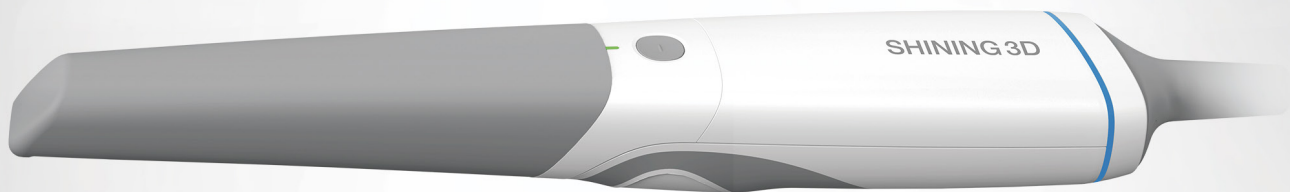


SHINING 3D  
DENTAL

# Aoralscan 3

интраоральный сканер

JUST SCAN IT



SHINING3DDENTAL.RU

# AoralScan 3

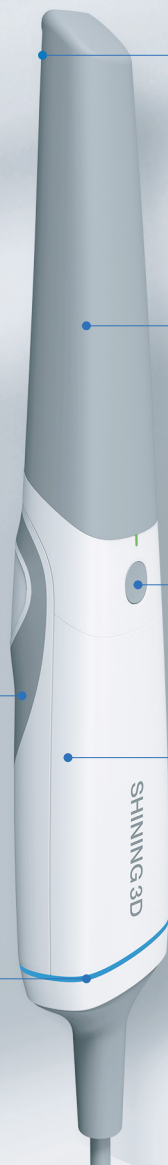
## Расширенные возможности высокоэффективного цифрового решения для кабинета врача

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



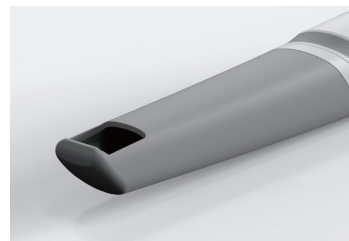
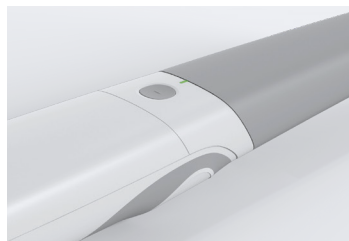
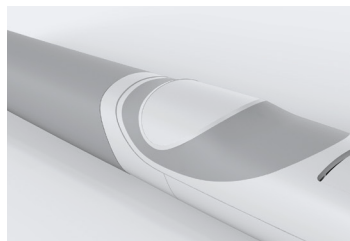
Два размера наконечника подходит для как для взрослых, так и для детей



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.



## Более быстрое сканирование

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



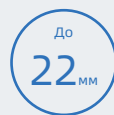
## Более точное сканирование

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



## Удлинённый наконечник сканера

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



## Увеличенная глубина сканирования

Aoralscan 3 подходит для различных клинических сценариев, включая сканирование 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. ”

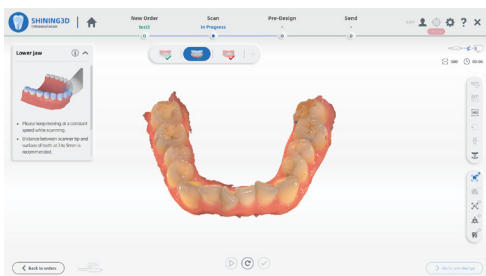
— ШТЁПАН ВИНКЛЕР, MDDR. Чешская республика



# 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.



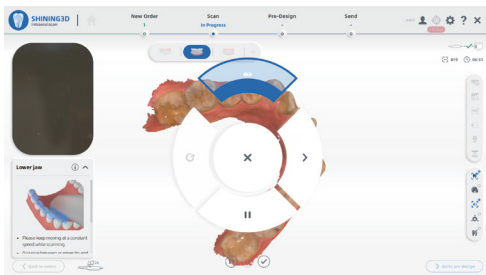
## Новый интерфейс

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

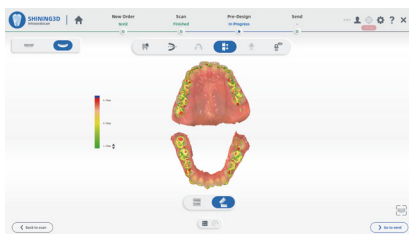
Стоматологи могут сканировать при минимальном контакте с компьютером, обеспечивая при этом безопасное и эффективное сканирование.

# Набор клинических инструментов

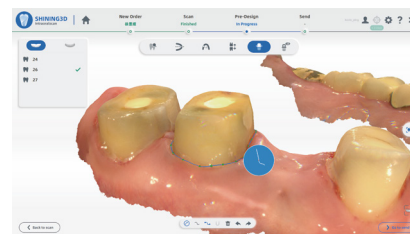
Набор клинических инструментов помогает стоматологам оценивать и предварительно обрабатывать отсканированные данные в их собственной клинике. Это способствует более эффективному взаимодействию со зуботехническими лабораториями.



Проверка поднутрения



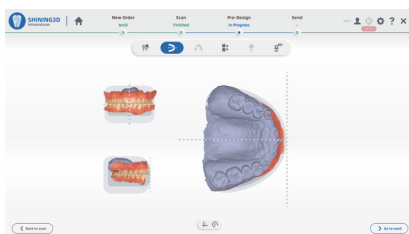
Проверка прикуса



Авто-выделение линии  
препарирования



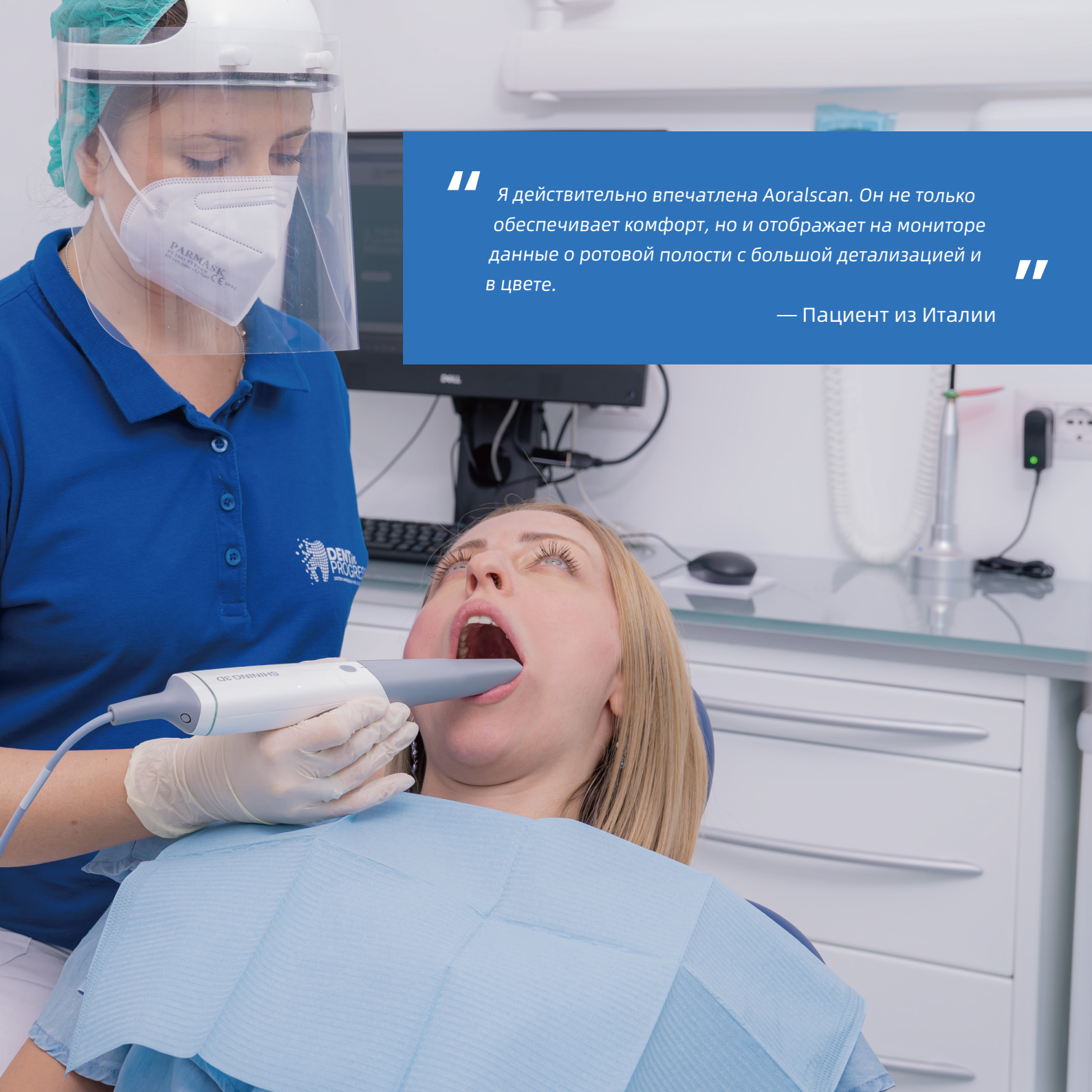
Маркирование зубов



Настройка системы  
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.

”

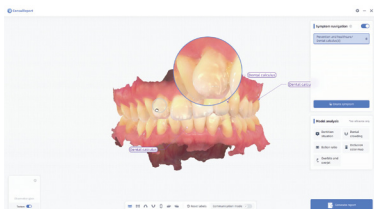
— Пациент из Италии



# Интуитивная коммуникация стоматолога и пациента

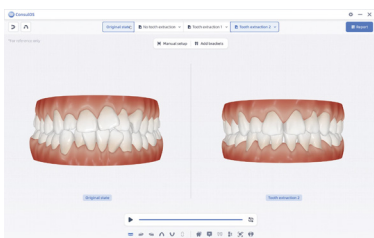
## Ясность и вовлечение - яркое переживание для пациентов

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.



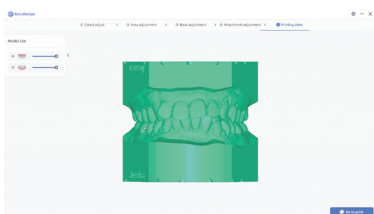
### Отчёт о состоянии полости рта

Отчёт о состоянии полости рта меняет подход к общению между стоматологом и пациентом, а также к управлению состоянием полости рта. Отчёт создан с учётом удобства использования и простоты формата. Он помогает повысить эффективность взаимодействия между стоматологом и пациентом. Отчёт предоставляет всестороннюю информацию о здоровье полости рта благодаря множеству инструментов измерения.



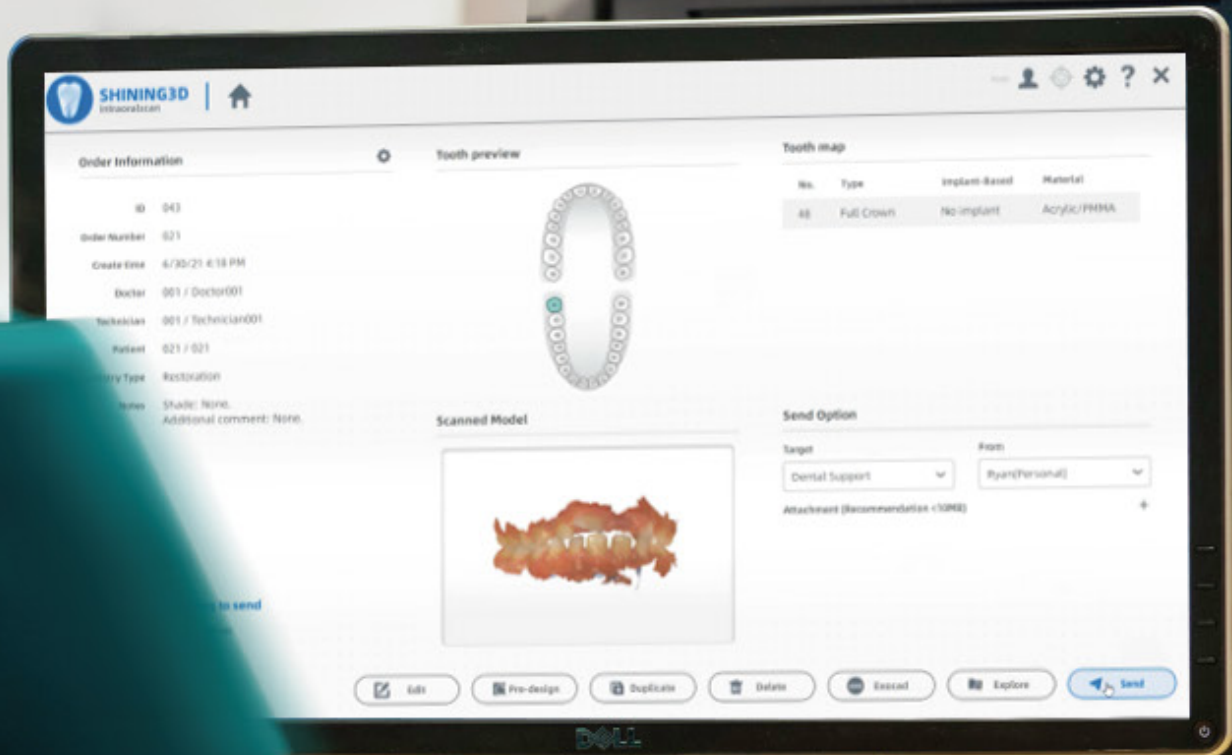
### Орто-моделирование

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



### Процесс сканирования для печати

Теперь пользователи могут создавать печатные модели нового дизайна AccuDesign всего одним щелчком мыши. Это упрощает операции и повышает их эффективность. Улучшенная поддержка AVObase делает эту функцию ещё более полезной в ортодонтии.



“ 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 зуботехническими 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, имплантаты, ортодонтия- стоматологические 3D-сканированные решения shining3d

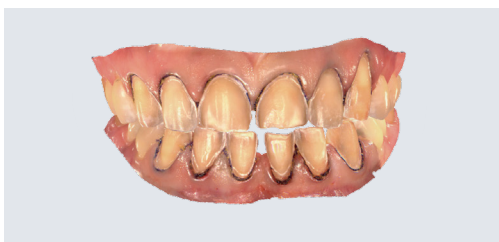
Интраоральный сканер Aoralscan 3 может применяться при различных клинических показаниях, охватывающих общие реставрации, имплантаты и ортодонтию. Будь то реставрация в тот же день или рабочий процесс между клиникой и зуботехнической лабораторией, Aoralscan 3 всегда обеспечивает ультрасовременные решения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



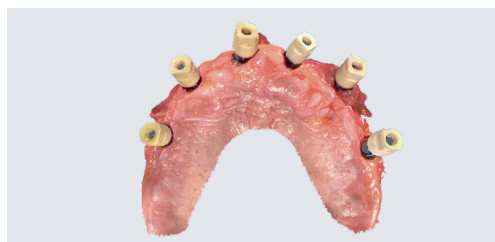
Ортодонтия



Мост на шесть единиц



Виниры



Все на 6



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

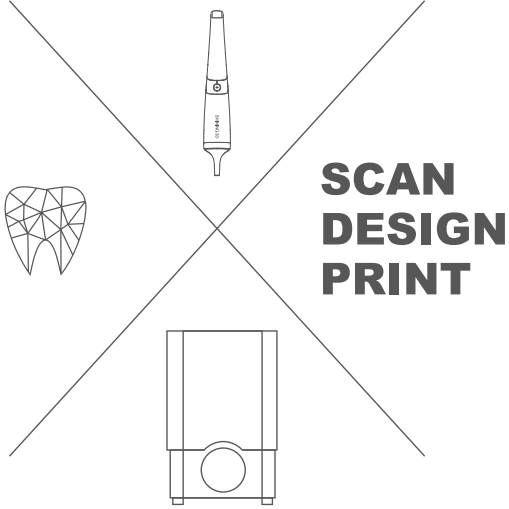
# Технические характеристики

## 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

<b>CPU</b>	Intel Core i7-8700 или выше
<b>RAM</b>	16GB или больше
<b>Hard Disk Drive</b>	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](mailto:sales@shining3d.com)  
[www.shining3ddental.ru](http://www.shining3ddental.ru)