

Сканер интраоральный Shining 3D Aoralscan L



Shining 3D Aoralscan L – это инновационный продукт, созданный для революции в стоматологической практике. Легкий и эргономичный сканер идеально подходит для стоматологов, которые хотят повысить эффективность своей работы.

Почему **Shining 3D Aoralscan**?

1. Быстрое и точное сканирование

		
Более быстрое сканирование	Более точное сканирование	Увеличенная глубина сканирования
Применение технологий искусственного интеллекта повышает скорость и упрощает процедуру сканирования, сокращая время нахождения пациентов в стоматологическом кресле и повышая комфорт лечения.	Оптимизированные алгоритмы и усовершенствованные технологии визуализации позволили на 30% повысить точность изображения, что полностью соответствует потребностям клиницистов.	Aoralscan L подходит для разнообразных вариантов применения, в том числе для сканирования скан-маркеров и тканей пародонта.



2. Удобный для пользователей

Оснащенный датчиком движения **Aoralscan L** позволяет пользователям производить сканирование с минимальным контактом с компьютером, что обеспечивает безопасный и эффективный рабочий процесс.

Aoralscan L обладает функциями искусственного интеллекта, устройство автоматически идентифицирует и отфильтровывает ненужные данные о мягких тканях во время сканирования, что ускоряет и упрощает процесс сканирования.

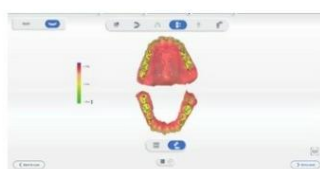
3. Широкий набор клинических инструментов

Клинический комплект инструментов помогает стоматологам оценивать и предварительно обрабатывать отсканированные данные в клинике. Это облегчает эффективную коммуникацию с

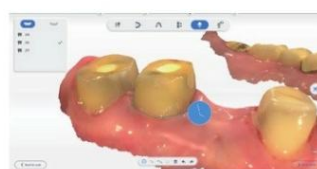
зуботехническими лабораториями для выполнения качественной стоматологической работы с высокой эффективностью.



Проверка поднутрения



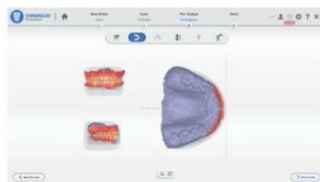
Проверка прикуса



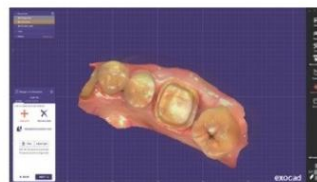
Автоматическое извлечение
линии маржи



Маркировка зубов



Координатная корректировка



Прямой экспорт в exocad

4. Широкий спектр применения

Интраоральный сканер **Aoralscan L** может применяться при различных клинических показаниях, охватывающих общие реставрации, имплантаты и ортодонтю. Будь то реставрация в тот же день или рабочий процесс между клиникой и стоматологической лабораторией, **Aoralscan L** всегда обеспечивает ультрасовременные решения для пользователей.



Ортодонтia



Мост на шесть зубов



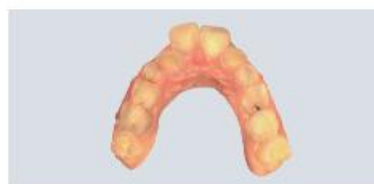
Виниры



Все на 6 имплантах



Вкладки и накладки



Уход за детскими зубами

5. Облачная платформа данных (Shining3d Dental Cloud)

Aoralscan L упрощает сотрудничество между клиниками и лабораториями для проведения реставрационных работ. При этом позволяет работать более эффективно и результативно. Облачная платформа данных SHINING 3D обеспечивает мгновенную передачу данных и коммуникацию между клиниками и стоматологическими лабораториями.

Технические характеристики

Поле сканирования	Стандартный размер: 16 × 12 × 22 мм Мини-размер: 12 × 9 × 22 мм
Глубина сканирования	-2-20 мм от выходной поверхности наконечника
Принцип работы	Бесконтактный сканер со структурированным светом
Размер (д * ш * в)	290 × 33 × 47 мм
Вес	239 ± 20 г (без кабелей)
Выход	STL, OBJ, PLY
Интерфейс	USB 3.0
Питание	12 V DC/3 A