

Портативный стоматологический рентгеновский диагностический аппарат ADX4000

ADX4000 это комплексное решение для дентальной рентгенографии. ADX4000 поставляется подключаемым цифровым датчиком, встроенным программным обеспечением для обработки изображений и 4,8-дюймовым цифровым экраном. Данное устройство позволяет получать изображения в реальном времени, абсолютно безопасно и мобильно, отпадает необходимость в специальных помещениях. ADX4000 - универсальное решение, так как, работает с пленочными и цифровыми датчиками. Модель может использоваться в качестве простого рентген-генератора при использовании пленки или датчика, подключенного к другому компьютеру. ADX4000 является отличным решением в эндодонтии, В случаях, когда необходимо провести хирургическую операцию. Также модель является отличным решением для стоматологов, которым приходится часто передвигаться или практикующих стоматологическую практику в удаленных местах без доступа к компьютеру.

Обзор ADX 4000

Безопасность ADX 4000

Безопасно держать в руках. 1/7 облучение в сравнении с обычными системами.
До 300 снимков на одном заряде аккумулятора
Работает с любыми рентгенографическими детекторами: пленка, цифровой датчик, SPS.
Безопасность оператора: сертифицирован, как безопасное ручное оборудование.

Мобильность ADX 4000

ADX-4000 - полноценная мобильная система. Встроенное программное обеспечение и 8-дюймовый экран позволяет проводить рентгенографию с помощью одного оборудования. ADX-4000 поставляется в комплекте с датчиком высокой четкости.
На сегодняшний день ADX-4000 является самым мобильным и независимым решением на рынке.
ADX-4000 поставляется с двумя литий-полимерными аккумуляторами в комплекте, позволяющими производить до 300 снимков на одном заряде (встроенный аккумулятор в версии для США)
ADX-4000 включает функцию беспроводной передачи данных на персональный компьютер.
Возможность просматривать рентгеновские изображения где бы вы не находились!

Качество ADX 4000

Модель ADX4000 дает больше, чем обычные системы. ADX4000 не нуждается в специально оборудованном кабинете, химических смесях для проявления снимков.
ADX4000 не требует специального технического оборудования такого как компьютеры и дополнительные датчики.
Позволяет делать рентгеновские снимки и смотреть их в режиме реального времени.
Вы все еще сомневаетесь? Мы предлагаем 5-гранный кронштейн, на который устанавливаются системы ADX4000. Также возможность использования пульта дистанционного управления, для тех, кто испытывает неудобство, находясь в одном помещении с рентгеновским аппаратом.

Спецификация

Наименование продукта	ADX 4000
Спу	1.6GHz
Дисплей	4.8- дюймовый. TFT-LCD сенсорный экран (1024 X 600)
Память	16 Гб
Экспозиция	0.05-1.35, шаг .01
Аккумулятор	Перезаряжаемый 4-х секционный большой емкости (встроенный для США)
Интерфейс	USB 2.0
Напряжение трубки	60kV (Fijo) (для США 65 кВ)
Ток трубки	2мА(фикс.)(Для США. 1.7мА)
Фокальное пятно	0.8 мм
Максимальное напряжение	240 Вт
Метод охлаждения	Масляный
Общая фильтрация	Выше 1.5mmAl (собственная фильтрация: 0.8mmAl, фильтр фиксированного типа: 0.7mmAl)
Угол расхождения лучей	20°
Функция установки времени	0.05~ 1.35 сек (шаг 0.01)
Габариты	240x 166x 82 [мм]
Вес	2.4 кг.
Аккумулятор	Литий-полимерный
Состояние зарядки	Зарядный ток 1А
Температурный диапазон	0~ 40
Условия использования	
Максимальный ток	18 ^a
Выходное напряжение постоянного тока	DC 15V
Метод заряда	Магнитный кабель для зарядки (версия США)