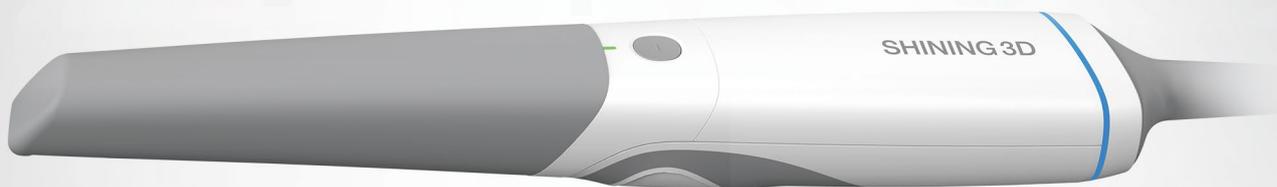


SHINING 3D **Новейший** Интраоральный Сканер

# Aoralscan 3



**JUST SCAN IT**



Go Digital with SHINING 3D

# AoralScan 3

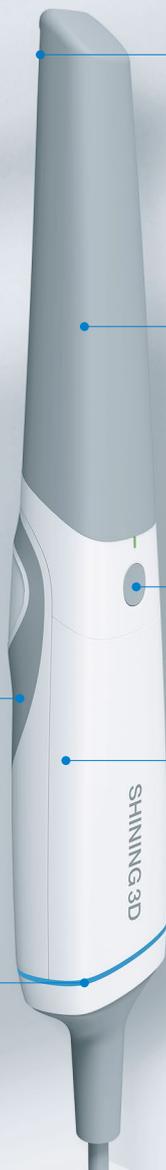
## Расширенные Возможности Высокоэффективного Цифрового Решения для Кабинета Врача

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



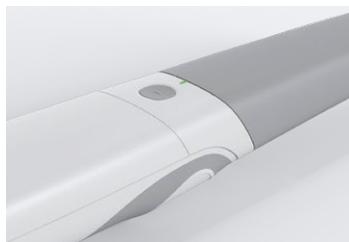
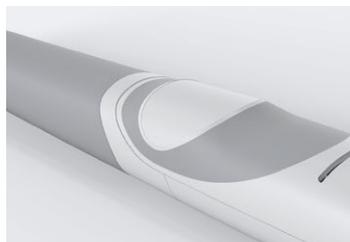
Два размера наконечника подходит для как для взрослых, так и для детей



Стандартный наконечник



Мини-наконечник



# Создавайте Цифровой Слепок в Режиме Реального Времени

## Обеспечение Быстрого, Точного, 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.



### Более Быстрое Сканирование

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



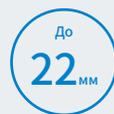
### Более Точное Сканирование

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



### Более Длинный Наконечник Сканера

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



### 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 немислима по традиционном 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 3 легко работать. Даже новички могут получить идеальные результаты сканирования за считанные минуты.



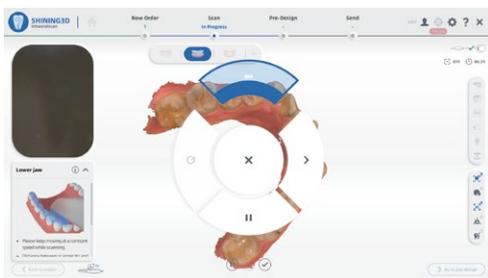
### Новый Интерфейс

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

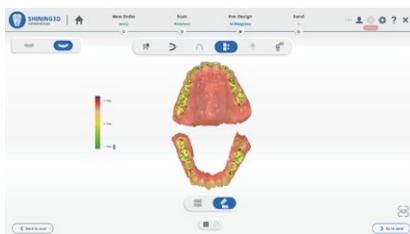
Стоматологи могут сканировать при минимальном контакте с компьютером, обеспечивая при этом безопасное и эффективное сканирование.

# Набор Клинических Инструментов

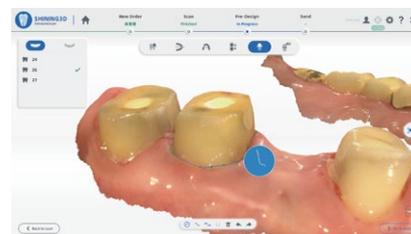
Набор клинических инструментов помогает стоматологам оценить и предварительно обрабатывать отсканированные данные в их собственной клинике. Это способствует более эффективному взаимодействию со зуботехническими лабораториями.



Проверка поднутрения



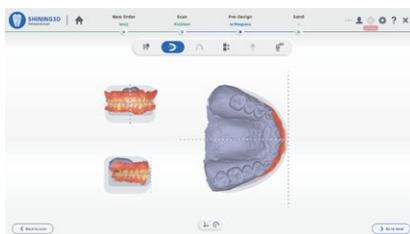
Проверка прикуса



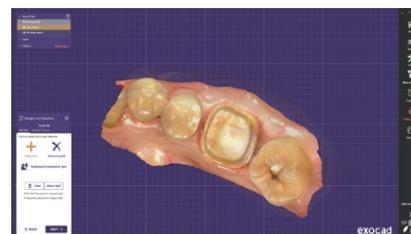
Авто-выделение линии препарирования



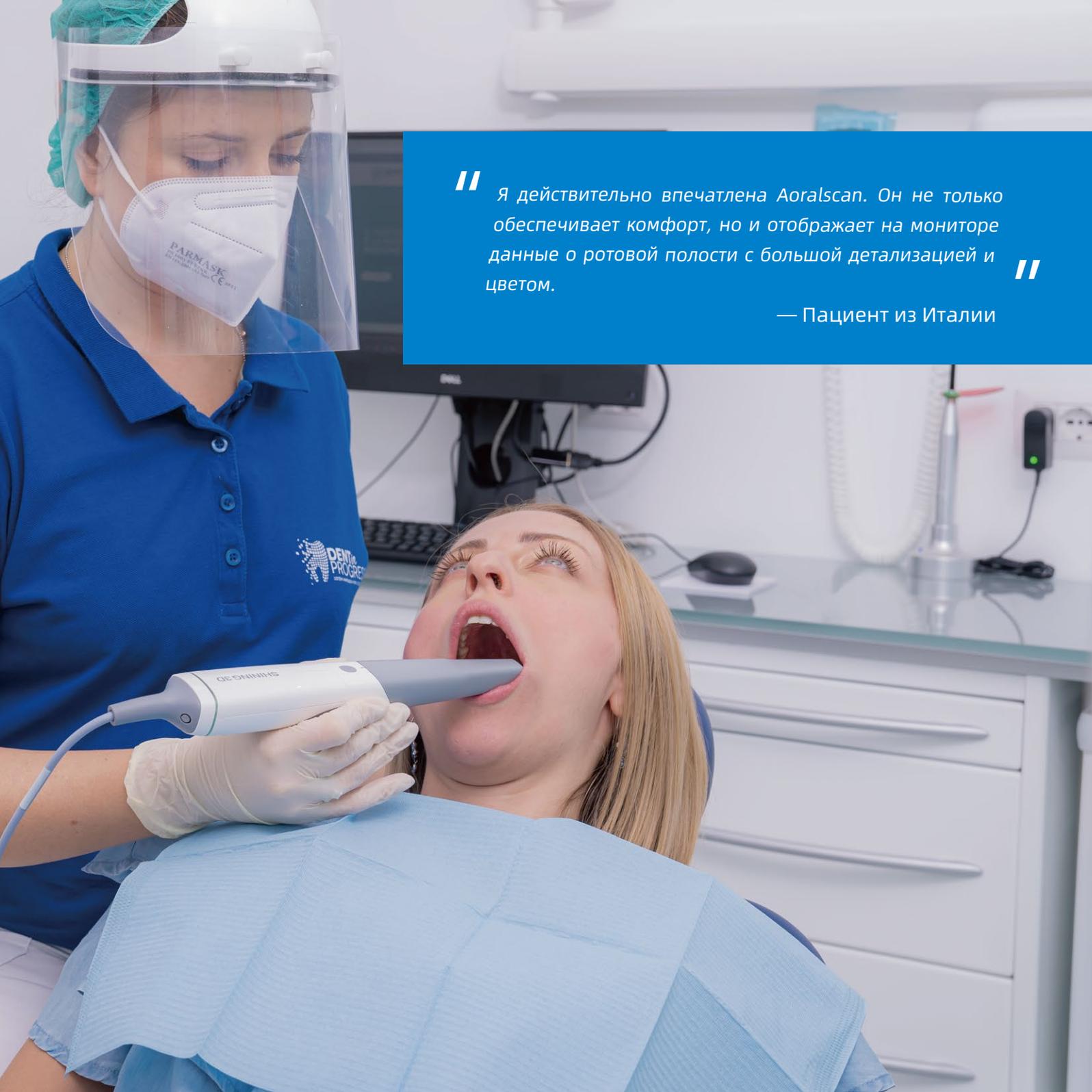
Маркирование зубов



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 Стоматолога-Пациента

## Ясность и Вовлечение - Яркое Переживание Для Пациентов

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.



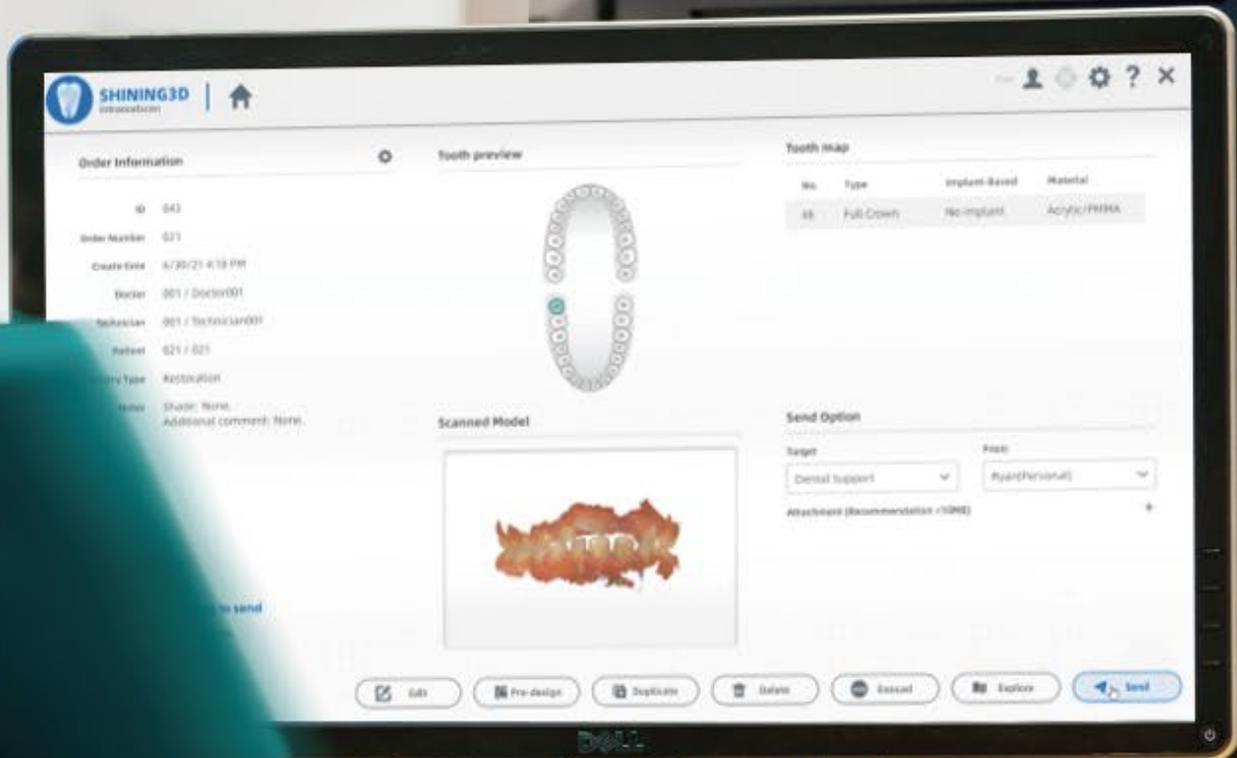
### Орто-Моделирование

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

Соединяя клиники и зуботехнических лабораторий,  
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, он всегда обеспечивает ультрасовременные решения для пользователей.



Ортодонтия



Мост на Шесть Зубов



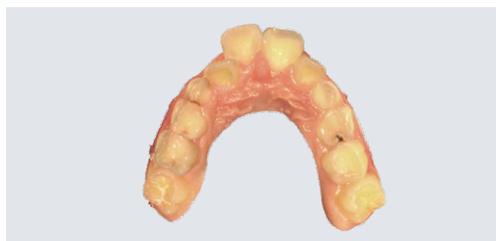
Виниры



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.

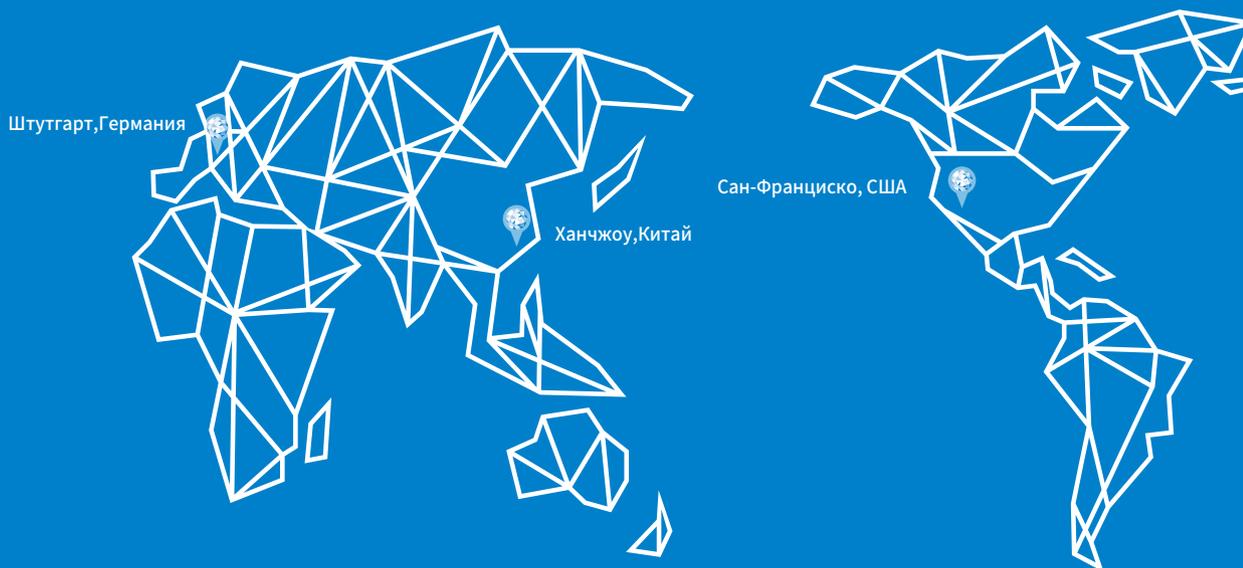
\*Ноутбук на картинке не включен.



# 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: 1740 César Chávez St.

Unit D. San Francisco, CA 94124

Телефон: +1415 259 4787

# 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 к (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

V.AORALSCAN3202108aEN

Copyright © 2014-2021 SHINING 3D. Все права защищены.





SHINING 3D