

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Полные характеристики, описание и фото на Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300 (MR-5300)



УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 1 из 14

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Оглавление

Описание MR-5300

Характеристики товара

Фото MR-5300

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Описание Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300

Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300 - это современная система МРТ 1.5T с технологией микроциркулярного охлаждения BlueSeal от Philips включает в себя множество решений на основе искусственного интеллекта, которые упрощают и автоматизируют сложные клинические и операционные задачи, позволяя сосредоточиться на самом важном — пациенте. Это новое решение направлено на повышение производительности МРТ, ускорение исследований и поддержку врачей в принятии обоснованных клинических решений.

Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300 — это высококачественное устройство для проведения исследований с использованием МРТ. Оно оснащено передовыми технологиями, которые обеспечивают высокую точность изображений и комфорт для пациента. Устройство идеально подходит для диагностики в различных областях медицины, таких как неврология, кардиология, ортопедия и онкология.

Philips MR 5300 используется в разных медицинских областях, включая неврологию для изучения головного и спинного мозга, кардиологию для обследования сердца и сосудов, ортопедию для диагностики заболеваний суставов и костей, а также онкологию для выявления и мониторинга опухолей.

Особенности МРТ Philips MR 5300

В магнитах BlueSeal от Philips применяется технология микроциркулярного охлаждения, использующая всего 7 литров жидкого гелия вместо 1500 литров, как в стандартных магнитах. Малый объем гелия герметизируется на этапе производства и остается в этом состоянии на протяжении всего срока службы магнита. Это позволяет значительно сократить количество длительных и дорогостоящих простоев, вызванных утечками гелия, а также исключает расходы на его пополнение.

Магнит с микроциркулярным охлаждением BlueSeal управляется с помощью искусственного интеллекта, поддерживающего функции EasySwitch. Например, в случае застревания объекта в туннеле магнита магнитное поле можно отключить с консоли. После устранения проблемы специалист или инженер Philips могут активировать магнит и восстановить магнитное поле менее чем за 24 часа, минимизируя простой.

Технологии SmartWorkflow значительно упрощают процесс проведения МР-исследований, позволяя быстро подготовить пациента за менее чем минуту, осуществлять бесконтактное сканирование и начинать обследование одним нажатием кнопки. В сочетании с легкими катушками Breeze это сокращает время подготовки к следующему пациенту на 30%, обеспечивая бесперебойную работу отделения МРТ. Результат — быстрое обследование и положительный опыт взаимодействия с МРТ как для персонала, так и для пациентов.

Укладка кабелей катушек больше не вызывает проблем благодаря матрасу ComfortPlus MR 5300, который имеет U-образные выемки по бокам, создавая непрерывный канал, отделяющий кабели от кожи пациента. Катушки Breeze работают в тандеме с матрасом ComfortPlus, обеспечивая дополнительный комфорт для пациента.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Технология Compressed SENSE ускоряет МР-сканирование до 50%, сохраняя при этом высокое качество изображений и ускоряя анализ, что повышает диагностическую точность. Это дает вашей команде МРТ больше времени для работы с пациентами и возможность принимать большее количество обследуемых.

Высококачественные диагностические изображения позволяют уверенно ставить диагноз. Методы сканирования MR 5300 разработаны для получения изображений высокого качества, что обеспечивает необходимую информацию для оказания стабильной и качественной помощи, выделяя ваш центр среди других.

Катушки и коннекторы Breeze от Philips представляют собой инновационное решение для магнитно-резонансной томографии (МРТ), предлагая значительные преимущества как для медицинских работников, так и для пациентов. Их легкость, вес которой на 75% меньше стандартных катушек, позволяет легко маневрировать и адаптировать оборудование для различных исследований, включая как взрослых, так и педиатрических пациентов.

Одним из ключевых аспектов является интеграция катушек Breeze с системой SmartWorkflow, что значительно ускоряет процесс подготовки пациентов к обследованию. Это сокращает время подготовки на 30%, что особенно важно в условиях высокой нагрузки на медицинские учреждения. Быстрая и эффективная подготовка пациентов способствует улучшению общего потока работы и повышает удовлетворенность как пациентов, так и медицинского персонала.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Ключевые преимущества МРТ-устройства от Philips включают

- **Высокое качество изображений:** Передовые технологии обеспечивают получение четких и детализированных снимков, что критично для точной диагностики различных заболеваний.
- **Простота в эксплуатации:** Интуитивно понятный интерфейс и удобное управление позволяют медицинскому персоналу быстро осваивать устройство и эффективно его использовать.
- **Эффективность и скорость:** Высокая производительность устройства сокращает время обследования, что позволяет обслуживать большее количество пациентов за единицу времени.
- **Безопасность:** Устройства Philips разрабатываются с акцентом на минимизацию рисков для пациентов, обеспечивая максимальный комфорт и безопасность во время процедуры.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Технические характеристики Philips MR 5300

- Страна изготовления: Нидерланды
 - Тип контура: Закрытый
 - Диаметр апертуры гентри: 70 см
 - Индукция магнитного поля: 1,5 Тесла
 - Тип магнита: Сверхпроводящий
 - Максимальное поле обзора (max FOV): 55x55x50 см
 - Максимально допустимый вес пациента: 250 кг
 - Максимальный градиент магнитной индукции: 33-45 мТл/м
 - Количество РЧ (макс.): неограниченное количество
 - Максимальная скорость нарастания градиента магнитной индукции: 200 мТл/м/мс
-

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Характеристики Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300

Артикул

MR-5300

Наименование устройства

Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 7 из 14

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Фото Магнитно-резонансный томограф Philips MR 5300



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 8 из 14

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 9 из 14

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 11 из 14

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



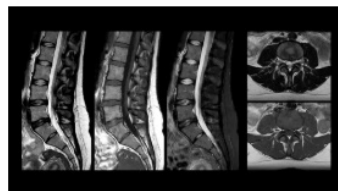
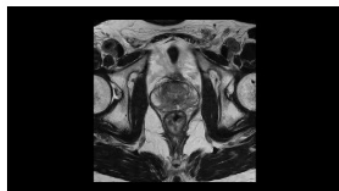
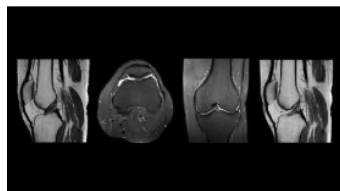
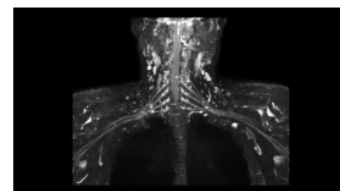
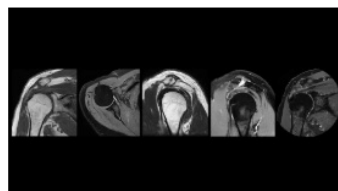
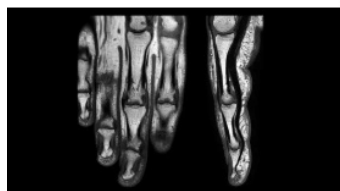
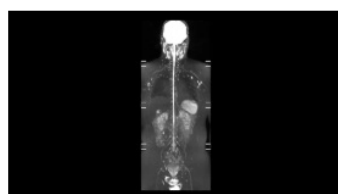
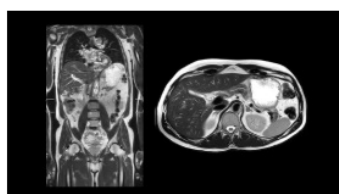
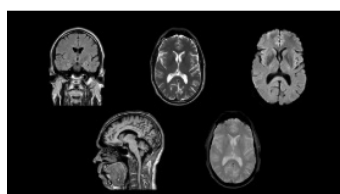
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 13 из 14

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>