



WATO EX-65

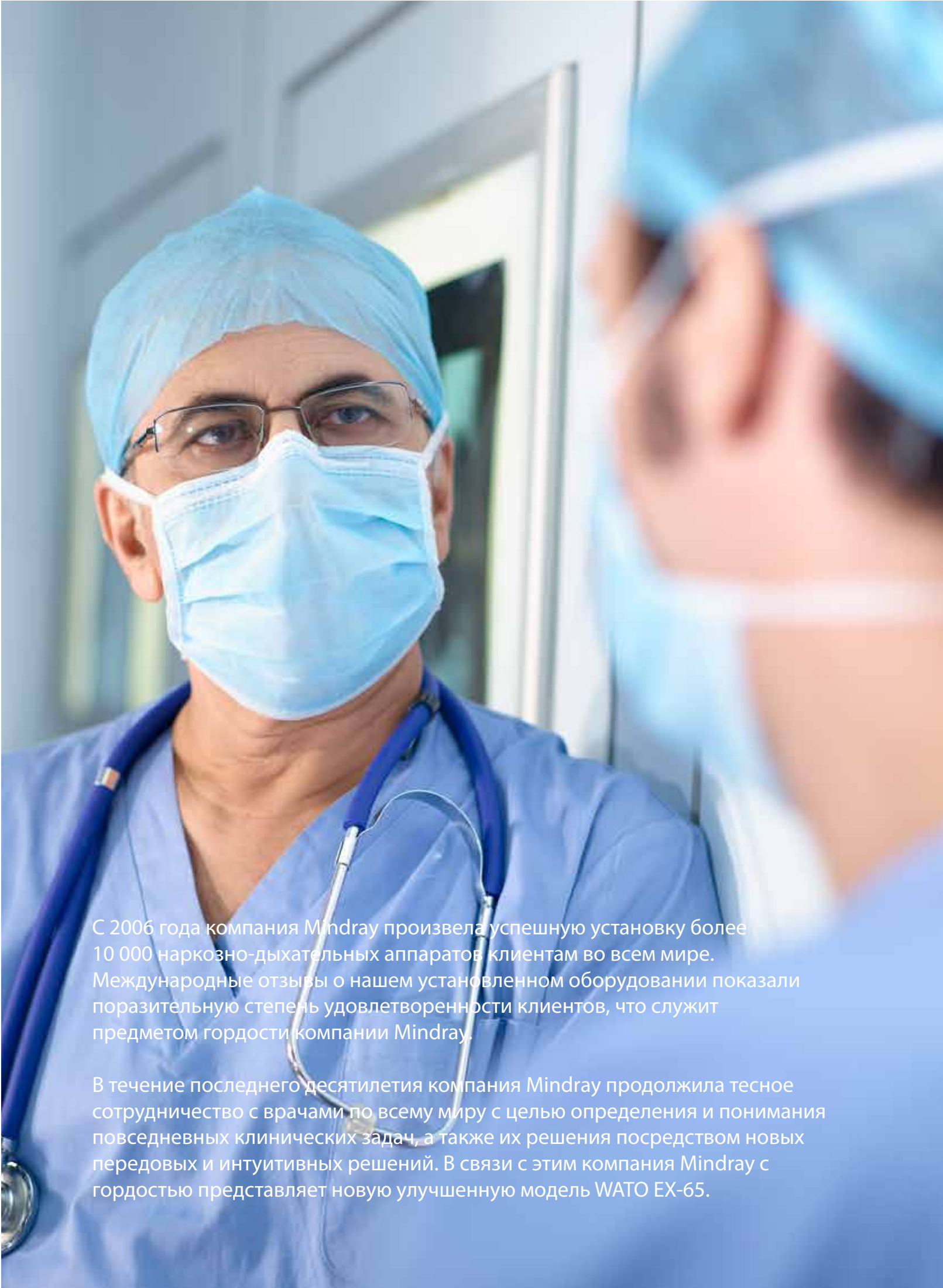
улучшенная анестезиологическая рабочая станция

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.
©2014 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Specifications subject to changes without prior notice.
Информацию о производителе см. в руководстве пользователя
P/N: RU-новая модель WATO EX-65-210X285X8P-20170224

mindray

mindray
healthcare within reach



С 2006 года компания Mindray произвела успешную установку более 10 000 наркозно-дыхательных аппаратов клиентам во всем мире. Международные отзывы о нашем установленном оборудовании показали поразительную степень удовлетворенности клиентов, что служит предметом гордости компании Mindray.

В течение последнего десятилетия компания Mindray продолжила тесное сотрудничество с врачами по всему миру с целью определения и понимания повседневных клинических задач, а также их решения посредством новых передовых и интуитивных решений. В связи с этим компания Mindray с гордостью представляет новую улучшенную модель WATO EX-65.

WATO EX-65

улучшенная
анестезиологическая
рабочая станция



Более мощная

Новая модель WATO EX-65 — это усовершенствованная версия хорошо известной многофункциональной анестезиологической рабочей станции. Новая модель WATO EX-65 обладает интеллектуальной технологией вентилятора с улучшенными возможностями мониторинга и поддерживает принудительные и вспомогательные режимы вентиляции, включая PCV-VG, SIMV-VG, PSV (+ вентиляция при апноэ) и многие другие, позволяя в полной мере удовлетворить потребности всех пациентов. Новое программное обеспечение для учета расхода анестетика и интуитивный интерфейс позволяют пользователю производить эффективную настройку режимов и контролировать расход дорогостоящих веществ, помогая снизить сопутствующие затраты.

Более функциональная

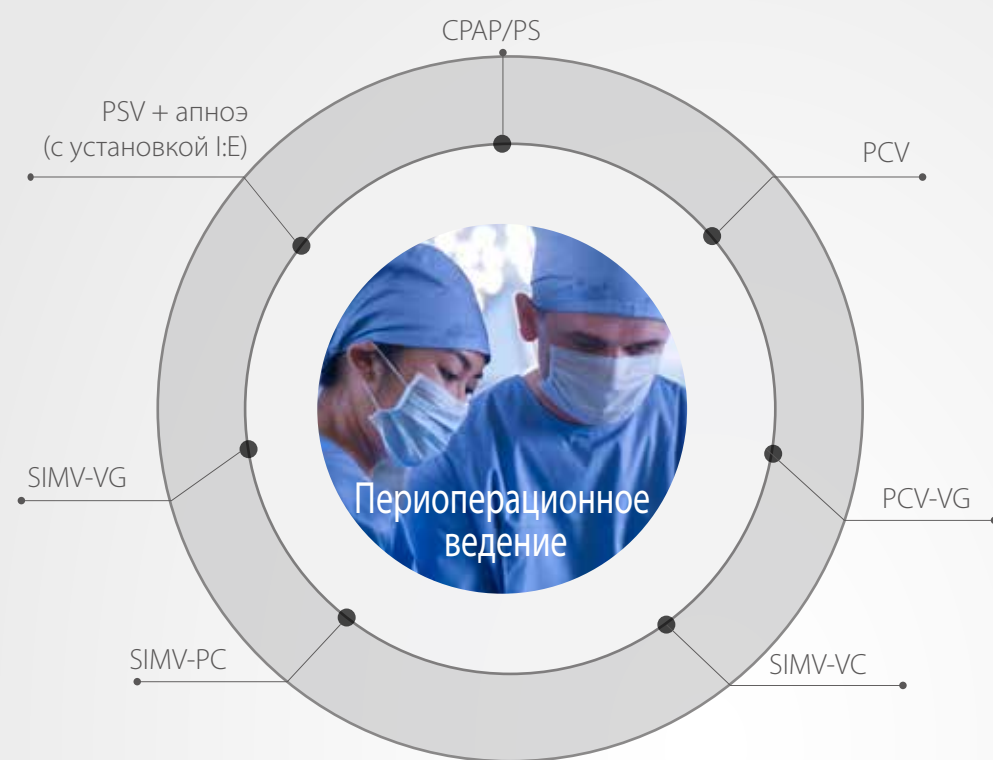
Новая компактная модель WATO EX-65 обладает эргономичной конструкцией и повышенной функциональностью. Не требующий настройки многокомпонентный газовый модуль подробно анализирует показатели по дыхательным циклам: FiO_2 , EtO_2 , CO_2 , N_2O , 5 анестетиков и биспектральный индекс (путем автоопределения). Для удобства в систему встроена аспирационная система для санации пациентов.

Более удобная в использовании

Благодаря полноцветному сенсорному дисплею с диагональю 12,1 дюймов и простому интерфейсу, аппарат позволяет быстро разобраться в графических и числовых данных и принять правильное решение. Упрощенная структура меню сокращает количество действий, необходимых для управления и изменения параметров, значительно ускоряя рабочий процесс.



Более мощная



Интеллектуальный вентилятор

Новая модель WATO EX-65 оснащена интеллектуальным вентилятором, который поддерживает полный спектр режимов ИВЛ с управлением и поддержкой, включая абсолютно новые:

- VCV
- PCV
- PCV-VG
- SIMV-VC
- SIMV-PC
- SIMV-VG
- PSV + апноэ (с установкой I:E)
- CPAP/PS

Современные наркозно-дыхательные аппараты поддерживают широкий спектр режимов ИВЛ, обеспечивая возможность сложной вентиляции критически больных пациентов. Вентилятор новой модели WATO EX-65 оснащен уникальными режимами с гарантированным объемом для доставки пациенту необходимого дыхательного объема в режимах PCV и SIMV.

В режиме PCV-VG, обладающем преимуществами режима PCV с наименьшим давлением на вдохе для всех циклов дыхания, пациенту доставляется гарантированный дыхательный объем для оптимальной оксигенации и безопасности во время анестезии.

Режим SIMV-VG – синхронизированная перемежающаяся вентиляция с управлением по давлению, гарантированным объемом и установленной частотой. Между принудительными циклами дыхания пациент может совершать спонтанные. Для поддержки спонтанного дыхания можно использовать поддержку давлением.



Измерение ингаляционного анестетика

Новое программное обеспечение учета количества анестетика позволяет следить за расходом газа и сокращать затраты на анестезию. Новый дисплей с отображением процентного содержания кислорода в потоке свежего газа позволяет пользователю производить точную и обдуманную настройку потоков свежего газа, гарантируя постоянную надлежащую оксигенацию пациента.



Автоматический переключатель приводного газа

В целях обеспечения постоянной вентиляции пациента новая модель WATO EX-65 оснащена уникальной функцией автоматического переключения приводного газа. В случае отключения приводного газа, устройство автоматически переключается на воздух (или кислород, в зависимости от конфигурации устройства) без прерывания механической вентиляции.



Интегрированная дыхательная система с подогревом

Встроенная, управляемая пользователем система подогрева позволяет снизить образование конденсата до минимума, обеспечивая улучшенную точность датчика потока и гарантируя повышенную стабильность подачи дыхательного объема. С дыхательным контуром совместимы как многоразовые, так и одноразовые канистры натронной извести.



Более функциональная



Новая модель WATO EX-65 занимает минимальную площадь и идеально подходит для современных загруженных и тесных операционных. Компактный размер не сказывается на функциях или возможностях устройства.

Компактная конструкция, меньшая площадь основания

+1

+2

Не требующий настройки многокомпонентный газовый модуль



Не требующая настройки многокомпонентная система газомониторинга, за счет улучшенного модуля CO₂ с одним разъемом и модуля мониторинга анестетиков с двумя разъемами, подробно анализирует показатели состава газовой смеси в каждом дыхательном цикле: FiO₂, EtO₂, CO₂, N₂O, а так же пять газовых анестетиков. Кроме того, доступен мониторинг биспектрального индекса.

Дополнительный встроенный аспиратор облегчает периоперационное ведение

+3



Новая встроенная аспирационная система для пациентов (опция) предоставляет непосредственный и быстрый доступ пользователю к к элементам управления.

Более удобная в использовании



Улучшенная управляемость

Специальные функции новой модели WATO EX-65, облегчающие движение, позволяют легко позиционировать устройство. Удобно расположенные рукоятки и большие опорные колеса с плавным вращением позволяют легко перемещать новую модель WATO EX-65 одной рукой и надежно фиксировать ее на месте одним нажатием центрального фиксатора тормозной системы.

22



3

Большой и простой в очистке рабочий стол

Новый большой, монолитный, простой в очистке письменный стол предоставляет оптимизированную рабочую поверхность для написания любой документации, а также удобное место для хранения препаратов и оборудования для интубации.



1

Интуитивный интерфейс для упрощения рабочего процесса

Интуитивный полноцветный сенсорный дисплей высокого разрешения с диагональю 12,1 дюйма позволяет пользователям просматривать и настраивать параметры по мере необходимости. Интуитивная компоновка и упрощенная структура меню обеспечивают четкое отображение всех параметров, а для настройки режима вентиляции требуется всего два шага.