

Техническое задание на C-arm 5kW FPD

<i>Технические данные</i>	
Наименование товара и его медико-технические характеристики	Требуемые Параметры
<i>Продукт</i>	С-Дуга
<i>Мощность</i>	5 кВт
<i>Применение</i>	Мобильное рентгеновское устройство, точно выставляющее рентгеновские снимки на месте хирургического вмешательства пациента для эффективной диагностики и работы с высококачественными рентгеновскими изображениями, но с уменьшенным воздействием.
<i>Особенности</i>	Легко работать с сенсорной ЖК-панелью и удобным пользовательским интерфейсом Доступна функция АВС и различные режимы экспозиции. Высокое разрешение и высокое качество изображения, получаемого с помощью детектора. Высококачественное изображение, созданное с небольшим количеством лучистой экспозиции с использованием режима импульсной рентгеноскопии Минимальная площадь экспозиции, установленная с помощью сенсорной ЖК-панели с использованием виртуального коллиматора, даже без экспонирования рентгеновского излучения.
<i>Номинальная выходная мощность</i>	АС 220V ± 10%
<i>Частота</i>	60 Hz
<i>Рентгеноскопия - Непрерывный режим</i>	Диапазон кВ / мА 40 ~ 120 кВ / 0,3 ~ 6,3 мА
<i>Рентгеноскопия - Импульсный режим</i>	Диапазон кВ / мА 40 ~ 130 кВ / 0.3 ~ 32 мА

<i>Частота смены кадров</i>	1, 2, 5, 10, 15 fps
<i>Рентгенография</i>	Диапазон кВ / мА 40 ~ 130 кV / 0.2 ~ 100 mAs
<i>Рентгеновская трубка</i>	
<i>Тип анода</i>	Вращающийся анод
<i>Теплоемкость анода</i>	220 кНУ
<i>Фокусное пятно</i>	0.3 / 0.6 mm
<i>Детектор</i>	
<i>Технология сенсорной панели</i>	a-SI: TFT с прямым отображением CsI
<i>Активная область</i>	209.9 x 209.9 mm
<i>Размер матрицы</i>	1,024 x 1,024 pixels
<i>Шаг пикселя</i>	205 µm
<i>Геометрия</i>	
<i>Вращение по орбите</i>	150°
<i>Поворотное вращение</i>	360° (±180°)
<i>Круговое вращение</i>	30° (±15°)
<i>Вертикальное движение</i>	200 mm
<i>Горизонтальное движение</i>	400 mm
<i>Глубина</i>	640 mm
<i>Свободное пространство</i>	784 mm
<i>SID</i>	980 mm
<i>Рабочая станция</i>	
<i>Процессор</i>	Intel Core i5 6GEN
<i>Память</i>	16 GB
<i>Жесткий диск</i>	1 T
<i>Монитор</i>	
<i>Дисплей рабочей станции</i>	43"
<i>Дисплей управления</i>	24" Touch
<i>Дополнительно</i>	
<i>Рентгенозащитная одежда в количестве 2 шт</i>	
<i>ГАРАНТИЯ</i>	12 месяцев (бесплатное гарантийное обслуживание) Установка, обучение
<i>СЕРВИС ЦЕНТР</i>	Наличие собственного сервис центра в Узбекистане