

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  
Пермь (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  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
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

<https://sghealthcare.nt-rt.ru> || [seg@nt-rt.ru](mailto:seg@nt-rt.ru)

# ЦИФРОВЫЕ РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ JUMONG

*Цифровые рентгены —  
За справедливую цену!*



**Цифровые рентгенографические системы серии Jumong** (производства компании SG HealthCare) — это:

- широкая линейка оборудования: от компактных недорогих рентгенографических систем с одним детектором (Jumong U и E) и мобильным столом, до полноценных рентгенографических систем с двумя детекторами и потолочным или напольным креплением излучателя;
- вне зависимости от модели цифровой детектор всегда остается стационарным, несъемным, что повышает его долговечность и скорость передачи и обработки данных;
- вне зависимости от модели цифровой детектор выполнен на основе высококачественного сцинтиллятора монолитной структуры обладает высокой квантовой эффективностью и при практическом применении позволяет взять максимум от сигнала при одновременном снижении дозы облучения.

## Технические характеристики

Размер пикселя не более 143 микрон

Размеры панели не менее 17" × 17" (43 × 43 см)

Активная матрица не менее 3072 × 3072 пикселей

Глубина оцифровки не менее 14 бит серой шкалы

Квантовая эффективность не менее 65%

Обработка и вывод изображения не более 8 секунд

Интервал между снимками изображения не более 9 секунд

Пространственная разрешающая способность не менее 3,5 пар линий/мм

Гарантия производителя 24 месяца

**Широкий диапазон дополнительных опций** позволит подобрать комплектацию для любого медицинского учреждения:

Возможность поставки рентгенографической системы с генератором: 50, 65 и 80 кВт

Возможность комплектации рентгеновским столом на 6 направлений: продольное перемещение +/- 410 мм; боковое перемещение +/- 125 мм; вертикальное перемещение 300 мм (мин. положение — 530 мм; макс. — 830 мм)

Возможность комплектации измерителем дозовой нагрузки (дозиметр)

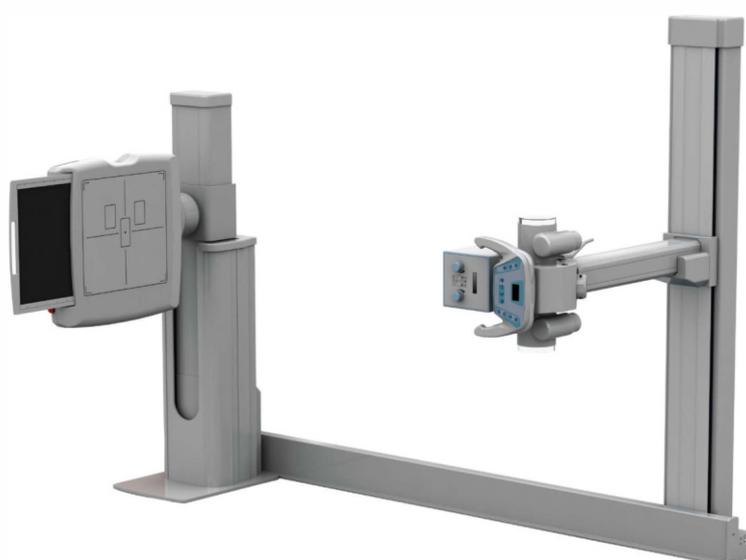
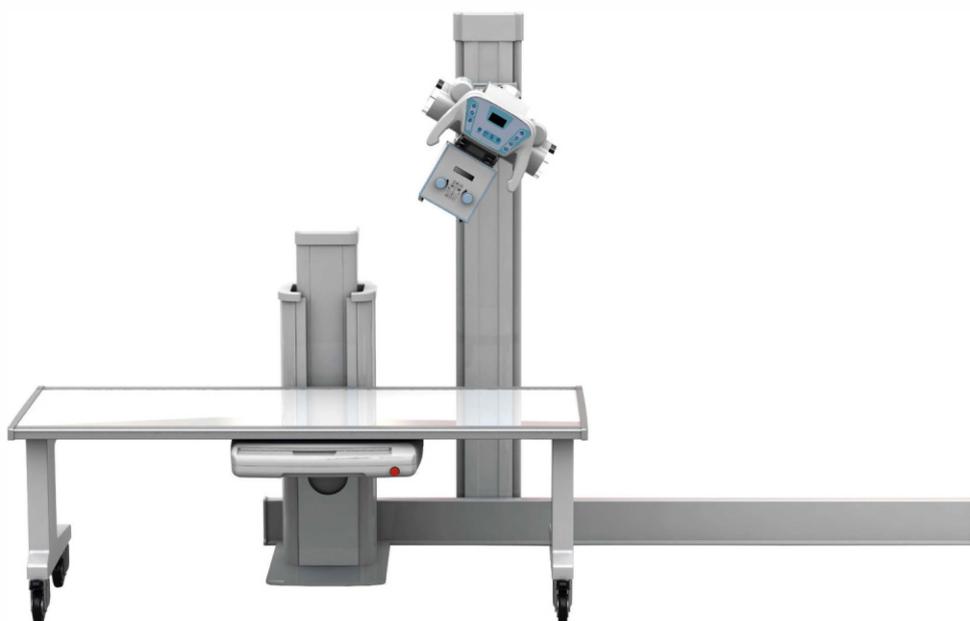
Возможность комплектации ионизационной камерой

Возможность комплектации механизированной системой передвижения трубки для «склеивания» изображений с целью получения обзорного снимка анатомической области

# JUMONG E

**Jumong E** — цифровой рентгенографический аппарат эконом-класса на два рабочих места.

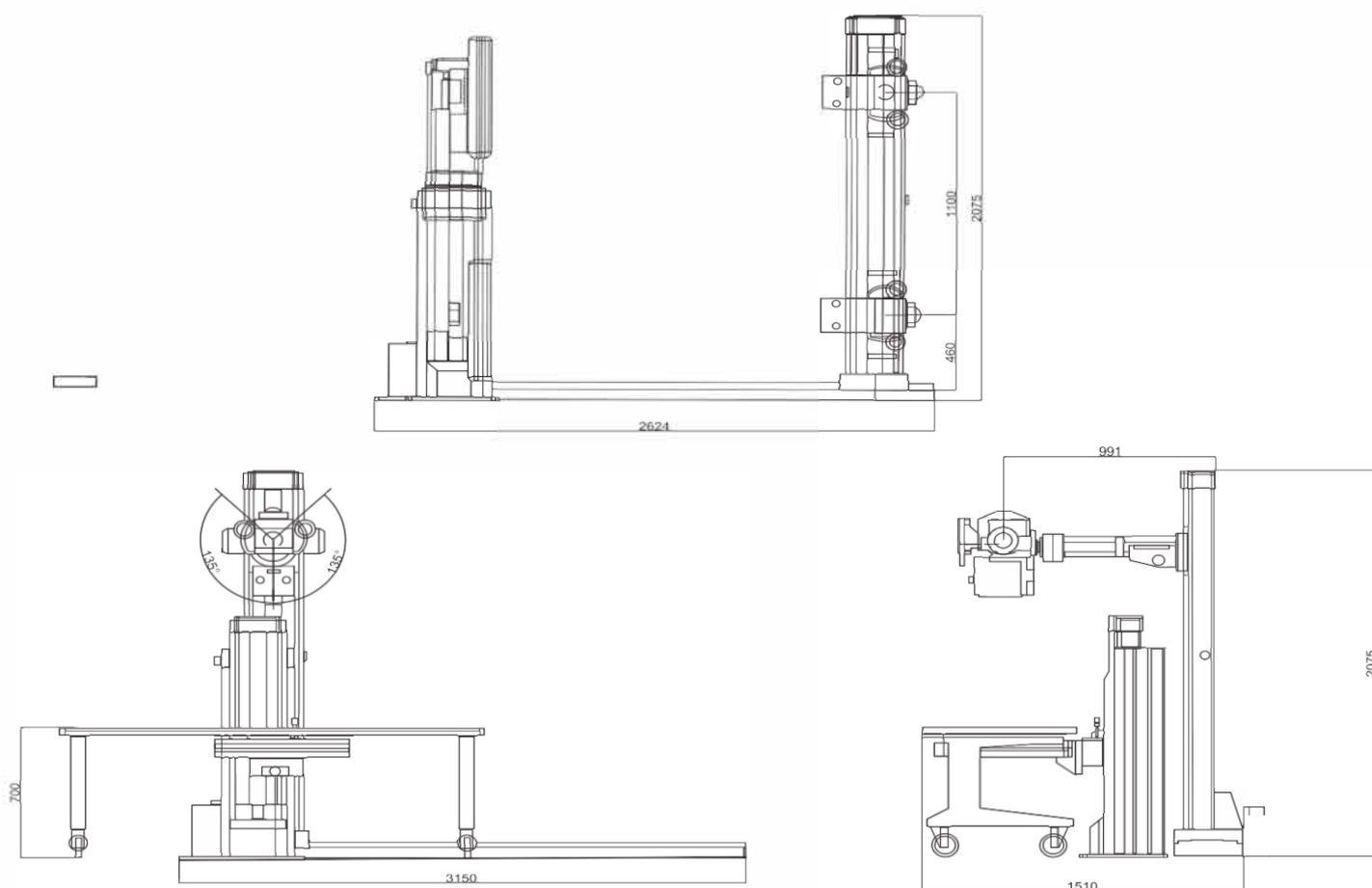
**Jumong E** — оригинальное решение по оснащению полноценной рентгеновской установкой на два рабочих места за справедливую цену, доступную даже небольшим частным медицинским диагностическим центрам. Оригинальность решения заключается в напольно-рельсовом устройстве аппарата: по напольным направляющим плавно передвигаются стойки с цифровым плоскочувствительным детектором и с рентгеновским излучателем, позволяя проводить исследования пациента как стоя, так и лежа на мобильном рентгеновском столе. Перемещение стоек осуществляется с помощью системы магнитных тормозов, опционально возможно автоматическое вертикальное перемещение детектора и излучателя на стойках.



# JUMONG E

## Технические характеристики и комплектация

Детектор рентгеновский	Активная матрица детектора — 3072 × 3072; квантовая эффективность — 65%
Рабочая станция для обработки изображения	ПО — SG Fineview V3 на базе процессора i5
Монитор для рабочей станции	Жидкокристаллический, 24" LED, высокого разрешения
Стол рентгеновский мобильный	Грузоподъемность 220 кг, низкая поглощающая способность рентгеновских лучей
Трубка рентгеновская	Toshiba E7252X; теплоемкость: 300 КНУ; фокальное пятно: 0,6/1,2 мм
Генератор	Максимальная мощность: 50 кВт (опционально 65 кВт /80 кВт)
Коллиматор	Ручное управление; светодиодная регулируемая подсветка, лазерная линейка
Высоковольтный кабель	12 метров
Напольная рельсовая стойка	Длина 2500 мм, ширина 330 мм
Отсеивающая решетка	Соотношение 10:1, 103 линии
Стойка универсальная	Угол поворота до 90° (изменение расположения от вертикального до горизонтального)



**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  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**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

<https://sghealthcare.nt-rt.ru> || [seg@nt-rt.ru](mailto:seg@nt-rt.ru)