

Система FCR PROFECT ONE



Высококачественное считывающее устройство семейства FCR с однокассетным приемником для общей рентгенографии, также хорошо подходящее для маммографии и визуализации в педиатрии благодаря разрешению 50 мкм и возможности двухстороннего считывания IP-пластин

Возможности

- Превосходное качество изображений благодаря шагу сканирования 20 пикселей/мм и новаторской технологии двухстороннего считывания компании FUJIFILM
- Идеальное решение для задач визуализации, требующих максимального качества, например для маммографии и рентгенографии в педиатрии
- Компактная система FCR: площадь основания 0,48 м², высота 1,33 м

FCR PROFECT ONE — современная система FCR с однокассетным приемником для цифровой маммографии и рентгенографии в педиатрии. Благодаря возможности сканирования до 48 изображений в час в режиме двухстороннего считывания эта система великолепно подойдет для небольших и средних отделений, которым необходимо высокое качество изображений, а также для использования в качестве запасного считывающего устройства при необходимости замены системы PROFECT CS.

Спецификации Модель FCR PROFECT ONE

- Скорость обработки (количество IP-пластин 35 x 43 см в час) 60
- Размер матрицы 18 x 24 см (10 пикселей) 1770 x 2370 24 x 30 см (10 пикселей) 2364 x 2964 18 x 24 см (20 пикселей) 3540 x 4740 24 x 30 см (20 пикселей) 4728 x 5928 35 x 35 см (10 пикселей) 3520 x 3520 35 x 43 см (10 пикселей) 3520 x 4280 20 x 25 см (10 пикселей) 2000 x 2510 25 x 30 см (10 пикселей) 2505 x 3015
- Поддерживаемые типы IP-пластин ST-VI, HR-V, ST-BD, HR-BD
- Считывание с разрешением 50 мкм есть (двухстороннее) (18 x 24 / 24 x 30)
- Габариты (считывающее устройство, мм) 655 x 740 x 1330 (Ш x Г x В)
- Масса (кг) 240
- Энергопотребление (кВт) 0.7
- Поддержка стандарта DICOM рабочий список, выполненный этап процедуры, базовые средства черно-белой печати, сохранение CR-изображений, подтверждение сохранения
- Другие опции для консоли CR Console электронные шторки, произвольные аннотации, объединение изображений, выбор с помощью автоменю, настройка таблиц преобразования, программа контроля качества для систем семейства FCR, проверка качества фрагментов изображения, многочастотная обработка, гибкие средства шумоподавления, устранение следов раstra, функция усиления структур для маммографии