



## Томограф дентальный VistaVox S

ИМ-7.115875

Производитель: Durr Dental SE

### Технические характеристики:

Тип.....	томограф (3D)
Назначение.....	3D томография / панорамная съемка
Тип изображения .....	цифровой
Размер изображения .....	135.8×36.4 мм
Программы.....	3D дентальные программы (сенсор Csl с размером пикселей 49.5 мкм) / – 17 панорамных программ (S-Pan)- 2D

### Описание

Продуманная 3D-диагностика – VistaVox S обеспечивает полный объем, адаптированный к форме челюсти

Отличительная особенность VistaVox S заключается в идеальной области 3D-изображения, ориентированной на человеческую анатомию. Размер зоны визуализации VistaVox S, соответствующий форме челюсти, отображает область для диагностики объемом 130 мм, что значительно больше традиционной области диаметром 80×80 мм.

Преимущество: благодаря измененной объемной форме VistaVox S полностью отображает область заднего моляра, что является большим преимуществом для диагностики, например импакции зубов мудрости. Кроме того, VistaVox S показывает десять дополнительных областей диаметром 50×50 мм. Они используются в случае необходимости индикации определенной области челюсти, например для эндодонтического и имплантологического лечения. Эти области можно использовать в зависимости от требуемой детализации снимка с разрешением 80 или 120 мкм.

Вместе с 17 панорамными программами для проверенной технологии S-Pan стоматологическая практика теперь оснащена лучшими диагностическими системами

как в 2D-, так и в 3D-формате.

**Особенности:**

- идеальное 3D-изображение в форме челюсти;
- диаметр области 50×50 мм с разрешением 80 или 120 мкм;
- снимки в формате 2D и 3D с помощью всего одного устройства;
- высокое качество снимка в формате 2D и 3D благодаря высокоразрешающему сенсору Csi с размером пикселей 49.5 мкм;
- панорамный снимок за 7 секунд;
- уменьшенная доза излучения благодаря анатомически адаптированному объему;
- в режиме стандартного качества доза меньше на 62%;
- сокращение артефактов от металла на снимках в формате 3D и 2D;
- 7-дюймовый сенсорный дисплей для интуитивного управления;
- современное эргономичное программное обеспечение VistaSoft для обработки изображений.