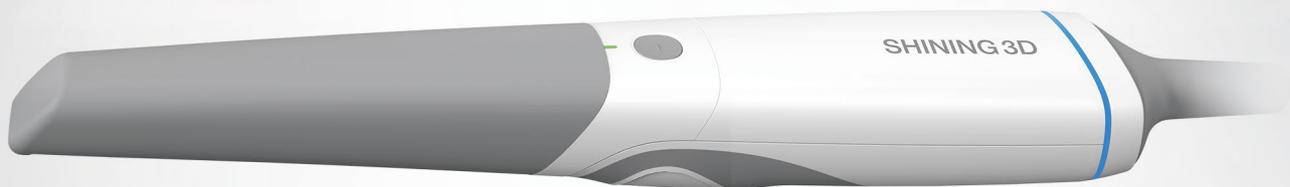


SHINING 3D
Новейший интраоральный сканер

Aoralscan 3



JUST SCAN IT

AoralScan 3

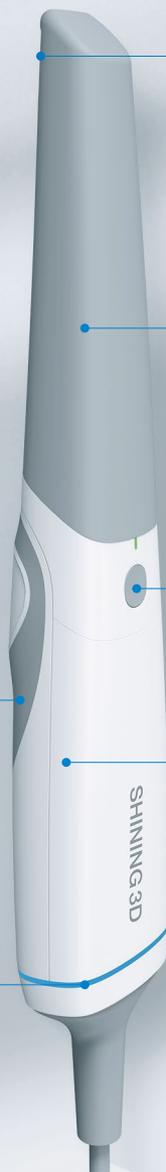
Расширенные возможности высокоэффективного цифрового решения для кабинета врача

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, 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



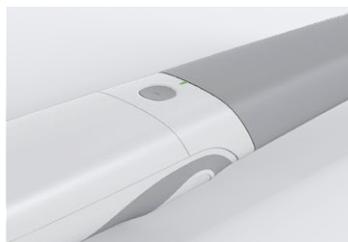
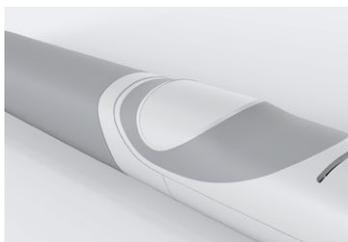
Два размера наконечника подходит
как для взрослых, так и для детей



Стандартный
наконечник



Мини-
наконечник



Создавайте цифровой слепок в режиме реального времени

Обеспечение быстрого, точного, замечательного результата сканирования в кабинете врача

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

Одна Дуга за
25
сек

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 улучшается на 30%, удовлетворяя клинические потребности в различных направлениях.

15%

Более длинный наконечник сканера

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

до
22
мм

Более длинная 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 допрепарировать его, отсканировать заново, и это самое большое преимущество, такая процедура немыслима по традиционному способом.

— ШТЁПАН ВИНКЛЕР, MDDR. Чешская республика ”



Удобный для пользователей

Умный и интуитивный – обеспечивает легкий процесс сканирования

Благодаря мощным и интеллектуальным возможностям обработки данных, с Aoralscan Э 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

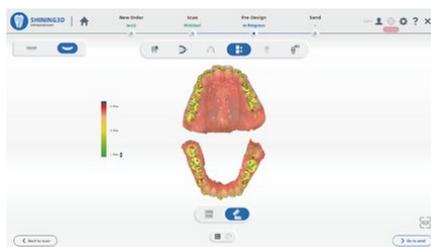
Стоматологи могут сканировать при минимальном контакте с компьютером, обеспечивая при этом безопасное и эффективное сканирование.

Набор клинических инструментов

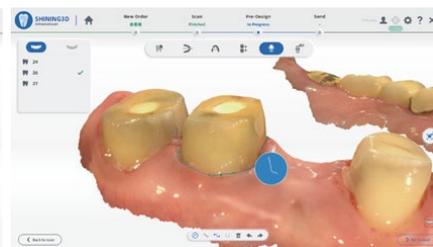
Набор клинических инструментов помогает стоматологам оценить и предварительно обрабатывать отсканированные данные в их собственной клинике. Это способствует более эффективному взаимодействию со зуботехническими лабораториями.



Проверка поднутрения



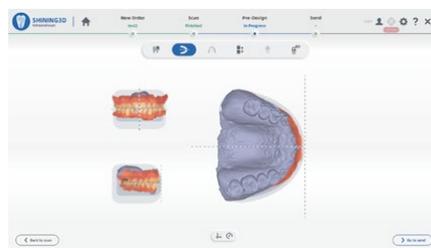
Проверка прикуса



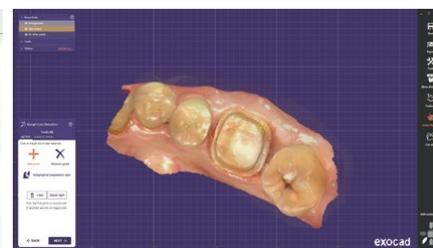
Авто-выделение линии
препарирования



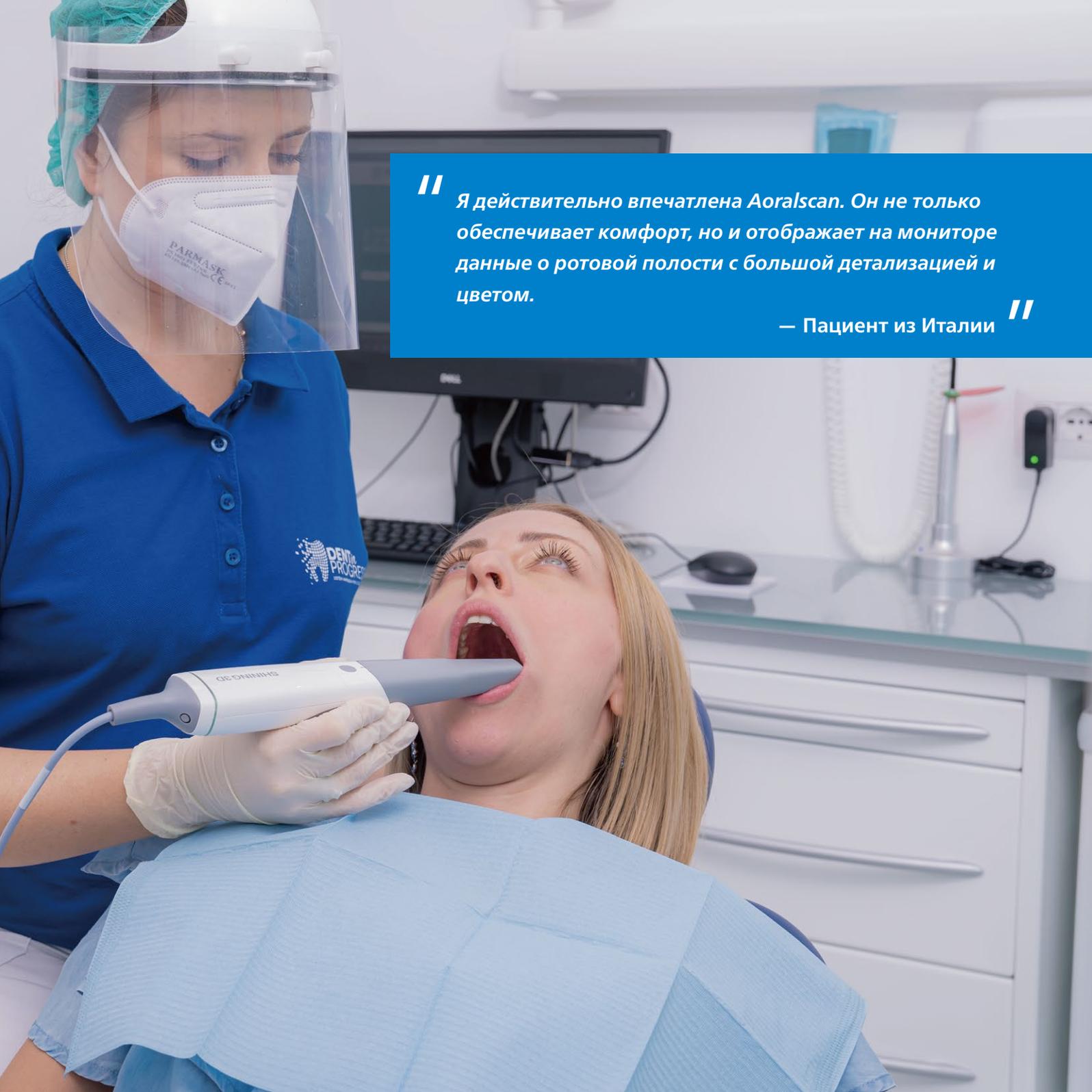
Маркирование зубов



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 цветом.

— Пациент из Италии ”

Интуитивная коммуникация между стоматологом и пациентом

Ясность и вовлечение

Aoralscan 3, способный не только получить цифровые слепки, 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.



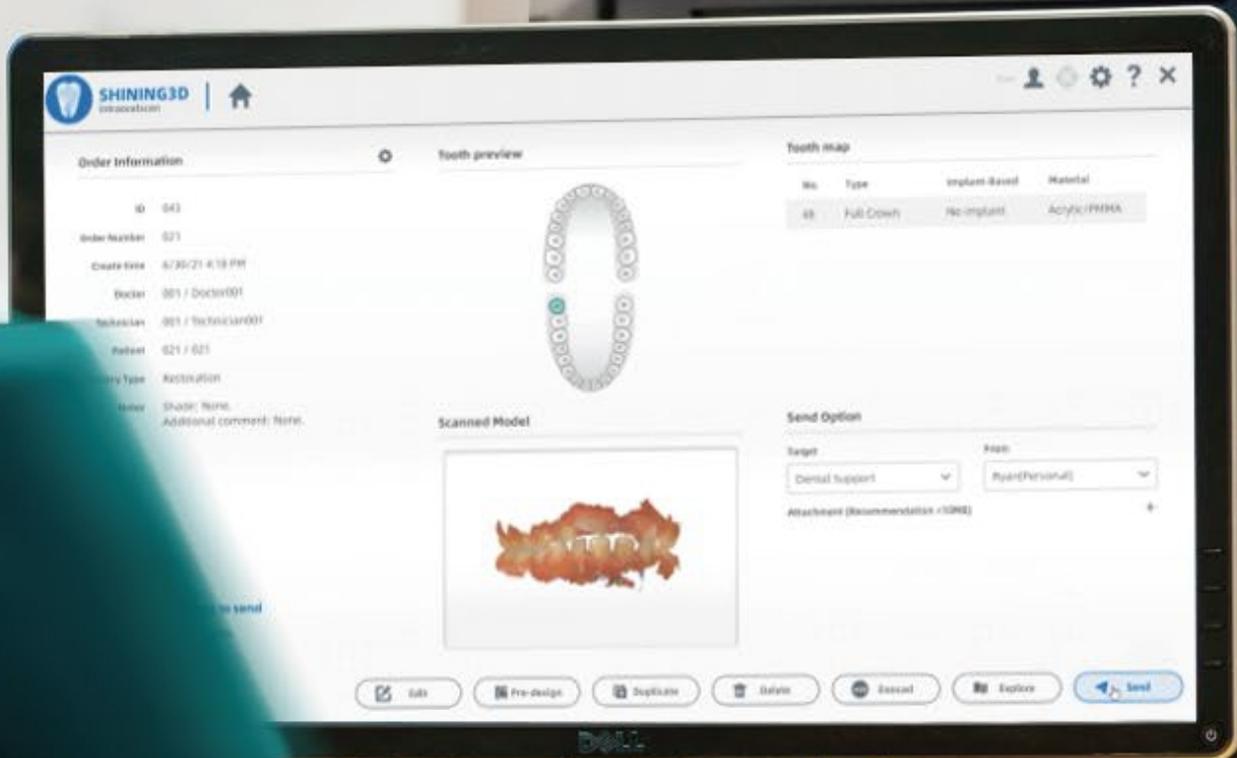
Орто-моделирование

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.



“ Aoralscan 3 упростил сотрудничество между клиникой и лабораторией благодаря своей мощной облачной платформе. 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

Соединение **клиник** и **зуботехнической лаборатории**,
Возможность выстроить **совместную «эко-систему»**
на **облачной платформе**.



Передача
данных



Облачное
хранилище



Отслежи-
вание
заказов



Коммуни-
кация



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, он всегда обеспечивает ультрасовременные решения для пользователей.



Ортодонтия



Мост и шесть зубов



Виниры



Все на 6 имплантах



Вкладки и накладки



Уход за детскими зубами



Мобильный столик

Мобильный столик был разработан, чтобы профессионально улучшить пользовательские решения Aoralscan в широком спектре рабочих сценариев.

*Ноутбук на картинке не включен.



Переходите на цифровые технологии с помощью 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

Technology GmbH.
Адрес: Breitwiesenstraße 28
70565 Stuttgart, Germany
Тел.: +49-711 28444089

Штаб-квартира

Tech. Co., Ltd.
Адрес: No. 1398, Xiangbin
Road, Wenyan, Xiaoshan,
Hangzhou, Zhejiang, China,
311258
Тел.: +86 571 8299 9050

Регион Америки

Technology Inc.
Адрес: 1740 César Chávez
St. Unit D. San Francisco,
CA 94124
Тел.: +1415 259 4787

Официальный дистрибьютор в Казахстане

Компания: ТОО "Joseph"
Адрес: Жибек Жолы, 135
б.1, оф.11, 050000
Тел.: +7-707-500 88 11
www.joseph-company.kz
e-mail: info@joseph.kz

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 (ДхШхВ)	285 × 33 × 46 мм
Вес	240 ± 10 к (без кабеля)
Выход	STL, OBJ, PLY
Интерфейс	USB 3.0
Электропитание	12 В постоянного тока / 3 А

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