

Алматы (7273)495-231	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саранск (8342)22-96-24	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Ульяновск (8422)24-23-59
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саратов (845)249-38-78	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81		Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.italray.nt-rt.ru | | iya@nt-rt.ru

Технические характеристики на цифровые флюорографы DR компании **Italray**

Цифровой флюорограф Italray DR



Цифровой флюорограф с плоскопанельным детектором (DR). Система имеет большое количество вариантов исполнения и опций. Базовая конфигурация полностью работоспособна и включает наиболее доступные компоненты. Под определенное техническое задание возможно изготовления более мощных конфигураций.

Производитель

Italray

Вид оборудования

Флюорограф

Описание

Характеристики

Рентгеновский генератор

Высокочастотный инверторный генератор с микропроцессорным управлением нового поколения. Варианты исполнения включают разную радиологическую мощность. Вы можете выбрать параметры генератора на заказ.

Рентгеновская трубка с высоковольтными проводами

Высокоскоростная двухфокусная трубка с вращающимся композитным анодом. Флюорограф в базовой конфигурации оснащается надежной качественной трубкой. Для увеличения мощности системы Вы можете выбрать любую трубку из нашего внутреннего каталога при изготовлении комплекса на заказ.

Вертикальная стойка

С помощью вертикальной стойки становится возможным выполнять цифровую флюорографию, а также все остальные виды исследования в положении пациента стоя. Возможны разные варианты вертикальных стоек. Вы можете выбрать любой конфигурацию из нашего внутреннего каталога при изготовлении комплекса на заказ.

Штатив

Штатив комплекса позволяет позиционировать рентгеновскую трубку свободно относительно пациента. Особая конструкция штатива позволяет устанавливать комплекс практически в любом помещении. Кроме базового исполнения также возможны конфигурации на заказ.

Опции

Дозиметр Рентгенозащитная одежда Стабилизатор

Мультиформатная камера

Использование цифрового плоскопанельного детектора позволяет получить снимки самого высокого качества, доступного на данный момент научно-технического прогресса.

Параметры зависят от комплектации аппарата. Узнать конкретные характеристики Вы можете, обратившись за консультацией. Сведения, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены. Данные, содержащиеся на этой странице, носят ознакомительный характер и не должны истолковываться как представительские для частных и государственных структур.

Характеристики

Поворот изображения на заданный угол	Наличие
Функции рентгенометрии:	Наличие
Размеры, расстояния	Наличие
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Потребляемая мощность питающей сети	По запросу
Флюорографическая стойка и колонна трубки	Наличие
Высота колонны	По запросу
Тип крепления	По запросу
Диапазон изменения расстояния от центра приемника рентгеновского излучения до пола	По запросу
Минимальная ширина системы	По запросу
Фокусное расстояние	По запросу
Электромагнитная система тормозов для всех перемещений	Наличие
Цифровая флюорографическая система	По запросу
Плоскопанельный детектор	Наличие
Тип приемника изображения : Полноформатный цифровой детектор на базе аморфного кремния (A-Si)	Наличие
Рабочее поле цифрового детектора	По запросу
Размер получаемого изображения соответствует размеру детектора	Наличие
Размер получаемого изображения, количество пиксел	По запросу
Размер рентгеночувствительной области элемента (пиксела) детектора	По запросу
Значение MTF	По запросу
Значение DQE	По запросу
Время получения изображения на экране монитора с момента завершения экспозиции	По запросу

Производительность системы	По запросу
Разрядность АЦП	По запросу
Градационная разрешающая способность (уровней серого) получаемого изображения	По запросу
Длительность экспозиции при производстве одного снимка в диапазоне	По запросу
Рентгеновское питающее устройство	Наличие
Мощность генератора	По запросу
Частота преобразования	По запросу
Автоматическое устройство экспонирования	Наличие
Изменения анодного напряжения	По запросу
Минимальное значение анодного тока при рентгенографии	По запросу
Максимальное значение анодного тока при рентгенографии	По запросу
Максимальное значение миллиамперсекунд	По запросу
Минимальное время экспозиции	По запросу
Максимальное время экспозиции	По запросу
Наличие встроенных анатомических программ	По запросу
Язык программ и служебных сообщений	Русский
Система контроля над тепловой нагрузкой на трубку с защитой от перегрузки	Наличие
Рентгеновский излучатель	Наличие
Двухфокусная рентгеновская трубка	Наличие
Скорость вращения анода	По запросу
Размер малого фокуса	По запросу
Размер большого фокуса	По запросу
Теплоемкость анода, тепловые единицы	По запросу
Требования к функциональным возможностям АРМ лаборанта	
Консоль оператора системы цифровой радиографии в составе:	Наличие
Управляющий компьютер, шт.	По запросу
Характеристики ПК:	Наличие
Медицинский ЖК монитор	По запросу
Программный интерфейс консоли оператора, не требующий от оператора навыков работы с компьютером	Наличие
Интерфейс пользователя на русском языке	Наличие
Общая емкость дисков для дублирования текущих данных, Гб	По запросу
Программы оптимизации качества изображений в зависимости от типа исследования	Наличие
Программа многочастотной обработки	Наличие
Программа управления динамическим диапазоном для коррекции четкости и контрастности изображения вне зависимости от плотности прилегающих тканей в реальном времени	Наличие
Гамма коррекция	Наличие
Возможность нанесения аннотаций поверх снимка	Наличие
Функции постобработки изображения:	Наличие
Яркость / Контрастность	Наличие
Автоматическая нормализация гистограммы	Наличие
Негатив / Позитив	Наличие
Зеркальное отображение изображения (вертикальное, горизонтальное)	Наличие

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.italray.nt-rt.ru | | iya@nt-rt.ru