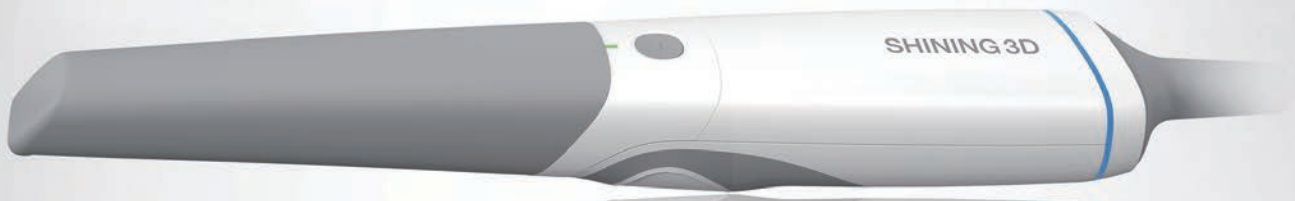


SHINING 3D
DENTAL

Aoralscan 3

интраоральный сканер

JUST SCAN IT



SHINING3DDENTAL.RU

AoralScan 3

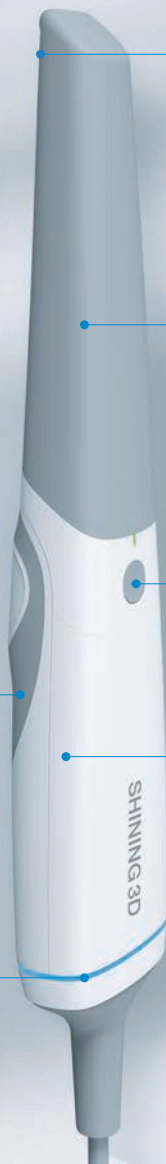
Расширенные возможности высокоэффективного цифрового решения для кабинета врача

Поприветствуйте новый интраоральный сканер AoralScan 3 от SHINING 3D! Выдающийся, интеллектуальный и элегантный AoralScan 3 улучшает общие клинические возможности. Он позволяет пользователям легко получить яркие цифровые модели более быстрым и точным способом.

Кроме того, AoralScan 3 обладает большим спектром интеллектуальных функций и обеспечивает более комфортную работу врача и эффективное сотрудничество клиники и лаборатории.

Эргономичный дизайн для оптимального управления

Динамический светодиодный индикатор



Автоматическая защита от запотевания

Автоклавирование (100 раз)

Одна кнопка управления обнаружение движения

Легкий вес: 240 г



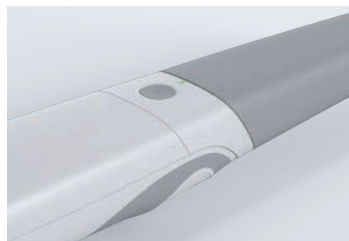
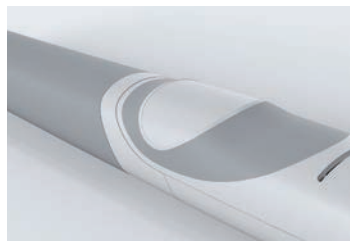
Два размера наконечника подходит для как для взрослых, так и для детей



Стандартный наконечник



Мини-наконечник



Создавайте цифровой слепок в режиме реального времени

Обеспечение быстрого, точного, исключительного результата сканирования в кабинете врача

Постоянная оптимизация и инновации аппаратного и программного обеспечения SHINING 3D привели к выпуску данного интраорального сканера Aoralscan 3.

Одна Дуга за
25сек

Более быстрое сканирование

Благодаря обновленной технологии сканирования Aoralscan 3, скорость сканирования улучшена на 30% по сравнению со сканерами прошлого поколения.

30%↑

Более точное сканирование

Благодаря оптимизированным алгоритмам и механизму отображения сканера, точность Aoralscan 3 улучшена на 30%, удовлетворяя клинические потребности в различных направлениях.

15%

Удлинённый наконечник сканера

Более тонкий и на 15 % длинный наконечник с функцией автоклаивирования обеспечивает пациентам комфортный процесс сканирования.

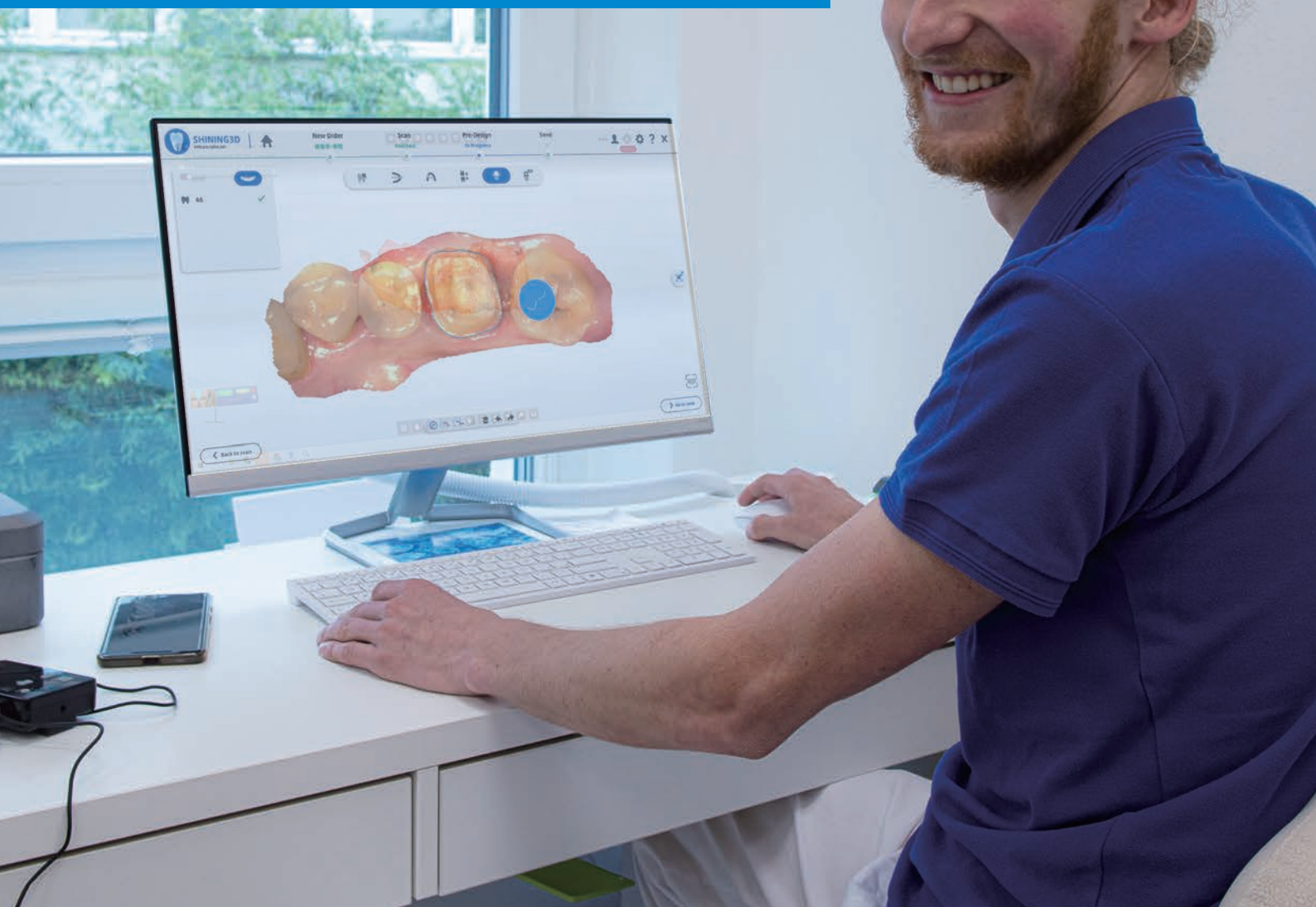
До
22мм

Увеличенная глубина сканирования

Aoralscan 3 подходит для различных клинических сценариев, включая получение сканов скан-боди и периодонта.

“ С помощью Aoralscan я могу выполнить часть подготовки и посмотреть, насколько она параллельна и достаточно ли места. Затем я могу доточить его, отсканировать заново, и это самое большое преимущество, такая процедура немыслима при традиционном способе. ”

— ШТЁПАН ВИНКЛЕР, MDDR. Чешская республика



Удобный для пользователей

Умный и интуитивный – обеспечивает легкий процесс сканирования

Благодаря мощным и интеллектуальным возможностям обработки данных, с Aoralscan 3 легко работать. Даже новички могут получить идеальные результаты сканирования за считанные минуты.



Новый интерфейс

Более аккуратный и интуитивный интерфейс
Более гибкий рабочий процесс.



AI сканирование

Автоматически определяет и отфильтровывает ненужные данные о мягких тканях во время сканирования, что ускоряет и упрощает процесс сканирования.

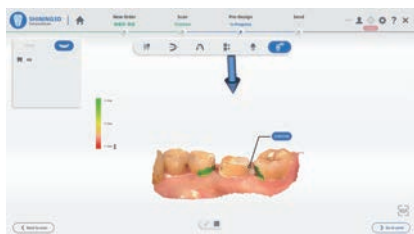


Обнаружение движения

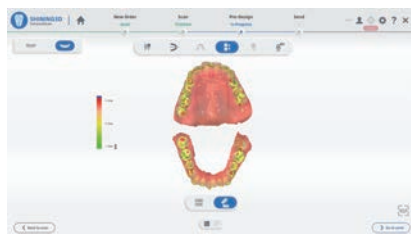
Стоматологи могут сканировать при минимальном контакте с компьютером, обеспечивая при этом безопасное и эффективное сканирование.

Набор клинических инструментов

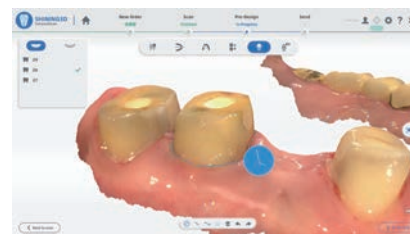
Набор клинических инструментов помогает стоматологам оценивать и предварительно обрабатывать отсканированные данные в их собственной клинике. Это способствует более эффективному взаимодействию со зуботехническими лабораториями.



Проверка поднутрения



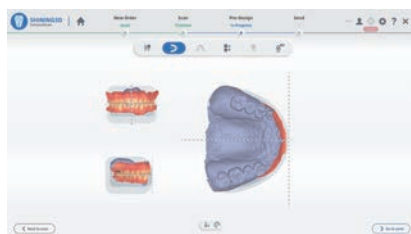
Проверка прикуса



Авто-выделение линии
препарирования



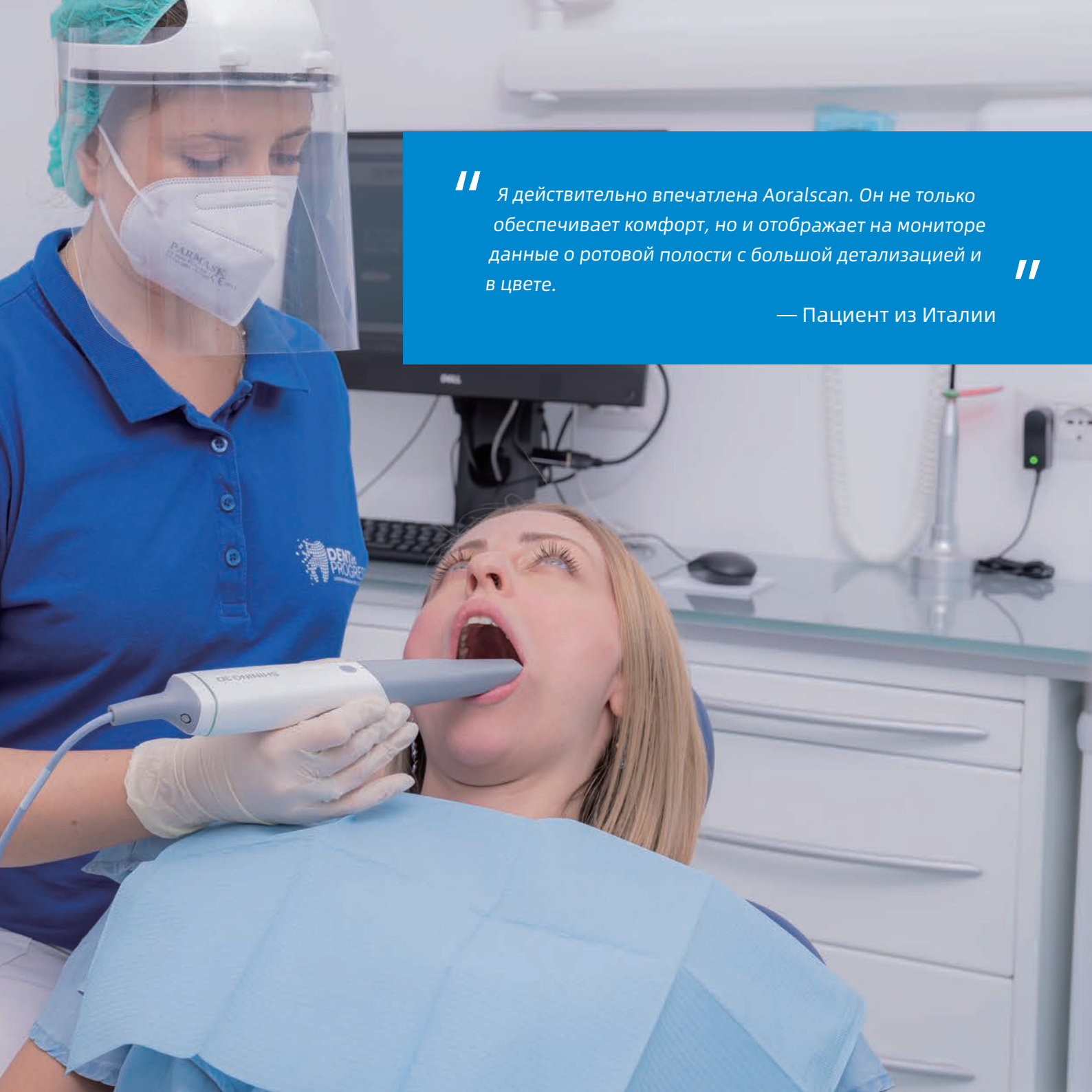
Маркирование зубов



Настроить систему
координат



Прямой экспорт в exocad



“ Я действительно впечатлена Aoralscan. Он не только обеспечивает комфорт, но и отображает на мониторе данные о ротовой полости с большой детализацией и в цвете.

”

— Пациент из Италии

Интуитивная коммуникация стоматолога и пациента

Ясность и вовлечение - яркое переживание для пациентов

Aoralscan 3 способен не только получать цифровые снимки, но он так же интегрирован с мощными инструментами 3D визуализации, чтобы помочь стоматологам вовлечь пациентов в их план лечения и повысить общую удовлетворенность.



Отчет о состоянии полости рта

Отчет о состоянии полости рта включает такую информацию как - существующий кариес, отсутствующие зубы, зубной камень, пигментация и т. д. Эти данные помогают не только стоматологам, но и пациентам иметь полное представление о состоянии их зубов.



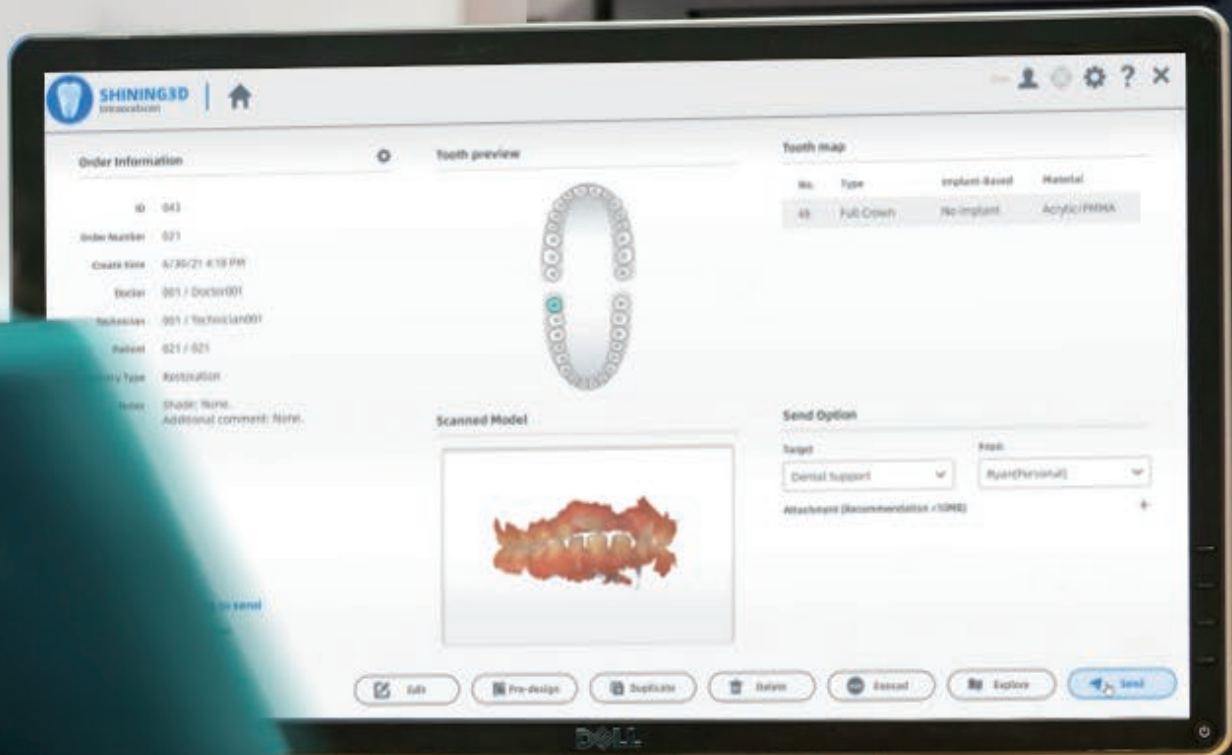
Орто-моделирование

Пациенты могут видеть предварительно смоделированный план конечного результата в режиме реального времени.



Процедура сканирования-печати

Стоматологические модели можно редактировать и печатать прямо в кабинете, что позволяет полностью визуализировать лечение и сократить время на изготовление реставраций.



SHINING3D
Intraoral Scanner

Order Information

ID: 043
Order Number: 021
Create Date: 6/20/21 4:18 PM
Doctor: 001 / Doctor001
Technician: 001 / Technician001
Patient: 021 / 021
Order Type: Retention
Notes: Special Note
Additional comment: None

Tooth preview



Tooth map

No.	Type	Implant Based	Material
43	Full Crown	No Implant	Acrylic/PDPA

Scanned Model



Send Option

Target: Dental Support
From: Ryan(Personal)
Attachment (Recommendation +10MB)

- Save
- Pre-design
- Duplicate
- Delete
- Cancel
- Export
- Send

“ Aoralscan 3 упростил сотрудничество между клиникой и лабораторией благодаря своему мощному облачному зранилищу. Один клик и заказ отправлен. Больше не нужны дополнительные объяснения и звонки. Так просто и быстро!

— Зуботехническая лаборатория, США

”

Эффективное сотрудничество между стоматологом и зубным техником

Безупречное сотрудничество между стоматологом и зубным техником

Aoralscan 3 упрощает сотрудничество между клиниками и лабораториями для проведения реставрационных работ. При этом позволяет работать более эффективно и результативно.

Облачная платформа данных

Облачная платформа данных SHINING 3D обеспечивает мгновенную передачу данных и коммуникацию между клиниками и стоматологическими лабораториями.

SHINING3D DENTAL CLOUD

Соединяя клиники и зуботехнические лаборатории,
Возможность выстроить совместную "эко-систему" на облачной платформе.



Передача
Данных



Облачное
Хранилище



Отслеживание
Заказов



Коммуникация



Различные применения

Реставрация, имплант, ортодонтия- стоматологические 3D-сканированные решения shining3d

Интраоральный сканер Aoralscan 3 может применяться при различных клинических показаниях, охватывающих общие реставрации, имплантаты и ортодонтию. Будь то реставрация в тот же день или рабочий процесс между клиникой и стоматологической лабораторией, Aoralscan 3 всегда обеспечивает ультрасовременные решения для пользователей.



Ортодонтия



Мост на шесть зубов



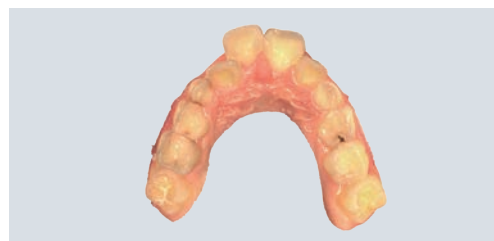
Виниры



Все на 6 имплантах



Вкладки и накладки



Уход за детскими зубами



Мобильная стойка

Мобильная Стойка была разработана, чтобы профессионально улучшить пользовательские решения Aoralscan в широком спектре рабочих сценариев.

*Ноутбук на картинке не включен.



GO DIGITAL WITH SHINING 3D

SHINING 3D предоставляет полные интегрированные цифровые стоматологические решения, от получения 3D данных с помощью 3D сканеров для лабораторий и интраоральных 3D сканеров для клиник, до дизайна с помощью профессиональной стоматологической CAD программы, печати стоматологических продуктов, включая рабочие модели, ортодонтические модели, модели имплантатов, хирургические шаблоны, модели из воска, частичные бюгельные протезы с помощью фотополимерного 3D принтера.

SHINING 3D стремится к популяризации и углубленному развитию 3D стоматологических решений, помогая стоматологическим лабораториям, клиникам, больницам и другим организациям достичь цифровой трансформации во всем мире.



Регион EMEA

SHINING 3D Technology GmbH.

Адрес: Breitwiesenstraße 28

70565 Stuttgart, Germany

Телефон: +49-711 28444089

Штаб-квартира

SHINING 3D Tech. Co., Ltd.

Адрес: No. 1398, Xiangbin Road,

Wenyan, Xiaoshan, Hangzhou,

Zhejiang, China, 311258

Телефон: +86 571 8299 9050

Регион Америки

SHINING 3D Technology Inc.

Адрес: 2450 Alvarado St #7,

San Leandro, CA 94577

Телефон: +1(888) 597-5655

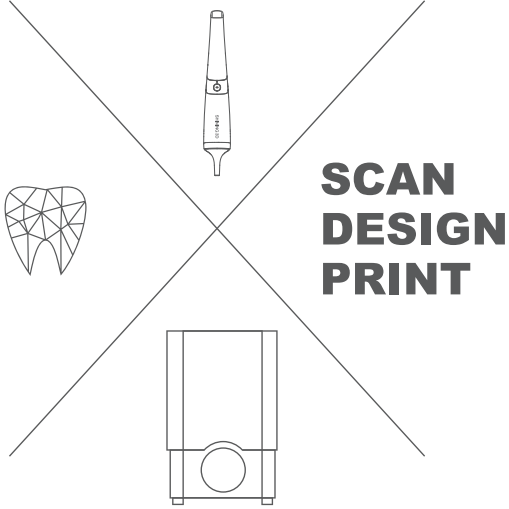
Технические характеристики

Aoralscan 3

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)	285 × 33 × 46 мм
Вес	240 ± 10 г (без кабеля)
Выход	STL, OBJ, PLY
Интерфейс	USB 3.0
Питание	12 V DC/3 A

Рекомендуемая конфигурация ПК

CPU	Intel Core i7-8700 или выше
RAM	16GB или больше
Hard Disk Drive	256 GB SSD или больше
Графическая карта (GPU)	NVIDIA® RTX 2060 6GB DDR3 или выше
Система	Windows 10 Professional (64-bit) или более новая версия Windows
Разрешение монитора	1920×1080, 60 Hz или выше
Интерфейс	Более чем 2 Type-A USB 3.0 порта



SHINING 3D

SHINING 3D
DENTAL

sales@shining3d.com
www.shining3ddental.ru