



Цифровая рентгенографическая система DR-F

Производитель: GE

Модель: DR-F

<https://assa-group.ru/dr-f>

DR-F – это, возможно, первая в своем роде цифровая рентгенографическая система компании GE, отличающаяся необходимой функциональностью и надежным качеством изображения в очень доступном, удобном и малогабаритном напольном исполнении. Плоскопанельный цифровой детектор от компании GE обеспечивает высокое качество изображения при низкой дозе облучения.

- Простая конструкция упрощает эксплуатацию и позволяет вам сосредоточиться на ваших пациентах
- Устойчивая конструкция является на 70 % более энергоэффективной
- Исключает необходимость в рентгеновской пленке, воде и реактивах
- Стоит до 30 % дешевле, чем цифровые системы премиум-класса

Превосходные изображения

- Его детектор монолитной структуры с высококачественным сцинтиллятором дает полное преимущество сигнальной системы с уменьшенной дозой облучения.

- Программное обеспечение «тканевое выравнивание» позволяет вам увидеть больше информации в областях и высокой и низкой плотности.
- Автоматическая регулировка экспозиции постоянно выдает оптимальное качество изображения.
- Уменьшите дозу облучения до 30 % в сравнении с КР технологией. Оставьте CR

Эффективный рабочий процесс

- Улучшайте пропускную способность с более быстрым получением цифрового изображения.
- Сведите к минимуму обучение персонала благодаря интуитивной, удобной для оператора консоли.
- Сведите к минимуму повторные снимки и повторные вызовы с 10-секундным предварительным просмотром изображения.
- Исключите хранение, перемещение и обработку рентгеновских снимков и реактивов.

Эргономичность и комфорт пациента

- Автоматические перемещения и выравнивание колонны и детектора экономит время.
- Просто выполняйте все типы обследований, включая пациентов на носилках или в инвалидной коляске.
- Выдерживает вес до 160 кг

Надежность

- Проверенная конструкция основана на цифровой рентгеновской системе XR6000 компании GE
- Надежные, высокопрочные компоненты обеспечивают длительный срок эксплуатации и надежную производительность
- Система поддерживается сервисной службой, состоящей

более чем из 750 инженеров по техобслуживанию в процессе эксплуатации в Европе, Африке и на Среднем Востоке.

- Поставка деталей мирового класса

Простота установки

- Автономное напольное исполнение минимизирует подготовку помещения и позволяет
- выполнить установку системы за один-два дня.
- Компактная площадь основания обеспечивает высокую гибкость в выборе рабочего помещения.

Экономия расходов

- На 30 % более доступна, чем предыдущие цифровые системы.
- Один кабинет с DR-F может заменить два аналоговых рентгеновских кабинета от компании GE.
- Цифровая технология исключает затраты при покупке и хранении кассет, лотков, снимков и химреактивов.

Устойчивость

- Уменьшите потребление электроэнергии до 3 900 кВт/час (больше, чем на 70 %) в год, при сохранении объема обработки изображений, заменяя два аналоговых рентгеновских кабинета от компании GE и процессор на один цифровой DR-F рентгеновский кабинет от компании GE.

Технология «выравнивания ткани» тканевого выравнивания

- Улучшите контрастность и видимость «переэкспонированных» и «недоэкспонированных» зон на изображении без ухудшения контрастности в других

зонах.

- Лучшее различение между патологиями костей и мягкими тканями.
- Получите больше диагностической информации в одном снимке, сокращая количество повторных снимков и увеличивая пропускную способность.

Возможности диагностики

- Запатентованный монолитный аморфный силиконовый плоскопанельный детектор компании GE обеспечивает хороший показатель квантовой эффективности, что позволяет получать сигнал при снижении дозы облучения.

Эффективность рабочего процесса

- Колонна автоматически движется соответственно детектору.
- Получайте удовольствие от простой настройки и доступа к пациенту, поскольку стойка трубки вращается на 180 градусов, а головка трубки – на 360 градусов.
- Все параметры экспозиции и дозы облучения отображаются прямо на мониторе и подлежат автоматической передаче в HIS/RIS по протоколу DICOM.
- Снижайте число ошибок. Интерфейс системы создан так, что данные вводятся лишь один раз, после чего они отправляются по соответствующим направлениям.

Эргономичность и комфорт пациента

- Стол шириной 82 см в паспорте продукта улучшает комфорт пациента.
- Дека стола,двигающаяся в четырех направлениях, обеспечивает быстрое и точное позиционирование и легко

выдерживает пациентов с массой тела до 180 кг в
паспорте продукта

Обслуживание

- Служба InSite* подключает вашу систему к онлайнным инженерам компании GE для быстрой диагностики и онлайнного ремонта – в течение пяти минут для немедленного устранения проблем.
- Сорок процентов проблем можно решить удаленно в течение часа.

<https://assa-group.ru/dr-f>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.