступающие от оборудования в месте лечения, имеют приоритет с предоставлением выделенной полосы частот;
- Экономю финансовых ресурсов при построении и поддержке сети благодаря отсутствию второй физической проводной и беспроводной инфраструктуры, предназначенной для мониторинга пациентов;
- Эффективное использование существующей сетевой архитектуры больницы;
- Высокий уровень безопасности, надежности и доступности.

Сеть Infinity



Внутрибольничная сеть

# Мониторинг, СОЗДАННЫЙ В ПОМОЩЬ ВАШИМ рабочим процессам

## Информация там, где она необходима

Благодаря управляющему дисплею Dräger Medical Cockpit, данные из внутрибольничной сети становятся легко доступными. На широком сенсорном экране всю необходимую информацию можно получить находясь рядом с пациентом, при этом система позволяет отображать данные истории болезни пациента, результаты радиологических исследований и лабораторных анализов одновременно с гемодинамической информацией в реальном масштабе времени. Имеющиеся демографические параметры пациента автоматически загружаются в монитор одним нажатием клавиши\*. Расширить функции системы можно добавив ИТ-приложения через веб-интерфейс или Citrix. Удобный доступ ко всей необходимой информации, собранной воедино, экономит время, способствуя эффективному принятию обоснованных и взвешенных решений.

\* Требуется Infinity Gateway

## Быстрая и безопасная транспортировка

Интеллектуальная технология управления данными Pick and Go® экономит время до и после каждой транспортировки пациента. При отсоединении от проводной сети монитор M540 автоматически переключается в режим беспроводной связи, становясь мобильным, используя те же кабели и датчики. Высокая степень безопасности пациента обеспечивается мониторингом всех параметров с контролем тревог, записью трендов и событий, которые передаются по беспроводному каналу в сеть Infinity. Как только монитор подключается к проводной сети на другом месте, информация с предыдущего Medical Cockpit передается на новый, обеспечивая до 96 часов непрерывных трендов с заполнением фрагментов данных, собранных во время транспортировки.





#### **Адаптируясь к изменениям состояния пациента**

Степень тяжести состояния пациента может измениться за считанные секунды. Монитор Infinity M540 и управляющий дисплей-терминал Medical Cockpit позволяют оперативно адаптироваться к изменениям состояния пациента. Например, вы можете подключить различные модули MPod® и кабели MCable® для измерения дополнительных параметров в соответствии с текущими потребностями.

#### **Новый уровень совместимости устройств**

В компоненты Dräger для мониторинга с самого начала разработки заложена совместимость, а не просто интерфейс. Мы создаем комплексные рабочие станции, используя разработанный Dräger протокол, гарантирующий, что сочетание компонентов Dräger работает на более высоком уровне, чем отдельные компоненты. Чтобы предоставить вам свободу выбора, этот протокол может быть также встроен в устройства других производителей. Результатом такого подхода является оптимизированная клиническая поддержка, направленная на принятие обоснованных решений, упрощение работы персонала и повышение эффективности лечения.

### **Сервис Dräger, принадлежности и расходные материалы**

Мониторный комплекс Infinity Acute Care System обеспечен гибкой технической поддержкой, включая разнообразные варианты сервисного обслуживания — от периодических профилактических проверок до комплексных долгосрочных программ. Стремясь максимально повысить производительность вашей работы, компания Dräger предлагает полный перечень высококачественных принадлежностей и расходных материалов, разработанных с целью обеспечения оптимальной эффективности.

# Единое мониторинговое решение для всех отделений

## ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ

- Двухдисплейное решение, поддерживающее полноценную транспортировку и мониторинг с беспроводной связью
- Подключение к аппаратам ИВЛ Dräger, объединение респираторных и гемодинамических данных на общем дисплее, передача всех данных по сети
- Ключевые клинические параметры и малоинвазивные методики, для оптимизации водно-электролитного баланса
- Интерфейсы для подключения оборудования сторонних производителей

## ОТДЕЛЕНИЕ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ НОВОРОЖДЕННЫХ

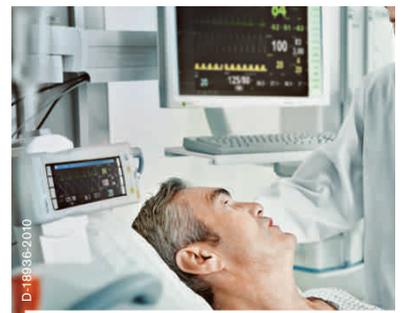
- Специализированные неонатальные алгоритмы, включая контроль критичных для жизни тревог, таких как брадикардия, гипоксия и апноэ
- Поддержка пациент-ориентированного подхода в отделении реанимации новорожденных, благодаря объединению данных лабораторных анализов, мониторинга и вентиляции аппаратом Babylog® VN500
- Снижение дискомфорта от возникающих сигналов тревог путем настройки периода обнаружения и срабатывания оповещения

## ОПЕРАЦИОННАЯ

- Простота оценки готовности пациента перед операцией, оптимизация планирования, унификация документирования в ходе операции и после ее завершения с помощью информационных решений Dräger и других разработчиков
- Сводный отчет об операции, позволяющий распечатать всю важную информацию одним нажатием клавиши
- Экспорт данных в автоматизированную систему электронной истории болезни для более полной и всесторонней обработки
- Защита от электрохирургических помех и специальный режим «Операционная»

## ОТДЕЛЕНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ

- Автоматический импорт демографических данных пациента из госпитальной информационной системы через сервер обмена данными Infinity Gateway
- Экономия времени при переключении монитора из стационарного в беспроводный режим связи при транспортировке
- Гибкий наращиваемый набор параметров для мониторинга пациентов с любой степенью тяжести состояния
- Контроль ЭКГ и ST сегмента по 12 отведениям на центральной станции Infinity Central Station и удаленно с помощью решения Infinity Symphony
- Технология Masimo rainbow® SET для мониторинга дополнительных параметров на M540



**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47