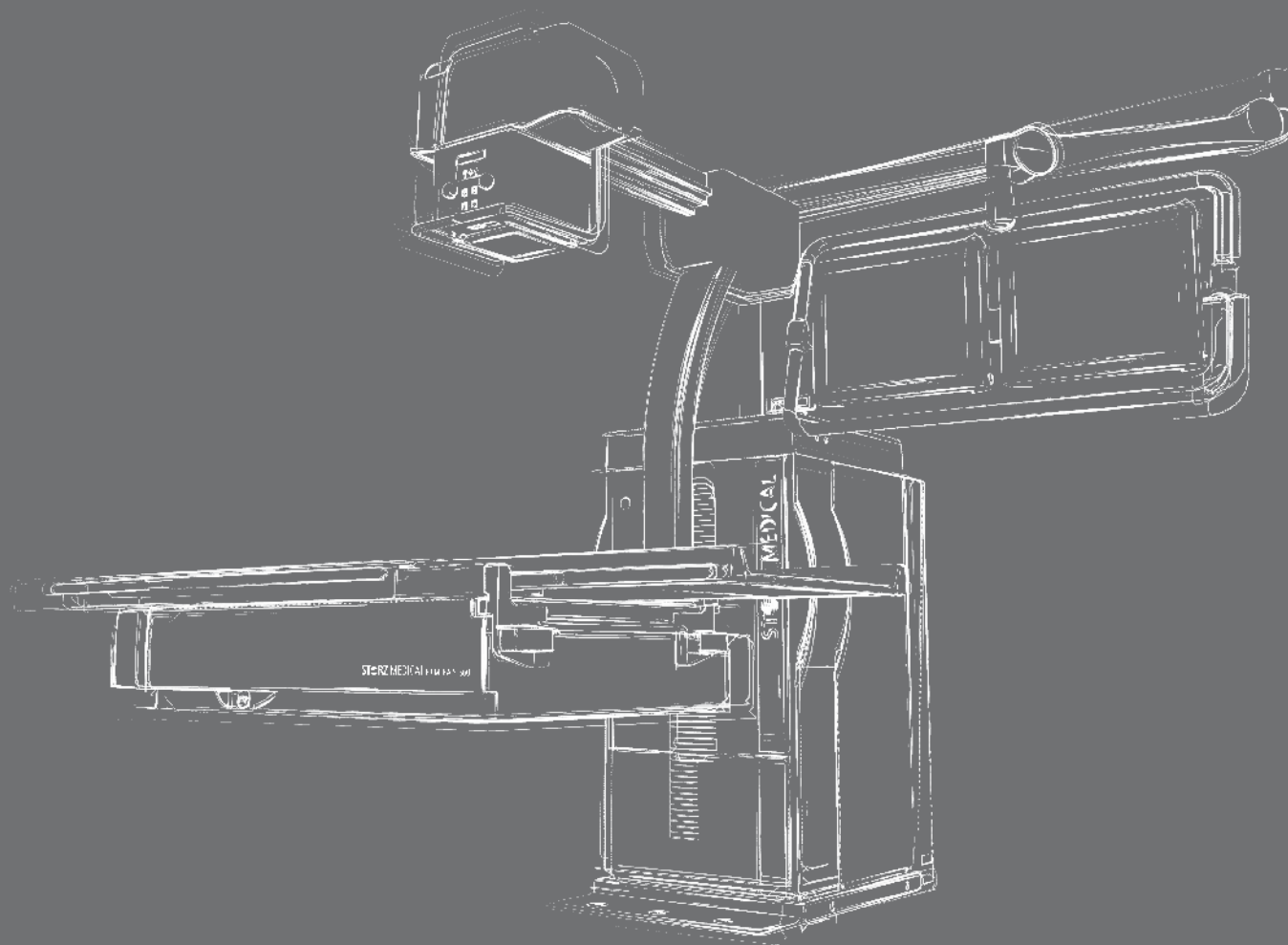


**PRIMERA ST360®**  
Рабочее место для уролога





STORZ MEDICAL

STORZ MEDICAL PRIMA ST360

## Рабочее место для уролога, удовлетворяющее максимальным требованиям

Рабочее место для уролога PRIMERA ST360® охватывает весь спектр урологической диагностики и терапии. Благодаря универсальному столу пациента выполняются совокупные требования к идеальному положению пациента, как то незначительная высота при расположении на столе, большая зона перемещения или вертикальное позиционирование для уродинамики.

Дизайн стола обеспечивает свободный доступ к пациенту, так что даже при сложных вмешательствах изменять положение пациента не требуется.

Незначительная высота подъема для удобного расположения пациента на столе



Надежное и прочное механическое исполнение рабочего места PRIMERA ST360® подтверждает не в последнюю очередь грузоподъемность стола в 250 кг.

Централизованное управление с помощью сенсорного экрана и интеграция периферийных приборов в общую концепцию оптимизируют рабочий процесс. Система PRIMERA ST360® комбинируется с большим количеством эндоурологических приборов разных изготовителей.

Изоцентрический наклон Тренделенбурга



## Отличительные особенности

- Централизованное управление всех компонентов с помощью сенсорного экрана – также в стерильном режиме
- Урологическая диагностика и терапия
- Беспрепятственный доступ к столу пациента со всех сторон
- Нет необходимости в перемещении пациента
- Большая зона перемещения стола пациента по всем направлениям для оптимального позиционирования пациента
- Грузоподъемность, достаточная для пациентов весом до 250 кг

Позиционирование для уродинамики





## Умная интеграция для диагноза и терапии

Система PRIMERA ST360® объединяет для оптимального диагноза три метода воспроизведения изображений – рентген, ультразвук и эндоскопию, обеспечивая таким образом предпосылки для успешной терапии.

Ядром системы PRIMERA ST360® является динамический плоский детектор размером 43 x 43 см. Свойственное ему превосходное качество изображения отвечает всем требованиям, предъявляемым к современной цифровой рентгеновской установке. В распоряжение пользо-

вателя предоставляются разнообразные возможности для радиологического диагноза – от съемки всего мочеполового тракта до последовательного или импульсного просвечивания для поддержки эндouroлогических мер.

Благодаря гибкому расположению рабочих мониторов можно каждое урологическое вмешательство проводить в эргономическом положении лечения и при оптимальном обзоре экранов. Этому способствует также свободный доступ к пациенту со всех сторон.

Свободное позиционирование мониторов – оптимально для двусторонней чрескожной терапии камней (PCNL)



Стерильное управление с помощью сенсорного экрана – оптимально для уретерореноскопии (URS)



## Отличительные особенности

- Урологическая диагностика (рентген, ультразвук, эндоскопия, уродинамика)
- Урологические методы терапии: чрескожные и трансуретральные
- Большой плоский рентгеновский детектор размером 43 x 43 см
- Удобные рабочие положения
- Умная интеграция отдельных компонентов

Плоский детектор (43 x 43 см) для изображения всего мочеполового тракта





200904 37

STORZ  
MEDICAL

STORZ MEDICAL storM-Touch

STORZ MEDICAL storM-Touch

Start-Base Start-Touch

PREMIER STRO

MicroPlus II

Start-Img 107

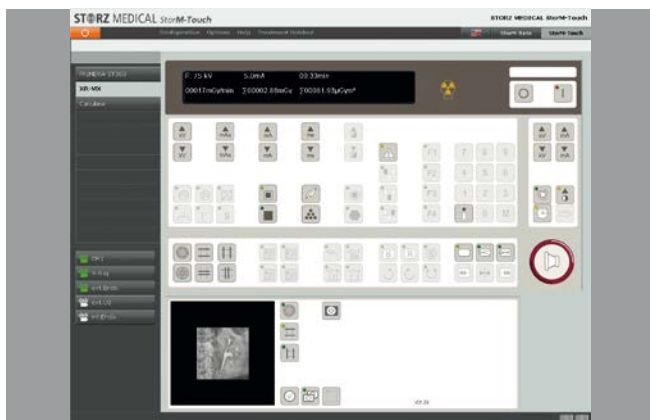
STORZ MEDICAL

## Полная информация и визуальный контроль

Особенностью системы PRIMERA ST360® является шина STORZ Communication Bus (SCB). Этот интерфейс позволяет объединять в сеть все системные компоненты, необходимые для урологической диагностики и терапии, чтобы сделать сложные рабочие процессы более надежными и эффективными.

Благодаря такой концепции управления все функции и параметры стола, цифровой рентгеновской системы, эндоскопической передачи изображения и терапевтических приборов отображаются во время лечения на сенсорном экране. В зависимости от ситуации эти параметры можно быстро и удобно изменять.

Управление рентгеновской установкой с помощью сенсорного экрана



Далее можно простым прикосновением к сенсорному экрану отобразить на мониторах с помощью видеомаршрутизации HD различные источники изображения.

Мощный банк данных пациента позволяет включить все сохраненные во время вмешательства рентгеновские, ультразвуковые и эндоскопические снимки в историю болезни. Дополнительно в распоряжение пользователя предоставляется широкий выбор таких услуг DICOM, как Worklist, Storage, Print и Query/Retrieve.

Обслуживание приборов компании KARL STORZ с помощью сенсорного экрана



## Отличительные особенности

- Контроль и управление всех системных функций посредством центрального блока управления (сенсорного экрана)
- Улучшение урологической последовательности выполняемых действий
- Выигрыш времени и повышенная безопасность при диагностических или терапевтических мерах
- Интеграция в существующие информационные системы больницы через интерфейсы DICOM и HL7

Улучшение последовательности выполняемых действий благодаря централизованному управлению с помощью сенсорного экрана







## Комплексное эндоурологическое решение из одних рук

Рабочее место PRIMERA ST360® специально согласовывалось с требованиями в урологии, чтобы обеспечить бесперебойную и эффективную последовательность выполняемых действий. Благодаря беспроблемной интеграции приборов компании KARL STORZ и всеобъемлющему пакету предлагаемых инструментов эта система становится «решением all-in-one» для методов диагностики и терапии нижних и верхних мочевыводящих путей.

Возможности централизованного управления и контроля гарантируют пользователю максимальный комфорт обслуживания и обеспечивают достижение наивысшей цели – успешного и щадящего лечения пациента.

Эндоскопы для верхних мочевыводящих путей



Компания KARL STORZ, как опытный разработчик комплексных системных решений, предлагает широкий спектр высокоточных атравматических эндоскопов, отличающихся высочайшим качеством оптики. Эту лечебную концепцию поддерживают и дополняют система передачи изображения SPIES, технология PDD, системы для промывания-отсасывания, высокочастотные генераторы, лазерные и моторные системы.

Рабочее место PRIMERA ST360® помогает расширить возможности клиники и поддерживает врача в его ежедневной работе при проведении всех процедур.

Приборы для эндоурологии



## Отличительные особенности

- Интеграция всех приборов компании KARL STORZ через шину SCB (STORZ Communication Bus) для обеспечения индивидуальных требований
- Жесткие/гибкие эндоскопы компании KARL STORZ для методов диагностики и терапии нижних и верхних мочевыводящих путей
- Ориентированное на пользователя исполнение благодаря специальным урологическим концепциям лечения – с опорой на эргономию и последовательность выполняемых действий
- Удобство для пациента – эндоскопы атравматического исполнения
- Комплексные решения из одних рук для эндоурологических вмешательств

Эндоскопы для нижних мочевыводящих путей





## Тесное партнерство для реализации специализированной комплексной системы

Система PRIMERA ST360® представляет собой результат тесного сотрудничества компаний STORZ MEDICAL и KARL STORZ. На этой базе возникла уникальная концепция установки, в совершенстве объединяющая рентгенодиагностику и эндоурологию.

Модульная конструкция системы позволяет составить пакет на заказ, отвечающий индивидуальным требованиям и пожеланиям пользователя. Разнообразные опции охватывают предложения от базовой конфигурации с кронштейном для монитора до комплексных решений с потолочными штативами, включая операционные светильники и про-

тиволучевую защиту. При этом центральное внимание всегда уделяется комфорту и эргономии. Вся система может, разумеется, обслуживаться также из пункта управления, расположенного в отдельном помещении.

Наши клиенты получают поддержку от компетентных специалистов на всей стадии проекта. При этом обсуждаются такие аспекты, как конфигурация системы, планирование монтажа и защита от излучения, а также разрабатываются концепции сервиса, согласованные с требованиями клиники.

## Отличительные особенности

- Компетентная консультация и поддержка во время всей проектной стадии
- Специализированная комплексная система
- Сервисные услуги квалифицированных технических специалистов для всех компонентов

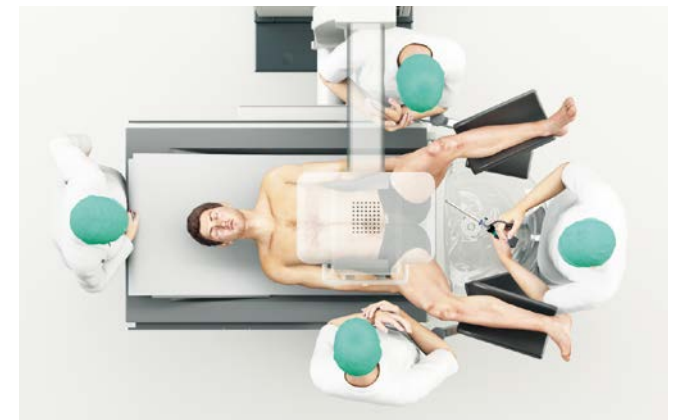
Обслуживание из отдельного пункта управления (дистанционное)



Исполнение системы PRIMERA ST360® с кронштейном для монитора



Удобный доступ со всех сторон



HUMANE TECHNOLOGY – TECHNOLOGY FOR PEOPLE



**STORZ** MEDICAL

STORZ MEDICAL AG · Lohstampfstrasse 8 · 8274 Tägerwilen · Швейцария

Телефон: +41 (0)71 677 45 45 · Телефакс: +41 (0)71 677 45 05 · [info@storzmedical.com](mailto:info@storzmedical.com) · [www.storzmedical.com](http://www.storzmedical.com)

Возможны технические изменения. Содержание этой брошюры предназначено только для врачей-специалистов.  
В брошюре приведена информация об изделиях и показаниях, которые возможно предоставляются не во всех странах.