

КАТАЛОГ
МЕДИЦИНСКОГО
ОБОРУДОВАНИЯ



Содержание

УЗИ аппараты.....	3
Маммографы.....	15
Цифровые рентгеновские аппараты.....	19
С-дуги.....	26
Флюорографы.....	28
Компьютерные томографы и МРТ.....	31
Жесткая эндоскопия.....	37
Гибкая эндоскопия.....	40
ЭХВЧ.....	42
Диагностика печени.....	44
Наркозно - дыхательные аппараты.....	45
Аппараты ИВЛ.....	47
Мониторы пациента.....	49
Операционные светильники.....	52
Операционные столы.....	54
Кольпоскоп.....	56
ЛОР комбайн.....	57



УЗИ аппарат
Canon Aplio i900

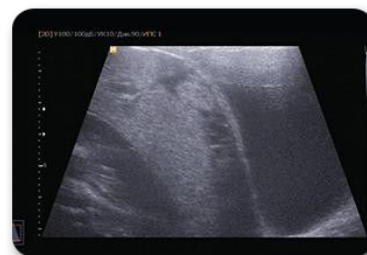
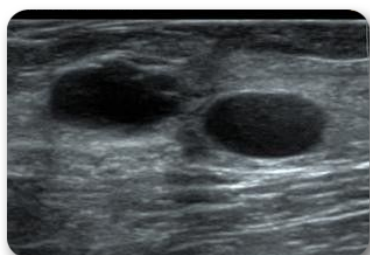
- Поддержка 4D датчиков
- Лучшая в своем классе 4D визуализация сердца
- Монокристаллические и матричные датчики
- Датчики с частотой до 24 МГц
- iPerformance - повышенное качество изображений

от 14 500 000 Р

Технические характеристики:




Экран	23"
Количество активных портов	4+1
Сенсорная панель	12,1"
Подогреватель геля	Опция
DICOM	Опция
Wi-Fi модуль	Опция
Жесткий диск	1 Тб

i900 -Сочетание уникальных технологий в ультразвуковых приборах Aplio позволяет получать высокое качество изображений за счет уменьшения помех и усиления сигнала. Эти функции работают совместно с классическими режимами визуализации, позволяя повысить точность диагностики во всех областях применения диагностического ультразвука.





УЗИ аппарат
Samsung V6

-  Обширная область применения сканера
-  Более уверенная диагностика благодаря расширенному функционалу
-  Широкий выбор датчиков

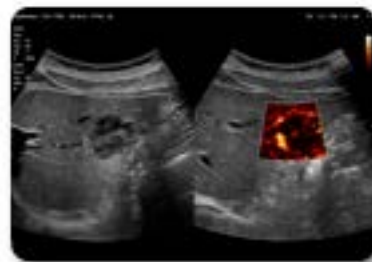
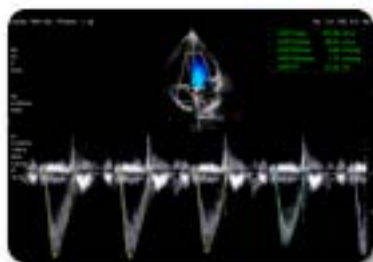
от 4 200 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	21,5'
Командный дисплей, диагональ	14'
Подавления артефактов акустических теней	Есть
Кинопамять	Есть
Пакет Smart 4D и 5D	Есть
Класс аппарата	Высокий





V6-RUS - универсальный ультразвуковой сканер производства компании Samsung Medison, отличный выбор, помогающий расставить верные приоритеты в лечебной практике.

Улучшите качество повседневной ультразвуковой диагностики при помощи V6 — системы, созданной для эффективной визуализации в рамках общей клинической практики. Вы можете получать достоверные результаты быстрее и проще, используя все преимущества передового функционала для автоматизации исследования.





УЗИ аппарат
Samsung W9

-  Реалистичное изображение за счет высокого качества 3D/4D
-  CrystalLive™ передовая технология обработки ультразвуковых изображений
-  Трехмерная визуализация кровотока
-  Ультрасовременная эргономика для комфорта и эффективности

от 6 600 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	21,5'
Командный дисплей, диагональ	13,3'
Основные области применения	Абдоминальные исследования, акушерство и гинекология
Разъемы для одновременного подключения до 5-х датчиков	Есть
Встроенный твердотельный SSD-накопитель 1 ТБ	Есть
Класс аппарата	Премиальный

W9-RUS - премиальный ультразвуковой сканер Samsung Medison (модель платформы HERA), сочетает в себе современные технологии визуализации и эргономичный дизайн для оптимизации рабочего процесса. Благодаря инновационной архитектуре Crystal Architecture™ и передовым технологиям обработки изображений W9 создает реалистичные изображения с высоким разрешением для исключительной точности диагностики.

Модуль ультразвуковой визуализации CrystalLive™ сочетает методику улучшения 2D-изображения, 3D-реконструкцию и обработку цветного сигнала. Предназначен для получения изображений экспертного качества и эффективной постановки диагноза даже в сложных случаях.





УЗИ аппарат
Samsung V8

- Новая технология формирования луча
- Датчики имеют улучшенный монокристаллический тип пьезоэлементов
- Программа цветовой сдвиговой эластографии, позволяющая автоматически определять индекс жесткости различных участков исследуемого объекта

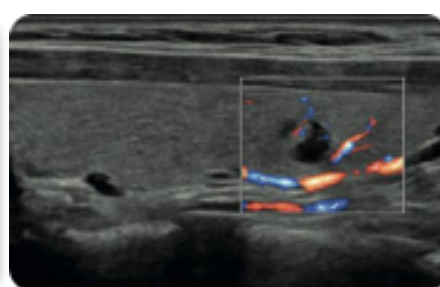
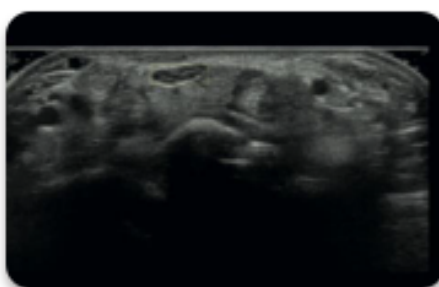
от 5 900 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	23,8'
Командный дисплей, диагональ	14'
Подавления артефактов акустических теней	Есть
Кинопамять	Есть
Пакет Smart 4D	Есть
Класс аппарата	Премиальный

V8-RUS - ультразвуковой сканер экспертного класса (премиальный уровень) производства компании Samsung Medison.

УЗ сканер Samsung V8 обеспечивает превосходное качество изображения на базе технологии Crystal Architecture, включающей в себя передовое аппаратное обеспечение, монокристалльную технологию изготовления датчиков и сложную программную обработку ультразвуковых лучей. Многочисленные инструменты позволяют оптимизировать рутинную диагностику, автоматически производя измерения, расчеты и классификацию, что существенно сокращает время на исследование и количество нажатий на клавиши. Эргономичный дизайн демонстрирует выверенное мастерство Samsung в создании удобного для специалистов оборудования для уверенной и простой диагностики при исследованиях любой сложности.





УЗИ аппарат

Samsung HM70 EVO

- Тележка с разветвителем на 3 датчика
- Внешний блок питания
- Автоматический расчет объема внутренних органов
- Возможность просмотра на экране срезов, полученных при трехмерном сканировании
- Трехмерное сканирование объемными датчиками

от 2 700 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	15'
Количество портов (без разветвителя)	1
DICOM	Есть
SSD накопитель	Есть
Возможность работы с объемными датчиками	Есть





Это универсальный прибор, которым можно оснастить бригаду скорой помощи, его можно использовать в спортивной медицине, для проведения манипуляций под контролем УЗИ (интенсивная терапия), в стационаре и даже в ветеринарии. В аппарате заложены передовые технологии Samsung, разработанные с учетом накопленного опыта клинической практики.





УЗИ аппарат

Mindray Consona N6

-  Безрамочный HD-монитор для полного погружения
-  Платформа ZST+
-  Оценка эластичности ткани методом компрессионной эластографии
-  Фотореалистичное представление анатомических деталей

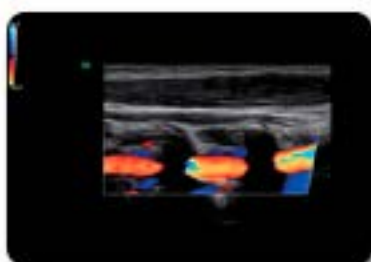
от 1 900 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	21,5'
Командный дисплей, диагональ	13,3'
Вес аппарата	65 кг
Встроенная аккумуляторная батарея	Опция
3D и 4D-визуализация	Есть
Класс аппарата	Высокий

Ультразвуковой аппарат Mindray Consona N6 – инновационное устройство для проведения обширного спектра различных осмотров. Разработанный специально для пользователей первичной медико-санитарной помощи, Consona предлагает новые и конкретные решения, которые эффективно помогают вам проводить эффективную диагностику для широкого круга пациентов.






Независимо от того, работаете ли вы в больницах, клиниках или оттачиваете навыки в области общей визуализации, женского здоровья или сердечно-сосудистых заболеваний, в серии Consona вы найдете очень мощные инструменты, которые помогут вам оставаться впереди.





УЗИ аппарат

Mindray DC-70 Pro X-Insight

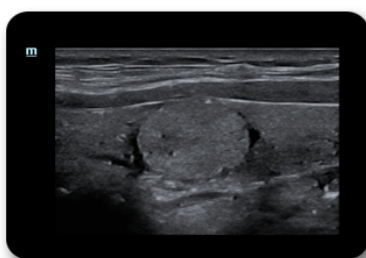
-  Обработка изображения в 3-4 раза быстрее конкурентов
-  Возможность использования монокристаллических датчиков
-  Автоматическое измерение параметров плода
-  Большая сенсорная панель управления 13,3"
-  Экспертный класс

Технические характеристики:

от 2 300 000 ₽

Экран	23,8"
Количество активных портов	4
Сенсорная панель	13,3"
Подогреватель геля	Есть
DICOM	Есть
Wi-Fi модуль	Есть
Жесткий диск	1 Тб




УЗ-сканер экспертного класса Mindray DC-70 Pro предназначен для обеспечения высокой эффективности с точностью изображения, обеспечивает мгновенную четкость изображения с технологиями All-Smart Exams, преимущественно отличается эргономикой и техническими характеристиками.





УЗИ аппарат

Mindray Resona I9

-  Практически бесшумная работа системы
-  R-VQS обеспечивает точный анализ коэффициента твердости сосуда и скорости пульсовой волны Платформа ZST
-  Smart HRI, автоматическое распознавание органов

от 3 800 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	23,8'
Командный дисплей, диагональ	15,6'
Подогреватель геля	Да
Жесткий диск, Гб	1000
Класс аппарата	Премиальный

Resona I9 — ультразвуковая система для общей визуализации с инновационными функциями. Все инновации разрабатываются на основе глубокого изучения сложных клинических сценариев, что обеспечивает получение точных и своевременных результатов, а также исключительную эффективность и удобство использования.

Платформа ZST + — это уникальное инновационное решение, являющееся новой ступенью развития технологий в области ультразвуковой диагностики. В основе данной платформы - преобразование метода обработки ультразвуковых данных из традиционной в зонную, благодаря чему преодолевается традиционный компромисс между пространственным, временным разрешением и однородностью изображения ткани, что обеспечивает исключительное качество визуализации.





УЗИ аппарат
Mindray MX7

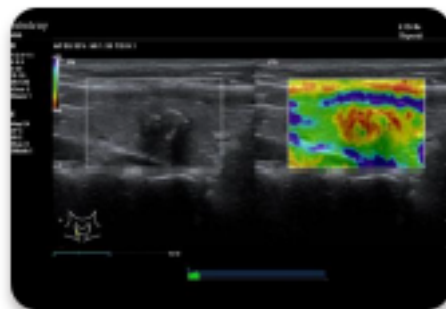
- Сверхлегкий и тонкий, удобный и мобильный
- Достоверная визуализация, благодаря революционной платформе ZST
- Интуитивно понятный интерфейс

от 1 800 000 ₽

Технические характеристики:

Экран	15,6'
Wi-Fi	Да
Вес, кг	3 (без батареи)
Время автономной работы	8 часов
Жесткий диск, Гб	1000
Размеры (ШxВxГ), мм	364x444x322
Регулировка панели управления по высоте	Да
Твердотельный накопитель (SSD)	Да
Класс аппарата	Высокий





Неограниченные возможности MX7 позволяет проводить точную диагностику на базе передовой платформы ZST+ и обеспечивает эффективный рабочий процесс благодаря настраиваемому сенсорному экрану. Ультралегкий корпус и сверхдолгое время работы от аккумулятора (8 ч.) позволяют использовать его в любых клинических условиях (в мобильных госпиталях, на выездах, при исследованиях у кровати больного). Расширенные функции и инструменты анализа для повседневного рутинного применения.





УЗИ аппарат

GE Versana Premier Black

-  Автоматическая оптимизация изображения при сканировании
-  Голосовые комментарии
-  Удаленная сервисная поддержка GE
-  Допплерография миокарда

от 2 700 000 ₽

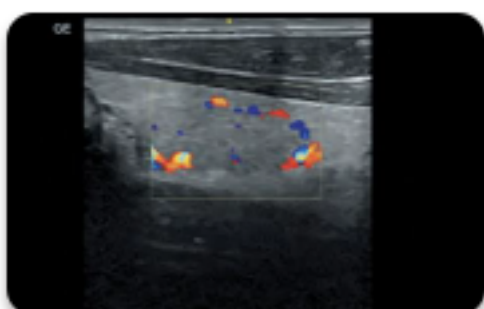
Технические характеристики:

Экран	21,5'
Командный сенсорный дисплей	9,9'
Память	Встроенный жесткий диск 500 Гб
Количество портов	3
Качество изображения	3D, 4D, Full HD
Гарантия на аппарат	3 года
Класс аппарата	Высокий

УЗ система Versana black - улучшенное продолжение линейки GE logiq.

Versana black - медицинская универсальная стационарная ультразвуковая система высокого класса, которая может применяться для широкого спектра исследований общей диагностики: скелетно-мышечная система, урология, гинекология, акушерство, педиатрия, ветеринария.






Ультразвуковая система Versana Premier создана для проведения ежедневных высококачественных медицинских обследований самых разных пациентов. Широкий спектр ультразвуковых датчиков и клинических возможностей позволит вам проводить быстрые комфортные обследования, а также четко и уверенно диагностировать самые различные заболевания.





УЗИ аппарат

GE Versana Active

-  Автоматическая регулировка изображения онлайн
-  Устойчивый к ударам легкий корпус
-  Содержит стандартизированные протоколы исследований
-  Формирование сопоставимых изображений с высоким разрешением
-  Быстрый запуск аппарата

от 2 200 000 Р

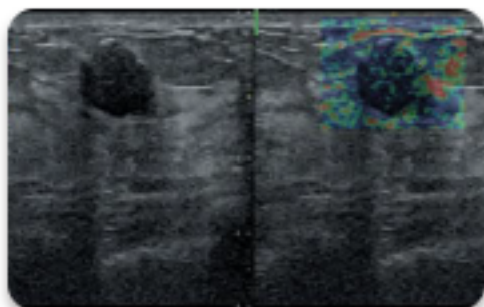
Технические характеристики:

Экран	15,3'
Командный сенсорный дисплей	Нет
Встроенная аккумуляторная батарея	Есть
Светодиодная подсветка клавиш	Есть
Гарантия на аппарат	3 года
Класс аппарата	Высокий

Versana Active — портативная ультразвуковая система компактного размера с передовыми технологиями обработки изображений и функциями полноразмерных УЗИ-аппаратов высокого класса.

Разработана для проведения ультразвуковых исследований непосредственно у постели пациента, в помещениях с ограниченным пространством, каретах скорой медицинской помощи без привязки к источникам электроэнергии.

Расширенный перечень клинических программ и автоматизированные функции упрощают процедуру исследования, оптимизируя рабочий процесс для ежедневного интенсивного использования.





УЗИ аппарат
GE Vivid iQ

- Возможность чистки системы с применением дезинфицирующих растворов
- До 4-х часов работы без подзарядки
- 4D-объемная транспищеводная эхокардиография (ТЭЕ), внутрисердечное эхо (ICE) и другие высокотехнологичные возможности

от 4 100 000 ₽

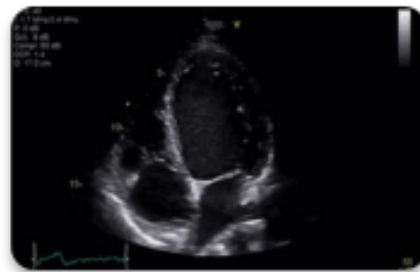
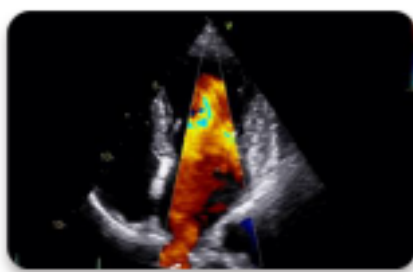
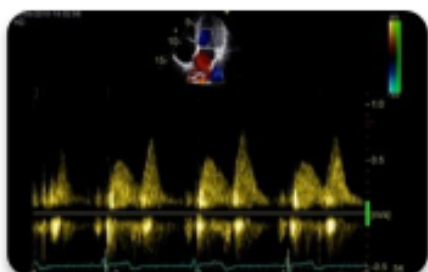
Технические характеристики:

Экран	15,6"
Командный сенсорный дисплей	Нет
Вес, кг	4,5
Встроенная аккумуляторная батарея	Есть
Тележка для хранения и транспортировки прибора, подключение до 4-х датчиков,	Есть
DICOM	Есть
Класс аппарата	Экспертный

Vivid iQ — ультрасовременный портативный УЗИ аппарат с полным набором функций для экспертной визуализации сердечно-сосудистой системы при всевозможных сценариях эксплуатации.

Система поставляется в трех вариантах базовых конфигураций, начиная со стандартной Vivid iQ, далее Vivid iQ Premium с расширенным набором опций и заканчивая вариантом Vivid iQ 4D с поддержкой технологии объемной реконструкции.

GE Vivid iQ — абсолютно новая разработка, пришедшая на смену двум популярным системам предыдущего поколения Vivid Q и Vivid i. Вобрав от них все лучшее, новинка предлагает самые передовые на сегодняшний день технологии в компактном исполнении. Традиционный трекбол в данной модели заменен на тачпад, а количество механических кнопок сведено к минимуму.





маммограф

Bemems Pinkview-RT/AT

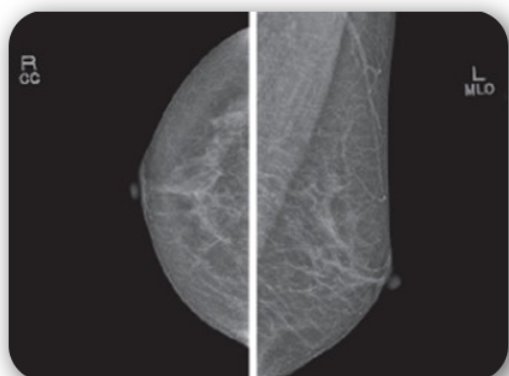
- Самый доступный цифровой маммограф
- Детектор 18x24 / 24x30
- Трубка Toshiba
- Гарантия 12 мес.
- Размер пикселя 85 мкм
- Контрольная панель с сенсорным экраном 7"

от 5 850 000 Р

Технические характеристики:

Материал анода	Молибден
Большой фокус	20-35 кВ / 1-640 мАс
Малый фокус	20-35 кВТ / 1-200 мАс
Теплоемкость	300,000 ТЕ

Pinkview RT оснащен специальной трубкой, на конце которой установлен молибденовый анод. Именно это нововведение позволяет получить более четкое изображение и снизить нагрузку облучения на организм. Молибден служит дополнительным фильтром, который позволяет корректировать изображение, согласно его яркости.





маммограф

Brestige

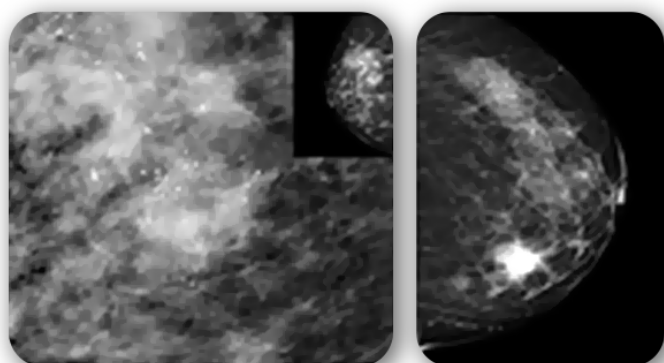
- Возможность диагностировать с 5 размером груди
- Генератор Spellman
- Автоматическое управление экспозицией
- Умная система сжатия для уменьшения боли от сдавливания
- Вращающийся анод (более ресурсная и производительная трубка)
- Материал анода - вольфрам
- Гарантия внода - 24 мес.

Технические характеристики:

от 9 200 000 Р

Материал анода	Вольфрам
Большой фокус	0,1 мм
Малый фокус	0,3 мм
Теплоемкость	300 кТЕ

Brestige — прибор для маммографии, который позволяет с хорошей точностью обнаруживать новообразования и проводить биопсию, а также выполнять скрининг. Это эргономичный и производительный аппарат. Удобство использования повышено благодаря разработке малогабаритного рентгеновского блока, он тоньше аналогичных и позволяет женщине стоять комфортнее. Автоматика выполняет захват изображения, настройку экспозиции для отдельного снимка, а также подбирает коллиматор. Все это в совокупности сократило время, необходимое для обследования.





маммограф
FujiFilm Amulet

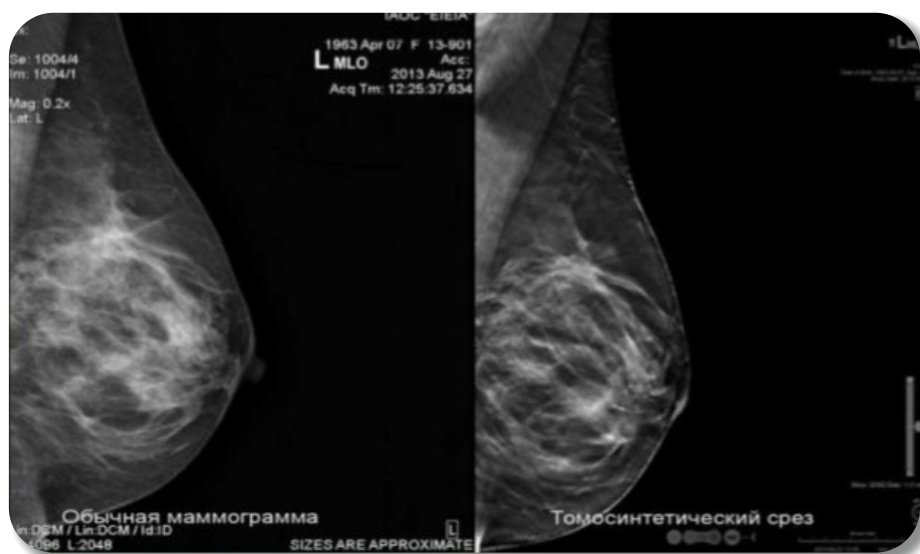
- Премиальный сегмент
- Ежедневная автоматическая калибровка
- Двухэнергетический томосинтез
- Возможность оснащения биопсийной приставкой
- Размер пикселя на детекторе 50мкм
- Мощность трубки 7 кВт

от 18 500 000 Р

Технические характеристики:

Материал анода	Вольфрам
Размер фокусных пятен	0,1/0,3 мм
Фокусное расстояние	650 мм
Теплоемкость	300 кТЕ

Самое высокое в мире разрешение: шаг пикселей 50 мкм — впервые в системах с плоским детектором с прямым преобразованием. Новая уникальная технология компании FUJIFILM — прямое оптическое считывание. Специализированная рабочая станция сбора данных (AWS), повышающая эффективность маммографических исследований.





Маммограф

Маммо-4МТ-Плюс

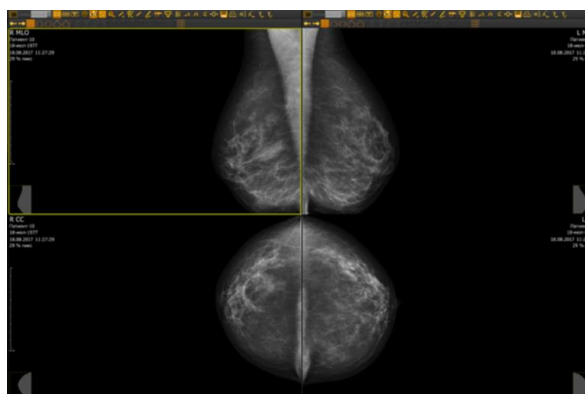
- Высококачественное рентгеновское изображение молочной железы, обеспечивающее точную диагностику
- Простота и удобство позиционирования
- Высокая производительность аппарата позволяет увеличить пропускную способность отделения
- Низкая доза облучения

от 14 500 000 ₽

Маммографический аппарат Маммо 4МТ+ обеспечивает возможность получения высококачественных рентгеновских снимков молочной железы, необходимых для точной диагностики и выявления патологических новообразований на ранних стадиях.

Высокая производительность аппарата позволяет увеличить пропускную способность отделения, что является существенным преимуществом для проведения скрининговых исследований.

Основными преимуществами маммографа являются простота эксплуатации и надежность, высокая разрешающая способность, низкая доза облучения пациента и персонала, режим автоматического выбора параметров экспозиции.



По желанию заказчика рентгеновский скрининговый маммограф «Маммо-4МТ-Плюс» может поставляться в различных комплектациях и с приемниками разных типов.

Цифровой рентгеновский аппарат
DRGem Redikom Premium



- Снимки экспертного качества, с визуализацией небольших анатомических структуры и мелких патологических очагов
- В аппарате более 3600 анатомических программ, для всех распространенных типов исследования
- Коллиматор с лазерным центратором и автоотключением подсветки
- Двухфокусная рентгеновская трубка
- Возможность дооснащения вторым детектором

Технические характеристики:

от 4 200 000 ₺

Максимальная мощность	40 кВт, 52 кВт, 68 кВт, 82 кВт
Диапазон напряжений	40~150 кВ
Диапазон времени экспозиции	0.001-10 с (38 ступеней)
Большое фокусное пятно	1,2 мм
Малое фокусное пятно	0,6 мм
Размер пикселя	100 мкм
Грузоподъемность стола	300 кг (подходит для тучных пациентов)
Гарантия на оборудование	36 месяцев

DRgem Redikom – Цифровой рентген-аппарат экспертного класса на 2 рабочих места с напольным креплением штатива, стойкой снимков, подвижным рентгеновским столом и автоматическим контролем экспозиции.

Оптимальный вариант оснащения медицинских и диагностических центров любой направленности, в том числе с большим и средним потоком пациентов. Позволяет проводить самые распространенные виды рентгенографических исследований на высоком уровне.





цифровой рентгеновский аппарат

DRGEM Diamond

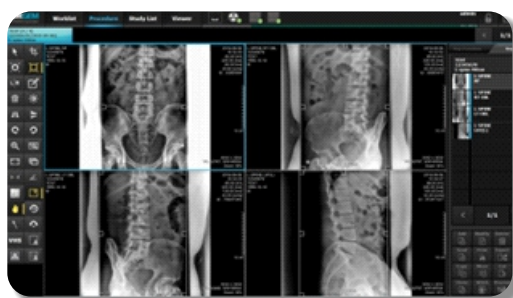
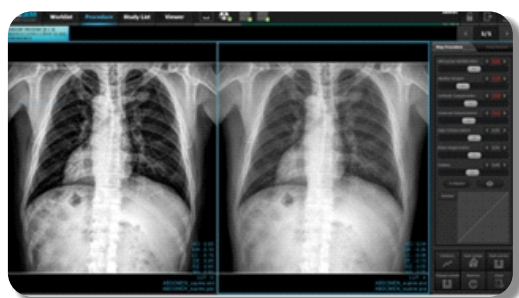
- Автоматическая калибровка силы тока
- Удобство использования (автоматическая коллимация)
- Подкатной стол
- Гарантия 24 месяца
- Трубка Toshiba
- Генератор 52 кВт
- Размер пикселя на детекторе 127 мкм
- Система автоматического управления экспозицией (АЕС)

Технические характеристики:

от 6 900 000 ₽

Штатив рентгеновской трубки	
Вертикальное перемещение	110 см
Вращение	+120° – -30°
Расстояние рентгеновская трубка-детектор	100 см – 180 см
Вращение детектора	+45° – -45°
Сменный отсеивающий растр	
Размер	43 см x 43см
Разрешение	200 линий/дюйм
Отношение	12:1
Фокусное расстояние	100 см / 180 см
Моторизованный коллиматор	
Максимальная облучаемая область	43 см x 43см
Максимальная яркость	200 линий/дюйм
Точность установки поля облучения	12:1
Фокусное расстояние	Менее 2% расстояния рентгеновская трубка-детектор
Цифровой плоскопанельный детектор	
Максимальный размер входного поля	43 см x 43 см
Разрешение	3072 x 3072 пикселей
Отношение	139мкм
Тип сцинтиллятора	Йодид цезия (CsI)
Пространственное разрешение	3,6 п.л./мм

DIAMOND DR System – это полностью автоматизированная цифровая универсальная рентгенографическая система, обеспечивающая высочайшее качество изображения и высокий уровень комфорта для персонала и пациента. Система DIAMOND DR одинаково хорошо подходит как для крупных государственных клиник, так и для небольших частных рентгеновских кабинетов.





цифровой рентгеновский аппарат

Ренекс РЦ

- Мощный генератор на 65 кВт
- Возможность линейной томографии
- Выбор 600 государственных ЛПУ в России
- Автоматическая коллимация
- Автоматическая система выбора экспозиции

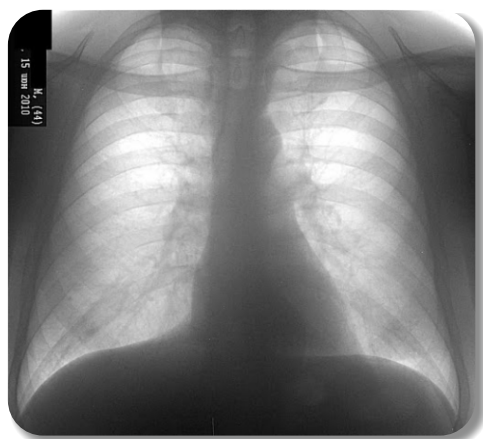
от 12 000 000 Р

Технические характеристики:

Напряжение питающей сети трехфазное	380 В +/- 10%
Мощность	65 кВт
Рабочая частота инвертора	55 кГц
Частота пульсаций	333 кГц
Диапазон анодного напряжения при рентгенографии	40 – 150 кВ
Диапазон тока рентгеновской трубки при рентгеноскопии	0,5 – 10 мА
Диапазон тока рентгеновской трубки при рентгенографии	10 – 800 мА
Диапазон количества электричества	1 – 1000 мАс
Минимальное время экспозиции	1 мсек

Комплекс серии «РЕНЕКС» на 2 рабочих места предназначен для проведения всех видов исследований, принятых в общей рентгенологии. Комплекс выпускается в цифровом исполнении цифровой системой на базе плоско-панельного детектора (DR) с одним или двумя плоско-панельными детекторами, или исполнение с устройством цифровой рентгенографии (CR), или аналоговом исполнении.

Система выбора экспозиции: двухточечная, одноточечная и анатомического программирования; Орган-автоматика более 1800 программ. Возможность ручной коррекции режимов орган-автоматики; Шаг изменения анодного напряжения, 1 кВ или в соответствии со стандартным рядом.





рентгеновский аппарат

R-600 «ПОЛИДИАГНОСТ» (ООО «ВКО МЕДПРОМ»)

- Рентгенография, рентгеноскопия
- Многосрезовая и линейная томография (томосинтез)
- Высокочастотный генератор мощностью от 50 до 80 кВт

Цена по запросу

Телеуправляемый аппарат R-600 «Полидиагност» - это современная альтернатива классическому рентгеновскому аппарату на 3 рабочих места для проведения всех видов обследований в общей рентгенологии: рентгенография, рентгеноскопия, импульсная рентгеноскопия, линейная томография, а также дополнительные функции: томосинтез, панорамный снимок (сшивка) и мультиэнергия (двойная энергия).

Уникальные функциональные возможности аппарата позволяют выполнять обследования пациентов в любом положении (сидя, лежа, стоя). Дистанционное управление аппаратом позволяет исключить воздействие ионизирующего излучения на персонал при проведении рентгеноскопических исследований.

Диагностические возможности

В аппарате наряду со стандартными возможностями реализованы следующие современные высокотехнологичные функции: линейная томография, томосинтез (многосрезовая томография), система получения панорамных снимков (stitching), мультиэнергетические исследования

Удобство и комфорт

Полная автоматизация всех перемещений поворотного стола-штатива обеспечивают полное обследование пациента без дополнительного перемещения. Широкий диапазон изменяемой высоты деки стола позволяет облегчить укладку пациента на стол.





Цифровой рентгеновский аппарат
КРДЦ Т20/Т2000 «РЕНЕКС»

- В качестве приемника используется современный плоскопанельный динамический детектор 43x43 см.
- Один дистанционно управляемый штатив обеспечивает все возможности аппарата на 3 рабочих места;
- Более 1800 анатомических программ
- Возможность устанавливать и эксплуатировать аппарат на площади от 24 кв. м.

Технические характеристики:

от 21 000 000 Р

Мощность	50/65/80 кВт
Диапазон анодного напряжения при рентгенографии	40 – 150 кВ
Минимальное время экспозиции	0,001 сек
Телеуправляемый штатив	
Наклон стола	+90°/-30 до +90°/-90° с автоматической остановкой в горизонтальном положении
Размер деки стола	Размер деки стола до 240 x 80 см
Линейная томография	В обоих направлениях
Автоматический коллиматор	Наличие
Цифровой плоскопанельный детектор	
Тип сцинтиллятора	Цезий-Йод (CsI)
Разрешающая способность	4,0 п.л/мм
Коэффициент квантовой эффективности (DQE)	75 %
Время вывода полноформатного изображения	3 сек

Телеуправляемый диагностический комплекс КРДЦ Т20/Т2000 «РЕНЕКС» предназначен для проведения всех видов исследований, принятых в рентгенографии и рентгеноскопии.






КРДЦ Т20/Т2000 обладает самыми современными функциями, такими как:

Функция Stitching (Сшивка) – получение единого снимка из нескольких, путем программной сшивки. Цифровая субтракционная ангиография – наиболее информативный и точный метод контрастного рентгенологического исследования кровеносных сосудов. Томосинтез - позволяет получить реконструированное трехмерное изображение исследуемого органа. Функция мультиэнергетических исследований (двойная энергия) – Основным применением данного метода является скрининг грудной клетки для диагностики новообразований в легких, которые при обычном обследовании могут быть скрыты костной тканью и остаться незамеченными.



цифровой рентгеновский аппарат

Мобильный рентген «meX+60»

-  Плоскопанельный детектор Rayence
-  24 месяца гарантия
-  Минимальная лучевая нагрузка
-  Вывод изображения на рабочую станцию за 2 с.
-  Самый бюджетный цифровой рентген

от 2 300 000 ₽

Технические характеристики:

Материал сенсора	Аморфный кремний
Размер пикселя	127 μm
Рабочая поверхность	430 мм x 430 мм
Размеры (ШxВxГ)	460 x 460 x 15,5 мм
Вес	4 кг
Время передачи	2 сек
Тип соединения	Проводное

Мобильный рентген «meX+60»™ – это мобильный рентген «meX+60» мощностью 3,2 кВт на Т-образной стойке с цифровой панелью.

- Фокусное пятно размером в 2,0 мм позволяет получать чёткое изображение
- Напряжение на рентгеновской рубки 40-110 кВ шагом в 1 кВ
- Диапазон миллиампер в секунду от 0,4 до 100мAc
- Встроенная память на 8 режимов работы
- Максимальная мощность: 3.2кВт при 80кВ
- Удобная панель управления
- Вес 14.6 кг
- Гарантия 24 месяца
- Наличие регистрационного удостоверения РФ





цифровой рентгеновский аппарат

ORICH OX-320H

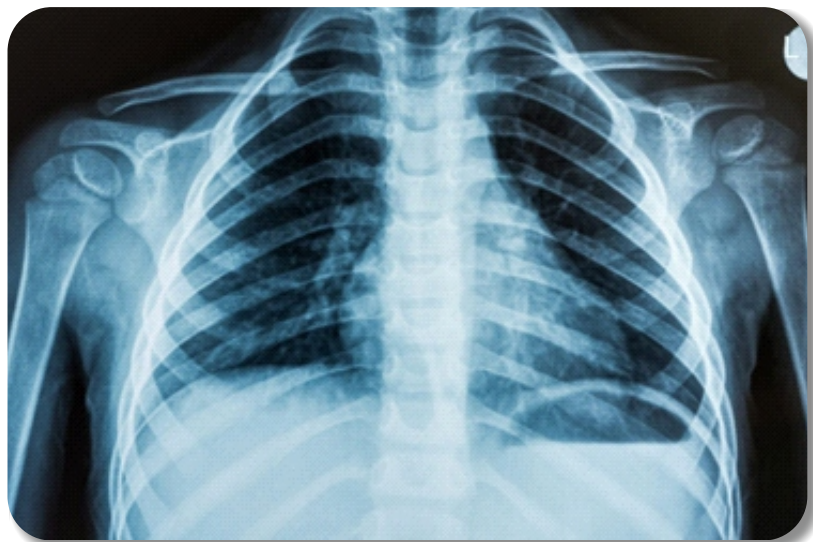
- Мощность 30 кВт
- Вращающийся анод
- Легкий вес
- Размер пикселя на цифровом детекторе 127 мкм
- 40 предустановленных программ орган - автоматике
- Гарантия 24 месяца

от 4 100 000 ₽

Технические характеристики:

Максимальное анодное напряжение	125 кВ
Тип анода	Вращающийся анод
Большое фокусное пятно	2.0 мм
Малое фокусное пятно	1.0 мм
Максимальная мощность	30 кВт






ORICH OX-320H – Мобильная рентгеновская система ORICH отличается от других ей подобных, присутствующих на международном рынке, своей механической простотой, легким весом, удобством переноски и практичностью использования.





рентгеновский аппарат

C-ДУГА "РЕНЕКС" 15

-  Фокусное расстояние 100 см
-  Полностью цифровая C-дуга
-  Низкая лучевая нагрузка
-  Глубина C-дуги 73 см
-  Мощность генератора 15 кВт

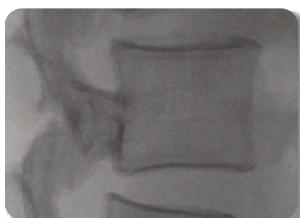
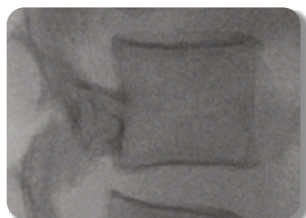
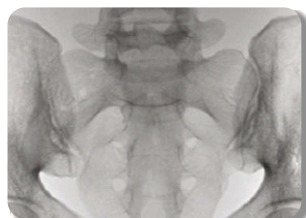
от 15 000 000 ₽

Технические характеристики:

Горизонтальное перемещение	20 см
Диапазон вертикального перемещения	50 см
Диапазон вращения C-дуги	± 190 градусов
Диапазон орбитального вращения C-дуги	+/- 12,5 градусов
Глубина C-дуги	72 см - 73 см
Фокусное расстояние	100 см
Свободное расстояние между излучателем и приемником внутри C-дуги	78 см - 79 см
Touch Screen	Да
Размер экрана в дюймах	17

C-дуга РЕНЕКС «Премиум» предназначена для проведения рентгеноскопических и рентгенографических исследований, а так же для осуществления интервенционных процедур под рентгеновским контролем. Аппарат применяется в различных областях медицины, таких как хирургия, нейрохирургия, ортопедия, педиатрия, травматология, урология, эндоскопия. C-дуга РЕНЕКС «Премиум» имеет широкий диапазон перемещения, легко позиционируется во всех направлениях. Система жидкостного охлаждения в сочетании с вращающимся анодом излучателя позволяет эффективно использовать аппарат на протяжении долгого времени без перегрева

- Сбалансированная C-дуга для легкого позиционирования во всех направлениях;
- Моторизованное вертикальное перемещение;
- Лазерный центратор;





рентгеновский аппарат
С-ДУГА КМС-950

- Мощность генератора 12 кВт
- 1 год гарантии
- Выбор УРИ9 и УРИ12
- Большое фокусное расстояние 1000 мм
- Вращение дуги на 135 градусов

от 7 900 000 ₽

Технические характеристики:

Разрешение матрицы	1024x1024
Фокусное расстояние	1000 мм
Глубина	69
Мощность генератора	12 кВт
Лазерный маркер	Входит в стандартную комплектацию
Возможность автоувеличения высоты	+50 см
Сенсорный экран управления;	Есть
Диапазон вращения С-дуги	135°
Режим субтракционной ангиографии;	Есть

Установка типа С-дуга КМС-950 существенно ускоряет работу, упрощает действия специалиста, а также улучшает качество диагностики, позволяя давать более объективные заключения. Данная рентгенодиагностическая система КМС-950 – лучшее решение для ежедневных клинических задач.





Флюорограф

Р-600 «Флюоро» (ООО «ВКО МЕДПРОМ»)

- Высокая пропускная способность аппарата
- Компактные размеры
- Питающее устройство от 50 до 65 кВт
- Цифровой детектор 43x43 см позволяет проводить съемку органов грудной клетки даже у крупных пациентов
- Фокусное расстояние в диапазоне от 120 до 180 см повышает качество снимков

Цена по запросу

Флюорографический аппарат Р-600 «Флюоро» предназначен для проведения флюорографических исследований органов грудной клетки в условиях стационарных рентгеновских кабинетов медицинских учреждений. Эффективное по качеству и стоимости решение для медицинских организаций любого уровня.

Значительным преимуществом является простая подготовка помещения под монтаж, высокая скорость монтажа системы и удобство эксплуатации для пользователя.

Эргономика

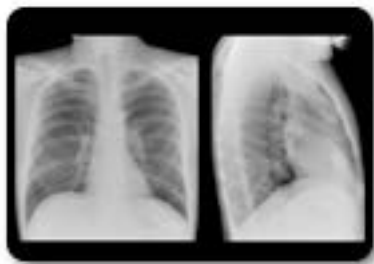
Сочетание эргономичного дизайна и цифровых технологий позволяет разместить аппарат в небольшом кабинете - минимальная площадь 14 м² (согласно СанПиН 2.6.1.1192-03) и высота потолков не менее 2,9м

Безопасность

Наличие специальных рентгенозащитных экранов на штативе аппарата позволяет значительно снизить лучевую нагрузку на пациента во время обследования.

Удобство и комфорт

Скорость вертикального перемещения штатива позволяет быстро подстроить аппарат под антропометрические параметры каждого последующего пациента. Пропускная способность аппарата составляет не менее 60 чел/ч, что обеспечивает высокую скорость потока.





флюорограф

Ренекс Ф-5000

- Цифровая флюорография
- 12 пациентов в час
- Автоматическая коллимация
- Детектор 43x43
- Автоматический выбор экспозиции
- Размер пикселя на детекторе 139 мкм

Технические характеристики:

от 8 500 000 Р

Разрешение полноформатного изображения	3072 x 3072
Потребляемая мощность	900 Вт
Сенсорный пульт управления	15"
Электропитание	220В
Возможность обследования пациентов на каталке и в латеропозиции	Есть
Тип детектора	Цифровой
Активная область детектора	430 x 430 мм

Ренекс Ф-5000 – это современный цифровой флюорограф для проведения исследований грудной клетки и позвоночника. Благодаря эргономичной конструкции и высокоточной диагностике, прибор может использоваться для диагностики туберкулеза.

Функционал прибора позволяет делать снимки как в прямой, так и в боковой проекции. Полностью автоматический режим выбора параметров экспозиции – выполнение снимка «одной кнопкой»



Флюорограф
Амико ПроСкан-2000

- Линейный кремниевый детектор не требует периодического обслуживания
- Рентгенозащитная кабина цифрового флюорографа уменьшает радиационную нагрузку на персонал
- Флюорограф комплектуются питающим устройством, которое подключается к электрической сети 220 В

от 8 000 000 ₽

Технические характеристики:

Тип аппарата	Цифровой
Размер детектора	43 x 43 см
Максимальное количество пациентов в час	60 человек
Размер рабочего фокуса	0,3 x 0,3 мм
Напряжение на рентгеновской трубке	60-125 кВт
Время сканирования	5 секунд
Наибольшая потребляемая мощность	5 кВт

Цифровой флюорограф ПроСкан-2000 поставляется с специализированным программным обеспечением, которое соответствует международному протоколу DICOM 3.0, включающему последние изменения стандарта и возможностью печати на DICOM -принтеры. Это позволяет при необходимости интегрировать его в любую современную медицинскую информационную систему. Программа разрабатывалась в тесном сотрудничестве с рентгенологами, поэтому содержит не только общепринятые формализованные протоколы, но и необходимые формы периодических отчетов. В программе заложены практически неограниченные возможности.

Регистрация рентгеновского излучения, прошедшего через пациента, осуществляется кремниевым линейным детектором. В процессе получения снимка легких происходит одновременное перемещение детектора в горизонтальном направлении вдоль грудной клетки и формируемого щелевой диафрагмой веерообразного рентгеновского пучка.

Компьютерный томограф

КТ SIEMENS SOMATOM GO.ALL



- Высокое пространственное разрешение
- Быстрые и эффективные ежедневные исследования
- Комплекс Halo (включая камеру, визуальный обратный отсчет, освещение по настроению)
- Бережное сканирование в педиатрии, за счет технологии снижения дозы

Цена по запросу

Технические характеристики:




Диаметр апературы гентри, см	70
Минимальная толщина среза, мм	0,6
Мощность генератора, кВт	75
Тип детектора	Stellar детектор
Максимально допустимая нагрузка, кг	227
Кратчайшее время сканирования для полного поворота на 360°	0,5 с; опционально - 0,33 с.
Механический наклон гентри	Да
Количество срезов	32/64

Основным элементом оптимизации производительности и получения ежедневного дохода является совершенно новый подход к работе со сканером. Система SOMATOM go, созданная на основе нового мобильного рабочего процесса, предлагает ряд инновационных решений - планшет, пульт дистанционного управления, камеру и новый дизайн рабочего места - все это обеспечивает самый высокий уровень гибкости и мобильности в повседневной компьютерной томографии. Данные решения также повышают комфорт пациента, что обеспечивает более высокий уровень удовлетворенности пациента.

SOMATOM go.all создан для стандартизации процедур и результатов, позволяет операторам взаимодействовать с пациентами более персонализированным образом, чем когда-либо прежде. Оно снижает общую стоимость владения с помощью решения "all inclusive" и поддерживает рост вашего бизнеса.

Компьютерные томографы
«НИПК «Электрон»



-  Высокая разрешающая способность
-  Широкий диапазон полей обзора для исследования любой области
-  Специальные программные фильтры для снижения артефактов от металлических имплантатов или протезов

Технические характеристики:

Цена по запросу

Диаметр апературы гентри, см	75
Количество срезов	От 16 до 128 срезов
Минимальная толщина среза, мм	0,625
Минимальное время одного оборота рентгеновской трубки на 360 градусов	0,37 сек
Мощность генератора, кВт	От 50
Грузоподъемность стола пациента	205 кг
Гарантия	12 месяцев

НИПК «Электрон» производит компьютерные томографы с 2010 года. Предложение компании включает широкую линейку компьютерных томографов КТР от 16 до 128 срезов. Передовые интеллектуальные технологии, создающие основу аппаратов, позволяют применять комплексы КТР НИПК «Электрон» для всех клинических задач.

Алгоритмы итеративной реконструкции, заложенные в томографические комплексы всех срезов, максимально увеличивают диагностическую ценность изображения, полученного при низких дозах.

Высокая скорость сканирования позволяет проводить анализ сердца с высоким ЧСС, а также исследование легких с минимальной задержкой дыхания.

Компьютерный томограф

GE Revolution ACT



- Уменьшение дозы облучения за счет изменения анодного тока рентгеновской трубки для поверхностных тканей
- 3D-фильтры для уменьшения уровня шума
- Алгоритм для снижения артефактов
- Перед сканированием врач может выбрать требуемое соотношение уровня шума и качества изображений

Цена по запросу

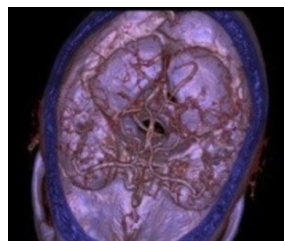
Технические характеристики:

Диаметр апературы гентри, см	65
Количество срезов	16 / 32
Минимальная толщина среза, мм	0,625
Минимальное время одного оборота рентгеновской трубки на 360 градусов	0,98 сек
Мощность генератора, кВт	24
Опциональные возможности КТ	Ангиография без контрастного вещества, исследование онкологии, позвоночника, тела, педиатрия, перфузия головного мозга. Рентгеноскопия в режиме реального времени. Хирургические интервенции
Количество физических срезов	16
Гарантия	24 месяца

Revolution ACT — создает изображения высокого качества и надежно визуализирует анатомию в 3D, благодаря детектору Clarity, обеспечивающему пространственное разрешение 18 п.л./см. Визуализация всех структур сердца за один сердечный цикл с высоким разрешением и подавлением артефактов движения коронарных артерий при любой ЧСС.

Сканирование для оценки атеросклеротических изменений коронарных сосудов или комплексной оценки сердечной деятельности может быть выполнено без использования бета-блокаторов. Детектор Gemstone Clarity обеспечивает сканирование с областью покрытия 160 мм.

Возможность открыть много сессий для одного или нескольких пациентов в одно и то же время. Параллельно доступна установка киноленты.



Компьютерный томограф
GE Optima CT520



- Контрастное сканирование в режиме реального времени
- Синхронизация сканирования и инъекции, минимизация ошибок пользователя
- Автоматическое позиционирование простым нажатием кнопки
- Предварительное сканирование в режиме реального времени — экономия времени и снижение лучевой нагрузки
- Быстрое обследование при оказании экстренной медицинской помощи

Технические характеристики:

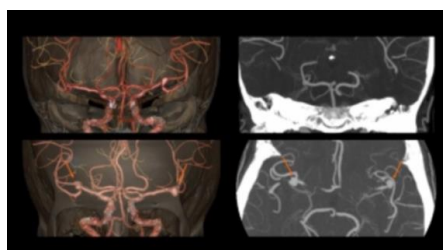
Цена по запросу

Диаметр апературы гентри, см	70
Минимальная толщина среза, мм	0,625
Мощность генератора, кВт	42
Максимальная зона покрытия за один оборот, мм	140
Максимально допустимая нагрузка, кг	205
Max FOV (поле обзора), мм	500
Наклон гентри, градусов	30
Количество срезов	16 / 32

Optima CT520 позволит Вам изменить свое видение современного КТ.

При онкологических обследованиях высокое качество изображения, быстрота и высокая скорость сбора данных, а также возможность оптимизации лучевой нагрузки помогают установить и оценить малые патологические изменения и отслеживать их во времени, а также обеспечивают подробную оценку роста опухоли.

Свежий взгляд для современных методик интервенционной визуализации с реконструкцией в режиме реального времени и выводом данных на экран и вносит технология SmartView Fluoro, обеспечивающая номинальное запаздывание изображения, которое составляет всего 0,20 сек и обеспечивает уровень достоверности, необходимый для проведения вмешательств.



Магнитно-резонансный томограф

SIEMENS MAGNETOM FREE.STAR



- Интерфейс Select&GO обеспечивает быстрое и простое позиционирование пациента одним касанием экрана.
- Обеспечение превосходного качества изображения с помощью цифровых технологий
- Инновационная технология охлаждения трубы
- Минимально необходимая общая площадь помещения для установки томографа составляет 24 м²

Цена по запросу

Технические характеристики:

Размер туннеля, см	60
Мощность магнитного поля	0,55Т
Мощность генератора, кВт	75
Расход гелия	Технология с нулевым испарением гелия
Максимальный вес пациента, кг	200
Гарантия	12 месяцев

Magnetom Free.Star относится к новому поколению сканеров, которые обеспечивают превосходное качество изображения с помощью цифровых технологий.

Как и Magnetom Free.Max этот сканер основан на платформе «High-V MRI» и является одним из самых маленьких и легких аппаратов, которые когда-либо создавала компания Siemens. Magnetom Free.Star относится к новому поколению сканеров от Siemens

Минимально необходимая общая площадь помещения для установки томографа составляет 24 м². Сюда входит процедурная, зона оператора и аппаратная для оборудования, в которой нужно установить только один шкаф с усилителем градиентов, электроникой и элементами системы охлаждения.



Магнитно-резонансный томограф

GE SIGNA Explorer

- Визуализация сосудов с помощью надежных импульсных последовательностей, не требующих применения контрастных веществ
- Широкое анатомическое покрытие и методы коррекции артефактов позволяют получать изображения без искажений
- Обеспечивает коррекцию артефактов движения в 3D в режиме реального времени

Цена по запросу

Технические характеристики:

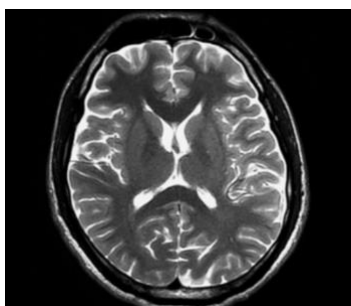
Индукция магнитного поля, Тесла	1,5
Гибкие катушки	16 каналов
Технология нулевого испарения жидкого гелия	Наличие
Максимально допустимая нагрузка, кг	200

Новая система SIGNA Explorer от компании GE Healthcare предлагает пользователям оптимизированный рабочий процесс, простоту в использовании и высочайшее качество изображений. С её помощью Вы максимизируете свой клинический потенциал, расширите возможности визуализации и сделаете процедуру сканирования максимально комфортной для пациентов.

С системой SIGNA Explorer Вы можете забыть о текущих ограничениях МР-технологий, ведь данная система поможет достичь новых высот в диагностике с помощью таких технологий как:

- SilentScan — революционная технология, которая бросает вызов устоявшимся методам, снижая уровень шума до уровня на 3 Дб выше шума окружающей среды.
- OpTix Optical RF — это высококачественная система цифрового преобразования сигнала и дальнейшей его передачи по оптоволокну, которая обеспечивает увеличение SNR5 на 27 % по сравнению со стандартными приемниками аналоговых сигналов, что способствует повышению качества изображения и клинической достоверности.






Пакеты приложений экспертного уровня ускорят рабочий процесс и сделают сканирование более комфортным для Ваших пациентов.





жесткая эндоскопия

Базовый лапароскопический комплекс Eleps

-  Широкий выбор инструментов
-  Разрешение Full HD
-  LED осветители
-  Автоклавируемые эндоскопы
-  Сапфировое стекло на эндоскопе

от 4 200 000 ₽

Базовый лапароскопический комплекс ЭЛЕПС в зависимости от комплектации набором инструментов позволяет осуществлять вмешательства в таких областях как абдоминальная хирургия, торакальная хирургия, лапароскопическая гинекология.

При комплектации эндохирургического комплекса, состоящего из инструментария и аппаратной части, в обязательном порядке учитывается направление хирургической деятельности. Комплектация аппаратной части комплекса включает в себя:

- Эндовидеохирургическая камера Full HD с функцией записи
- Осветитель эндоскопический светодиодный, LED 300
- ЭХВЧ - 300 (многофункциональный, со СПРЕЙ функцией)
- Инсуффлятор электронный эндоскопический ELEPS (40 литров)
- Аспиратор-ирригатор эндоскопический ELEPS
- Стойка для медицинской техники (лапароскопическая)
- Медицинский монитор Millennium 24" с принадлежностями S241P
- Кабель осветительный эндоскопический ELEPS

Совместимость эндоскопов с любыми производителями



Жесткая эндоскопия

Хирургическая стойка MGB

- Обширная область применения комплекса
- Совместимость с инструментами сторонних производителей
- Изображения от Full HD до 4K

от 3 900 000 ₽

Эндоскопическая стойка MGB – это удобное и компактное решение для организации рабочего пространства в операционной или кабинете эндоскопии.

Благодаря более чем 100-летнему опыту производства инструментов и оборудования для жесткой эндоскопии, MGB разработало широкий ассортимент инновационной продукции для нескольких направлений медицины человека.

В комплект входит:

- Монитор
- Инсуфлятор
- Источник света
- Видеокамера
- Оптика и принадлежности

Ориентируясь на современные технологии, MGB сотрудничает с ведущими международными клиниками и исследовательскими центрами, которые ищут новые подходы и реализуют качественные решения высокорезультативной медицины.



Жесткая эндоскопия

Хирургическая стойка Mindray HD3

- Трехчасовая головка камеры CMOS Full HD
- Оптика премиум-класса
- Запись фото/видео на портативный USB-носитель
- Минимальное энергопотребление

от 4 100 000 ₽

Mindray HD3 — это новейшая система, основанная на 3-чиповой Full HD камере от Mindray. Обеспечивает высокую четкость и исключительное качество изображения, предоставляя возможность сохранения результатов вашей работы на USB-устройстве.

Инновация на основе 3-чиповой Full HD камеры Mindray
Позволяет проводить эндоскопию высокой точности безболезненно и безопасно для пациента, давая врачам возможность получить полные данные о состоянии слизистых оболочек.

Оптика премиум-класса и технология CMOS
Обеспечивают превосходное качество изображения, с отличной детализацией, высокой яркостью и большим разрешением Full HD 1920x1080 пикселей.

Состав стойки:

- Монитор PV27 FHD
- Блок управления FULL HD камерой
- Камера HD3
- Лапароскопы
- Осветитель HB 300X / Светодиодная лампа HB200L
- Инсуффлятор HS50



Гибкая эндоскопия

Fujifilm Eluxeo EP-7000

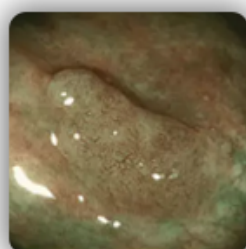
- Оптическая хромоскопия FICE
- Большой выбор эндоскопов
- 4 светодиода
- Разрешение Full HD
- LED источник освещения
- Оптическое увеличение до 145 раз
- Используется CMOS матрица

Технические характеристики:

от 8 500 000 Р

Источники света	4 LED, максимальная светоотдача 1400 Лм
Система контроля	Автоматический контроллер света с помощью управляющих сигналов с видеопроцессора
Способ охлаждения источника	Принудительное воздушное охлаждение
Насос подачи воздуха	Уровни – высокий, средний, низкий, выкл
Цифровые выходы	DVI (разрешение 1280 x 1024, 1920 x 1080)
Input\Output разъемы	DVI-D; DVI-I; S-Video; HD-SDI
Стандарт цветности	NTSC; PAL
Режимы фотометрии	Средневзвешенный, пиковая освещенность, автоматический
Совместимость серий эндоскопов	700/600/500

Видеопроцессор ELUXEO VP-7000 – флагман эндоскопической визуализации экспертного класса в линейке Fujifilm. Данный видеопроцессор лежит в основе видеоэндоскопической системы Fujifilm ELUXEO 7000.





Гибкая эндоскопия

Sonoscape HD 500

- Интерактивная цифровая рабочая станция
- Возможность подключения по DICOM
- Есть запись видео
- Разрешение FullHD
- Оптическая хромоскопия VIST
- Мощная ксеноновая лампа 300 Вт
- Четырехкратное цифровое увеличение изображения

от 2 900 000 Р

Технические характеристики:

Режим мультиспектральной визуализации VIST	Есть
Цифровое увеличение изображения	3 уровня, до 4-х крат
Режим автоматической регулировки яркости изображения (IRIS)	Есть
Режим стоп-кадра	Запускается с рукоятки эндоскопа или педали
Цифровые выходы	DVI (разрешение 1280 x 1024, 1920 x 1080)
Автоматический баланс белого	Есть
Встроенный жесткий диск	500 Гб
USB порт	Есть
Клавиатура и мышь	Есть
Сохранение изображений/видео на жесткий диск	С выводом на экран под основным изображением в режиме предпросмотра
Основная лампа	Ксеноновая, 5900К, 300 Вт, срок службы до 500 часов
Регулировка силы света	Автоматическая и ручная
Функция кратковременного аварийного увеличения яркости свечения	Есть
Индикатор отработанного времени	Есть

Видеоэндоскопическая система класса Full HD 1080p. Ее видеоэндоскопы высокого разрешения обеспечивают беспрецедентный уровень четкости, открывающий новые перспективы массовой диагностики.





ЭХВЧ

Фотек 80-03 ЭХВЧ

- Нет помех для работы видеомонитора
- Большой выбор электродов
- 5 режимов реза
- Биполярный режим

от 220 000 Р

Технические характеристики:

Диапазон частот «высокочастотной хирургии»	440 кГц - 1,5 МГц
Диапазон частот «радиоволновой» хирургии	1,5 МГц - 7,04 МГц
Вес	4.5 кг
Мощность	90 Вт
Педаль	Есть
Электроды	Нож, петля, игла, парус, шарик, крючок – есть
Нейтральный электрод	Есть
Держатель инструментов	Есть

Достаточно мощный, несмотря на свои маленькие габариты. Обеспечит нужную выходную мощность и напряжение. Его можно разместить в небольшом кабинете и операционной разных отделений учреждений. Новое решение в области хирургии, обновленная модель в лучшей модификации. Применение в разных сферах медицинского применения: от косметологии и дерматологии до хирургии, гинекологии и ветеринарии. Аппарат позволит индивидуально настроить мощность, а выполнение процедур с прибором будет понятным. Совместил в себе радиоволновую и высокочастотную электрохирургию. Прекрасно и бесперебойно работает в трех режимах сразу. Генерирует специальной формы электрический ток. Взаимодействует с видео, не образуя помехи.

ЭХВЧ

Erbe VIO 300D



— Все имеющиеся в настоящее время электрохирургические технологии в одном устройстве с автоматической регулировкой выходной мощности.

Цена по запросу

Новый высокочастотный электрохирургический аппарат премиум-класса для коагуляции ERBE VIO 300D создан на основе инновационных разработок фирмы ERBE Elektromedizin и обеспечивает успешное проведение хирургических вмешательств практически во всех областях медицины.

Необходимо отметить, что врач имеет право самостоятельно конфигурировать аппаратную часть и программное обеспечение, исходя из собственных представлений и кругом поставленных задач.

Технические характеристики:

Макс. мощность коагуляции	до 200 Вт
Частота	350 кГц
Макс. мощность разреза	300 Вт на 500 Ом
Габаритные размеры	410x165x380 мм Вес: 9.5 кг
Разъём выравнивания	Есть
Страна производства	Германия
Гарантия	12 месяцев



Диагностика печени

iLivTouch

- Подходит для всех типов пациентов: дети, мужчины и женщины любой комплекции
- Единственный прибор с точностью 97%
- Неинвазивный и полностью безболезненный метод
- Исследование занимает не более 5 минут

Сравнение технологий

от 4 600 000 ₺

	TE	Анализ крови	Биопсия	УЗИ	ARFI/SWE	КТ/МРТ
Способ проведения исследования	Прибор iLivTouch	Забор крови	Инвазивный забор	УЗ-сканер среднего класса	Экспертный УЗ-сканер	КТ/МРТ кабинет
Точность анализа	+	-	+	-	+	+
Степень фиброза	+	-	+	-	+	-
Доступность метода	+	+	-	+	-	-
Отсутствие рисков осложнений, болевых ощущений, лучевой нагрузки	+	+	-	+	+	-
Информативность при ожирении	+	-	-	-	-	+

Система iLivTouch представляют собой комплексное решение для оценки уровня фиброза и жировой дистрофии печени. Это полностью неинвазивная технология обнаружения и оценки патологий печени позволяет получить:

- количественные показатели стадии фиброза печени;
- количественные показатели уровня стеатоза печени.

Аппарат использует технологию транзистентной эластографии (TE) – является самой молодой технологией. Уникальность метода заключается в том, что незначительные механические колебания, провоцирующие поперечные волны в ткани печени позволяют достичь охват измеряемого объема в 100 – 200 раз больше чем при биопсии. Распространение таких волн и измерение модуля упругости производится за счет ультразвуковой технологии.



Наркозно-дыхательный аппарат
Mindray WATO EX-35

- Пневматический привод и электронное управление
- До 6 режимов ИВЛ
- Динамическая компенсация для свежей газовой смеси
- Подходит для малых операционных
- Возможность мультигазовым анализатором

от 1 800 000 Р

Технические характеристики:

Экран	10.4"
Мониторинг анестезиологических газов на встроенном мониторе	Есть
Ручная вентиляция	Есть
Автотестирование контура на утечку и сопротивление	Есть
Привод вентилятора	Пневматический
Отведение газов	Предоставляется опционально
Мониторинг анестетиков и EtCO ₂	Предоставляется как опция
Объем	От 20 до 1500 мл
Автономность	До 2 ч
Вентиляция	Спонтанная, ручная, VCV, PCV, SIMV, PSV
Габариты	1375x 880x 620

Новый EX-35 разработан с учетом всех потребностей пользователей. Он предназначен для того, чтобы оптимизировать нелегкий рабочий процесс. Многофункциональная эргономичная наркозная система легко устанавливается и не вызывает сложностей в процессе длительной эксплуатации. Новая система управления с сенсорным экраном. Устройство оснащено новым 10,4-дюймовым сенсорным экраном с функцией быстрого доступа к настройкам параметров и плоским меню. Новый пользовательский интерфейс WATO EX-35 позволяет производить настройки режима вентиляции и параметров монитора легче, чем раньше, на аналогичных устройствах. Сенсорная система интеллектуальной сигнализации предоставляет подробную информацию в реальном времени для быстрого и четкого оповещения клиницистов о неблагоприятных ситуациях, требующих срочного вмешательства и разрешения.

Созданный на основе самых современных технологий, аппарат WATO EX-35 оснащен большим набором функций и возможностей, обеспечивающих безопасное и эффективное выполнение всех процедур анестезии. К улучшенным функциям относятся, в том числе: Встроенный, не требующий настройки модуль AG (автоматическая идентификация 5 газовых анестетиков и N₂O); Встроенный многорежимный аппарат ИВЛ, обеспечивающий принудительные и вспомогательные режимы искусственной вентиляции легких. Уникальная функция автоматического переключателя подачи газовой смеси Mindray, гарантирующая непрерывную искусственную вентиляцию легких.)



Наркозно-дыхательный аппарат

Mindray A7

- Полный набор режимов искусственной вентиляции легких
- Цифровой газовый смеситель позволяет быстро и точно настроить подачу свежего газа
- Точный мониторинг
- Прогнозирование анестезии
- Мониторинг нейромышечной проводимости

Технические характеристики:

4 800 000 ₽

Дисплей	Цветной, сенсорный, диагональ 15 дюймов
Мультигазовый модуль	Используется для ускорения процесса комплексного анализа по дыхательным циклам выдыхаемого и вдыхаемого воздуха.
iChart-OR	Система мониторинга, анестезии и информационного обслуживания процесса терапии
Подключение к серверу для передачи данных	Есть
Режимы ИВЛ	VCV/PCV, SIMV (SIMV-VC/SIMV-PC), PCV-VG Опционально: SIMV-VG, CPAP/PS, PSV, включая вентиляцию АПНОЭ, Прогноз анестезии (ПО), Учет расхода газового анестетика (ПО), Функция рекрутмент маневра
Модуль BIS	Наличие







Наркозно-дыхательный аппарат Mindray A7 — это анестезиологическая рабочая станция, спроектированная по передовым технологиям, специально для непрерывной и максимально безопасной анестезии низкого потока. Станция обеспечивает широкие функциональные возможности, удобство работы специалистов и сводит к минимуму риски осложнений после перенесенной анестезии у пациентов.

- Высокая точность контроля дыхания, которая обеспечивается с помощью передовой технологии дыхательного контроля, которая обнаруживает даже самые мелкие изменения в состоянии дыхания пациента.
- Легкость управления, которая достигается благодаря интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу, который упрощает работу врачей и медицинского персонала.
- Полная совместимость с другими медицинскими устройствами, что позволяет интегрировать его в уже существующую систему оборудования.
- Улучшенная безопасность благодаря ряду встроенных функций, таких как автоматический контроль за давлением в дыхательных контурах, а также системы антистатической защиты и контроля утечки кислорода.
- Широкий диапазон настроек, который обеспечивает максимальную настраиваемость для индивидуальных потребностей и предпочтений врачей и пациентов.
- Высокая производительность благодаря передовой технологии и высококачественным компонентам, которые обеспечивают стабильную и эффективную работу аппарата.
- Низкий уровень шума, что снижает уровень стресса пациентов и облегчает работу врачей и медицинского персонала.
- Легкость транспортировки и установки, что позволяет быстро и эффективно перевозить, устанавливать аппарат в разных местах.
- Длительный срок службы, благодаря высокому качеству материалов и компонентов, что обеспечивает надежную и долговечную работу аппарата в течение многих лет.



ИВЛ

Mindray SV600

-  Турбинный привод
-  Подходит для новорожденных
-  Интуитивно понятный интерфейс
-  Подключение к станции мониторинга
-  Разрешения экрана Full HD
-  Широкий выбор режимов вентиляции

Технические характеристики:

от 3 000 000 ₽

Тип привода	Пневматический
АПНОЭ	Есть
Поддержка CO2 (капнографи, капнометрии)	Есть
Измерение SpO2	Есть
Сенсорного экран	Есть
Режим работы	V-A/C, P-A/C, V-SIMV, P-SIMV, CPAP, DuoLevel, Вентиляция при апноэ, NIV, PRVC, APRV

В современных клинических условиях главным требованием к медицинскому оборудованию является простота в использовании. Аппараты ИВЛ SV600 разработаны с учетом этого требования, поэтому их эргономичный дизайн и интуитивно понятный интерфейс предоставляют медицинскому персоналу возможность легко и быстро выполнять вентиляцию легких. Для регулярного технического обслуживания не требуются специальные инструменты. Новый дизайн позволяет проводить профилактическое обслуживание кислородных датчиков, влагосборника, фильтра для пыли, фильтра HEPA и прочих модулей без использования инструментов. Это обеспечивает чистоту и порядок рабочего пространства.



ИВЛ

Triton ZISLINE MV300

- Подходит для новорожденных
- Высокий уровень безопасности
- Встроенный турбинный привод
- 4 часа автономности
- Сенсорный экран
- Мониторинг жизненно важных показателей пациента (сердечный выброс капнометрии)

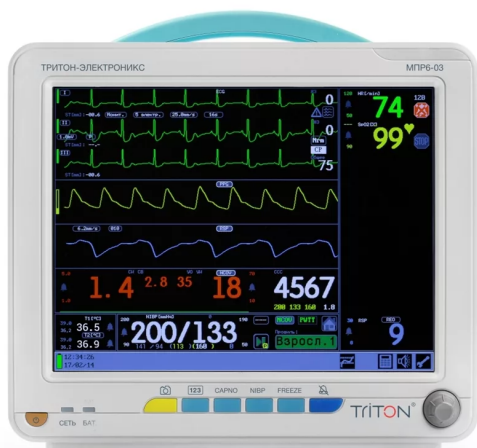
Технические характеристики:

от 2 000 000 Р





Категории пациентов	Взрослые, дети, новорожденные
Дисплей	15" сенсорный цветной
Питание	100-250 В, встроенный аккумулятор
Автономность	4 ч
Триггерная система	По потоку и по давлению
Разъемы	Ethernet, USB
Газоснабжение дыхательной смесью	встроенная турбина, центральная газовая сеть, концентратор, баллон
Режим отображения данных	Одновременно до 3 кривых и 1 петля

Аппарат для проведения искусственной вентиляции легких с непрерывным мониторингом газообмена и оценкой метаболизма у детей и взрослых в отделениях реанимации, хирургии, интенсивной терапии, а также при транспортировке по клинике.

Для проведения респираторной терапии в аппарате предусмотрен широкий выбор принудительных и вспомогательных инвазивных режимов вентиляции, а также возможность проведения неинвазивной вентиляции.



Монитор пациента
Treaton МПР6-03

-  Отечественное производство
-  До 15 каналов мониторинга
-  Глубина анестезии и другие каналы
-  Работает с пациентами всех возрастных групп

от 270 000 Р

Реанимационные, анестезиологические мониторы пациента МПР6-03 предназначены для наблюдения за основными параметрами жизнедеятельности пациента.

Анестезиологические, реанимационные и транспортные комплектации мониторов пациента разработаны для адаптации к потребностям различных областей потребления.

Технические характеристики:

Категории пациентов	Пациенты всех возрастных групп
Дисплей сенсорный, цветной	15"
Аккумулятор	2 часа работы
Тренды	240 часов
Термопринтер, USB, разъем Ethernet, крепление на кронштейн либо установка на тележку	Есть
Каналы мониторинга	<ul style="list-style-type: none"> • Электрокардиография • Пульсоксиметрия Treaton® • Термометрия • Импедансный метод измерения параметров дыхания • НИАД • Автоматическое внеочередное измерение АД (нНИАД) • Неинвазивный мониторинг параметров центральной гемодинамики • Инвазивное измерение артериального давления (два канала ИАД) • Капнография в прямом потоке • Капнография в боковом потоке • Оксиметрия в боковом потоке • Непрерывный мониторинг метаболических потребностей (на основе данных модуля респираторной механики) • Респираторная механика • Глубина анестезии (уровень седации)



Монитор пациента

Mindray ePM 10 / 12 / 15

- Автоматическое изменение яркости, в зависимости от освещенности
- Сенсорный дисплей с высоким разрешением и интуитивно понятным интерфейсом
- Точность и надежность показателей при транспортировке больных

от 220 000 ₽

Технические характеристики:

Система тревог	Наличие
Время автономной работы	До 6 часов
Диагональ экрана (в дюймах)	12,1
Установка связи с центральной системой мониторинга	Проводная и беспроводная
Стандартные формы сигналов	10 форм сигналов
Анализ аритмии со стандартом определения мерцательной аритмии (Afib)	Да
Интегрированный протокол связи HL7 и DIAP для интерфейса с EMR	Да

Благодаря проработанному дизайну интерфейса, медицинскому персоналу интуитивно будет просто и удобно пользоваться монитором. В линейке представлены аппараты ePM 10/ 12/ 15, что соответствует диагонали монитора в дюймах. Данную линейку отличает технология CrozFusion, которая проводит анализ данных ЭКГ и тонуса артериол и венул, а также кровотока в них. Это позволяет увеличить точность ЧСС и уменьшить случаи ложных сигналов тревоги. Поэтому данная линейка аппаратов подходит для педиатрических отделений, ePM предусматривает физиологию детей и снижает искажения в процессе сбора данных. Вес устройства и беспроводной мониторинг позволяет использовать аппарат при транспортировке, при подключении к центральной системе увидеть данные пациента можно как с другого монитора, так и с поста медицинской сестры.



Прикроватный монитор

Mindray BeneView T5 / T6 / T8

- Возможность интеграции измерения BIS
- Дооснащение отдельными модулями
- Встроенная батарея на 5,5 часов
- Автоматическое распознавание анестетиков
- Подключение в единую станцию мониторинга

от 550 000 Р

Технические характеристики:





Технологии измерения SpO2	Mindray, Nellcor
Экран	Цветной сенсорный антибликовый, до 12 кривых
Отведения ЭКГ	12
Измерение газов	В основном, микро- и боковом потоке
Просмотр данных	От 1 до 16 прикроватных мониторов, подключенных к одной сети, без подключения к ЦСМ
Автономность	5,5 часов
Карта памяти	CF «Plug-and-play» для переноса данных и конфигураций
Модули расширенного мониторинга	Сердечного выброса, газоанализа, биспектрального индекса (BISx, BISx4), механики дыхания, ИКГ, PiCCO/ScvO2, термографический 3-канальный регистратор

Мониторы серии BeneView созданы специально для проведения комплексного мониторинга пациента, они могут получать и отображать данные из информационной сети больницы и от других медицинских устройств.



Операционный светильник

Mindray HyLED 8

-  Электрическая регулировка светового поля
-  Настраиваемая цветовая температура
-  Эргономичная и компактная конструкция
-  Встроенная камера HD/FHD

от 650 000 ₽

Технические характеристики:





Центральная освещенность	160 000 лк
Автоматическая система управления освещенностью	Есть
Регулировка цветовой температуры	Опция
Особенности	Крестообразный дизайн для интеграции с ламинарными системами
Сенсорная панель управления	Опция
Возможность оснащения встроенной камерой	HD 2Мп
Срок службы	60 000 часов

Высокие требования к качеству медицинского обслуживания со стороны пациентов и постоянная необходимость в повышении эффективности клинического процесса со стороны медицинских учреждений требуют создания все более сложных медицинских технологий. Деятельность компании Mindray посвящена созданию инновационных решений освещения для операционных будущего. Одним из таких решений являются хирургические светильники HyLED 8, имеющие в составе светодиодные лампы нового поколения.



Операционный светильник

ЭМАЛЕД 500

-  Встроенная резервная батарея
-  Регулировка всех параметров с пульта
-  LED светильник
-  Эндорежим

от 550 000 ₽

Технические характеристики:

Регулировка освещенности	10 — 100%
Цветовая температура	4500±100 К
Индекс цветопередачи	не менее 95
Частота	(50±1) Гц

Светильник обеспечивает:

1. Регулирование размера рабочего поля и освещенности при сохранении заданной цветовой температуры.
2. Автоматическое переключение на встроенные резервные батареи.
3. Регулирование всех параметров с помощью встроенного и настенного пультов управления.
4. Автоматическое переключение на встроенные резервные батареи.
5. Автоматическая зарядка батарей.
6. Возможность использования «эндо» режима и режима увеличения глубины освещения.
7. Возможна поставка бюджетной модели — с 5-кнопочной пленочной клавиатурой на самом светильнике для регулировки уровня светового поля и размера светового пятна (режимы «эндо» и увеличение глубины освещения в этом исполнении не подключаются).



Стол операционный

ОК-Гамма Медин

- 5 управляемых секций
- 24 месяца гарантии
- Материал обивки - кожа
- Грузоподъёмность до 180кг.

от 850 000 ₽

Технические характеристики:

Управление	Механогидравлические привода
Диапазон регулировки высоты стола	750 - 1050 мм
Толщина матраса	50 мм
Длина панели стола	2000 мм
Ширина панели стола с направляющими	550 мм
Число секций стола	5
Продольный наклон	±30°
Поперечный (боковой) наклон	±20°

Надёжный и бюджетный общехирургический стол ОК-Гамма с механогидравлическим приводом, исчерпывающим набором регулировок и опций. Подъем/опускание панели стола ОК-ГАММА производится с помощью гидравлического домкрата, удобно управляемого ножной педалью. В то же время, спинная секция приводится в движение вручную, при помощи встроенных пневмопружины. Регулировка продольных/боковых наклонов осуществляется механическим способом, с участием специального привода в виде рукояти. Все открытые металлические поверхности и элементы операционного стола, все дополнительные приспособления произведены из высококачественной стали-«нержавейки». Основание и колонна стола надёжно защищены – кожухами соответственно из композитного материала повышенной прочности и из нержавеющей стали.



Стол операционный

Mindray HyBase 3000

- Электромеханическое управление
- Грузоподъемность до 185кг.
- 3 управляемых секции
- Материал обивки - кожа
- Рентгенпрозрачная дека стола для доступа с-дуги

от 990 000 ₽

Технические характеристики:

Общая длина	2060 мм
Высота без набивки	720-1070 мм
Латеральный наклон (вправо/влево)	±25°
Тренделенбург/обратный Тренделенбург	±30°
Спинная секция (вверх/вниз)	+80° / - 40°
Обычный/расширенный ход панели для головы	+45°/-90°
Положение с перегибом вниз (разгибание - flex)	220°
Положение с перегибом вверх (сгибание - reflex)	110°
Ножная секция (вверх/вниз)	+20°/ - 90°
Головная секция (вверх/вниз)	+45°/ - 90°

Созданный для проведения хирургических вмешательств разной сложности, HyBase 3000 требует минимум усилий и времени для безопасного, удобного и эффективного расположения пациента. Операционный стол компании Mindray — это комплексное решение, удовлетворяющее все потребности хирургов и медсестер.

Кольпоскоп

Прима К 45



- Оснащен лучшей немецкой оптикой и стеклами SCHOTT
- Оптическая система с пятиступенчатым увеличением
- Консольный штатив для свободного позиционирования плеча и оптической головы в рабочей зоне
- Светодиодный осветитель обеспечивает отображение без бликов с максимальным пропуском света

от 650 000 ₽

Технические характеристики:

Возможность подключения видеокomплекса	Да
Адаптация под лазерные системы любого производства	Да
Источник света	Светодиодная лампа (LED)
Система увеличения	5-ступенчатая
Тип штатива	Консольный с регулируемой высотой
Основание	Пятилучевое, мобильное

Премиальное качество сборки, оптика высочайшего качества и ультра-яркое светодиодное освещение гарантируют максимально точный результат исследования.

Компактное консольное основание кольпоскопа позволяет свободно позиционировать оптическую голову в пространстве, а угол бинокулярного тубуса в 45° создает комфортное положение окуляров для работы врача-кольпоскописта во время операций.

Модульная система

Большой выбор дополнительных аксессуаров расширяет возможности врача хирургической и диагностической практики – кольпоскоп легко адаптировать под индивидуальный запрос специалиста. На выбор можно установить:

- Широкоугольные окуляры: 10x / 18 мм или 12,5x / 18 мм
- Объектив с фокусным расстоянием 250 или 300 мм
- Видеокomплекc: цифровая Full HD камера, с адаптером для фотоаппарата, с адаптером для смартфона
- Монитор, ноутбук или другие устройства для визуализации



ЛОР-комбайн
MEDSTAR

- Используется сверхпрочное органическое стекло
- Обладает широкими возможностями для диагностики и лечения ЛОР-заболеваний
- Управление креслом пациента с ЛОР комбайна
- Регулируемое давление
- Компрессор для аспирации на 100 л/мин

от 660 000 ₽

Технические характеристики:

Система аспирации	Трубка для аспирации — 1 шт., наконечник — 4 шт
Аспирационный компрессор:	
— макс. поток	100 л/мин
— макс. разряжение	680 мм рт. ст.
— уровень шума	51 – 53 дБ
Система распыления лекарственных средств	Наконечник прямой — 2 шт., наконечник дугообразный — 1 шт.
Воздушный компрессор:	
— максимальный поток	10 л/мин
— уровень шума	51 – 53 дБ
Рабочая поверхность	Сверхпрочное органическое стекло
Пульт управления встолешнице	Регулирует кресло пациента, видеосистему, монитор, негатоскоп, систему микроскопа, вентиляционное устройство, освещение, подогрев
Потребляемая мощность	1000 Ватт, ±10%
Источник питания	220 В, 50-60 Гц
Габариты, мм	640 (Ш) x 572 (Г) x 800 (В)
Вес	70 кг

ЛОР-комбайн Medstar UE-3000 в базовой комплектации имеет наименьшие габариты в сравнении с другими модификациями. При разработке комбайна особое внимание было уделено компактности и эргономике. UE-3000 одно из самых функциональных решений для небольших ЛОР-кабинетов. В зависимости от поставленного диагноза и метода лечения можно выбрать дополнительные медицинские приборы. Аппарат обладает функциями при проведении процедур – системами ирригации лекарственных средств и аспирации. Соответствует требованиям семейной медицины, отоларингологии и педиатрии. По желанию можно установить на ЛОР-комбайн эндоскопическую видеосистему, с помощью которой на мониторе легко наблюдать области ЛОР-органов пациента на одном или нескольких изображениях одновременно.



Рабочее место офтальмолога
Huvitz HRT – 7000

- Управление всеми приборами Huvitz с одной панели
- Компактный размер и современный дизайн
- До 5 мест для размещения оборудования

Цена по запросу

Huvitz HRT-7000 делает работу специалиста более эффективной, обеспечивая максимально быстрое и комфортное взаимодействие с входящими в него оборудованием.

Рабочее место офтальмолога HRT отлично дополняет линейку продуктов компании Huvitz. Современный дизайн, функциональность и привлекательная цена делают его основой кабинета офтальмолога и оптометриста.

Панель управления позволяет врачу со своего рабочего места управлять положением электрического кронштейна фороптера, регулировать кресло пациента по высоте, включать/выключать лампу освещения

Удобное кресло для максимального комфорта пациента, оборудовано датчиком остановки и системой плавного вертикального перемещения



+7 (800) 222-80-76
gsmedicine.ru
info@gsmedicine.ru

г. Екатеринбург,
«Огни Екатеринбурга»,
ул. Белинского 108, офис 139