

Аппарат панорамный Sirona Orthophos XG 5

ИМ-7.101265/1901 до 24.01.2024

ортопантомограф (2D), панорамная съемка, цифровой

Sirona Dental Systems GmbH, Германия



Характеристики

Тип	ортопантомограф (2D)
Назначение	панорамная съемка
Тип изображения	цифровой
Программы	<ul style="list-style-type: none">- стандартная панорамная съемка - P1, P10- детальная лево- или правосторонняя съемка - P1L, P1R- постоянное увеличение - P1C- съемка с подавлением артефактов - P1A- отображение толстого слоя в области фронтальных зубов – P12- программа для съемки синусов – S1- программа «Мультислой» в области боковых зубов – MS1- съемка височно-нижнечелюстного сустава TM1.1- режим прикусной съемки BW1

Описание

Универсальная, простая в управлении рентгеновская система ORTHOPHOS XG 5 создана для стоматологов общей практики и ортодонтот. Все траектории движения составных частей аппарата адаптированы для специфических диагностических задач, позволяя получить именно ту информацию, которую необходимо видеть стоматологу. Программу панорамной съемки для детей с коллимацией по вертикали и горизонтали используют для получения изображения наилучшего качества при самой низкой дозе облучения.

Простое управление.

Панель управления Multipad обеспечивает легкое и интуитивное управление. Выбор параметров экспонирования осуществляется с помощью кнопки с символом пациента.

Надежное позиционирование пациента.

Точное позиционирование пациента производится при помощи двух световых центраторов для получения четкого изображения. Фиксация пациента с использованием автоматической системы лобной и височных опор стабилизирует положение головы пациента во избежание «размытого» изображения при движении.

Отличное качество изображения.

Захват рентгеновского изображения происходит с помощью 16-битной технологии, затем следует предварительная обработка изображения для получения наиболее детальной диагностической информации: Специфические траектории обхода для анатомически оптимальных снимков.
Четкое отображение области фронтальных зубов благодаря автоматическому повышению напряжения на трубке в момент прохождения рентгеновского излучения через область позвоночника.
16-битовая технология получения изображения.
Легкая постановка диагноза.