

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 Philips Gemini TF ПЭТ/КТ сканер (philips-gemini-tf)



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 7

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 philips-gemini-tf

Характеристики товара

Фото philips-gemini-tf

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 Philips Gemini TF ПЭТ/КТ сканер

Gemini TF – это томограф премиум класса, объединивший наиболее современные технологии. Модуль ПЭТ оснащен уникальной технологией TruFlight с алгоритмом Time-of-Flight, позволяющей точно определять положение события на линии распада. Эти технологии значительно сокращают время исследования, повышают качество визуализации ПЭТ и уменьшают расход радиофармпрепаратов.

Технические характеристики

Трубка КТ MRC	С теплостойкостью анода 8,0 MHU
Максимальный вес пациента	195 кг (430 фунтов)
Дизайн гентри OpenView	Есть
Диаметр апертуры гентри	70 см для ПЭТ и КТ
Длина сканирования	190 см
Материал кристалла ПЭТ	LYSO
Размеры кристалла ПЭТ	4 x 4 x 22 мм
Визуализация с помощью Time-of-Flight	Есть
Чувствительность (в центре) ПЭТ	7000 сч/МБк (NEMA), >14000 с TOF
Пик NECR (скорость подсчета при бесшумной работе) для ПЭТ	110 кСч/МБк (NEMA), >220 с TOF
Пространственное разрешение по поперечной координате для ПЭТ (1 см)	4,7 мм (NEMA)
Конфигурации КТ	Brilliance с 64-срезовой и 16-срезовой конфигурацией

Особенности

- Будущее ПЭТ-визуализации
Технология Philips Astonish TF обеспечивает передовые характеристики ПЭТ, включая эксклюзивную реализацию

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>

функции Time-of-Flight для ПЭТ / КТ.

- DoseWise для эффективности дозы

Подход Philips Dosewise разработан, чтобы помочь вам добиться исключительной эффективности дозы для улучшения ухода за пациентом без ущерба для качества изображения.

- OpenView Gantry предлагает новый уровень комфорта для пациентов

Уникальный открытый дизайн этой системы обеспечивает повышенный комфорт для тревожных пациентов и пациентов с клаустрофобией. Технология Expanse означает, что пациенты могут видеть за пределами отверстия во время части исследования, позволяя им расслабиться и предлагая возможность контакта между персоналом и пациентом. Длина сканирования 190 см позволяет получать точные изображения всего тела как для ПЭТ, так и для КТ.

- Процесс ремонта обеспечивает состояние как новое

Каждая система Diamond Select восстанавливается на заводе-изготовителе и может быть настроена заказчиком с использованием последних совместимых обновлений программного обеспечения. Чтобы соответствовать высоким стандартам, установленным Philips, и вашим строгим требованиям к рабочим характеристикам, все системы Diamond Select проходят тщательный ремонт.

Преимущества

- Возможность уменьшить дозовую нагрузку на пациента за счет высокой эффективности и точности диагностики;
- Получение изображений всего тела с беспрецедентной величиной длины области сканирования (190 см) как для ПЭТ, так и для КТ исследований;
- Высокая эффективность и точность определения малейших повреждений позволяет уменьшить дозу вводимого РФП;
- Выявление малых очагов патологии благодаря высокому пространственному разрешению и чувствительности;
- Технология ToF в TruFlight ПЭТ;
- Значительное увеличение чувствительности при получении изображения высочайшего качества, особенно при исследовании пациентов крупного телосложения;
- Отличная визуализация при использовании короткоживущих или низкоактивных РФП во время проведения кардиологических исследований и молекулярной визуализации;
- Меньшее время проведения процедуры исследования увеличивает пропускную способность оборудования;
- Учет дыхания при получении изображений во время исследования.

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>

Документы на оборудование

[Регистрационное удостоверение](#)

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 Philips Gemini TF ПЭТ/КТ сканер

Артикул	philips-gemini-tf
Наименование устройства	Philips Gemini TF ПЭТ/КТ сканер
Применение	Ядерная медицина

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>

Фото Philips Gemini TF ПЭТ/КТ сканер



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 7