stomdevice

Runyes®
FOCUS ON DENTAL

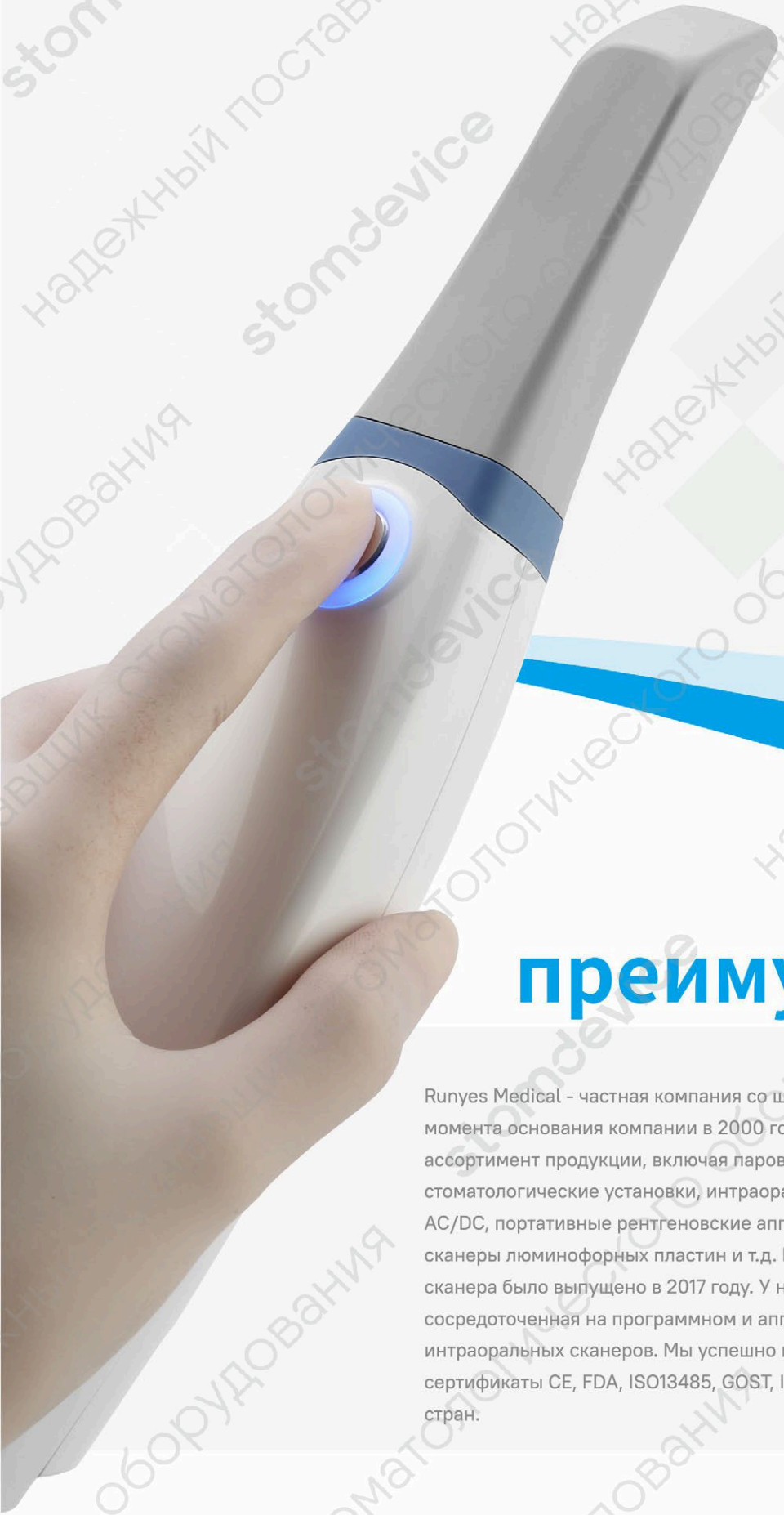
Runyes 3DS V3

Интраоральный сканер



Совершенствуйте вашу клинику

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ



Наше преимущество

Runyes Medical - частная компания со штаб-квартирой в Нинбо, Китай. С момента основания компании в 2000 году мы предлагаем широкий ассортимент продукции, включая паровые стерилизаторы, стоматологические установки, интраоральные рентгеновские аппараты AC/DC, портативные рентгеновские аппараты, цифровые датчики, сканеры люминофорных пластин и т.д. Первое поколение интраорального сканера было выпущено в 2017 году. У нас есть сильная команда R&D, сосредоточенная на программном и аппаратном обеспечении для интраоральных сканеров. Мы успешно получили регистрационные сертификаты CE, FDA, ISO13485, GOST, INMETRO, ANVISA, и других 12 стран.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

3D истинный цвет

Усовершенствована новейшая технология визуализации изображения, что делает цветопередачу более реалистичной, удобной для общения стоматолога с пациентом.

AI-сканирование

Встроенный в программное обеспечение искусственный интеллект не только автоматически удаляет все артефакты мягких тканей, но и полностью игнорирует язык и щеки.



Факельный и облегченный наконечник

Съемный и несъемный кабель

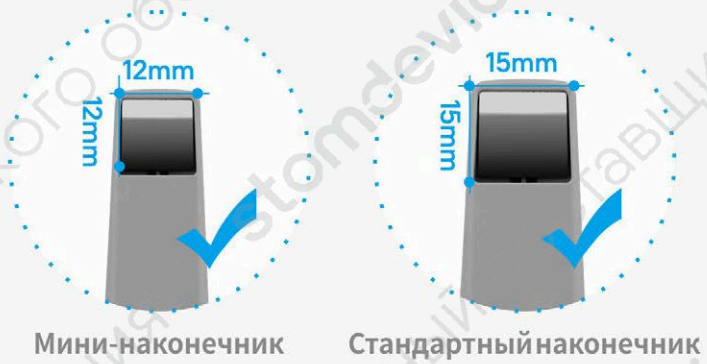
Самопроизвольный нагрев и безветренная защита от запотевания

Бесплатная калибровка

Автоклавируемый 100 раз наконечник

Открытая система

Многоязычная система



Мини-наконечник

Стандартный наконечник

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Согласование сканирующих стержней

3 шага к расширению возможностей клинических случаев имплантации



1

Сканирование верхней и нижней челюсти



2

Импорт данных об имплантатах из нашей базы данных

(позволяет провести DIY регистрацию)



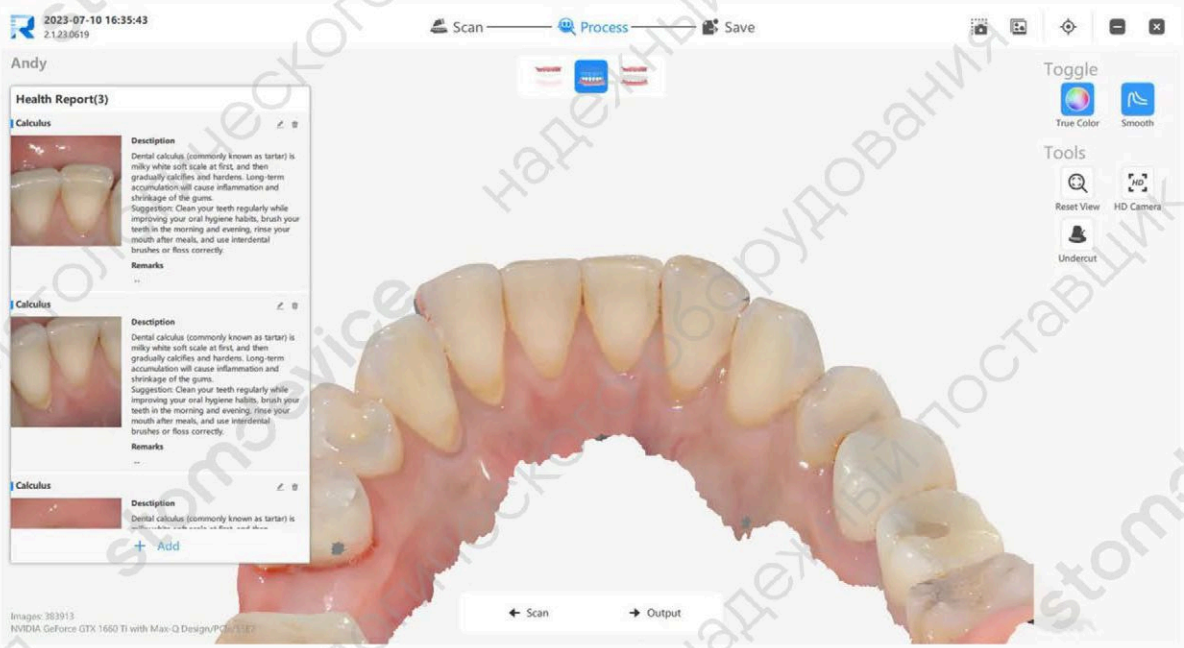
3

Сканирование и сопоставление сканирующих стержней

Функция сопоставления сканируемого стержня обеспечивает целостность и точность данных сканируемого стержня, не требует повторного сканирования, экономит время сканирования и повышает эффективность работы.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Отчет о состоянии здоровья полости рта



Автоматическое формирование отчета

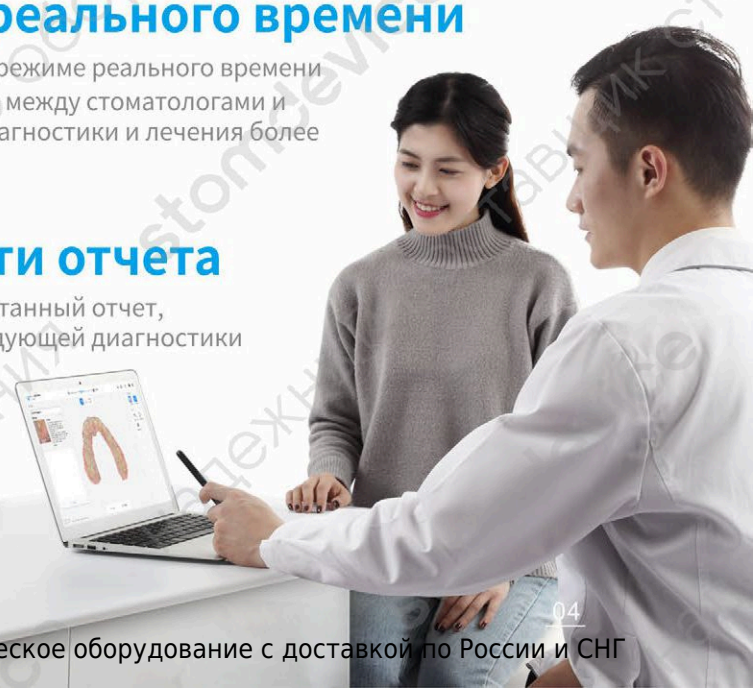
AI-алгоритм глубокого обучения позволяет точно найти и лопределить место поражения, а также автоматически сформировать отчет о состоянии полости рта пациента.

Обзор в режиме реального времени

Отчеты поддерживают просмотр в режиме реального времени и удаленно, что облегчает общение между стоматологами и пациентами, делая весь процесс диагностики и лечения более интуитивным и наглядным.

Поддержка печати отчета

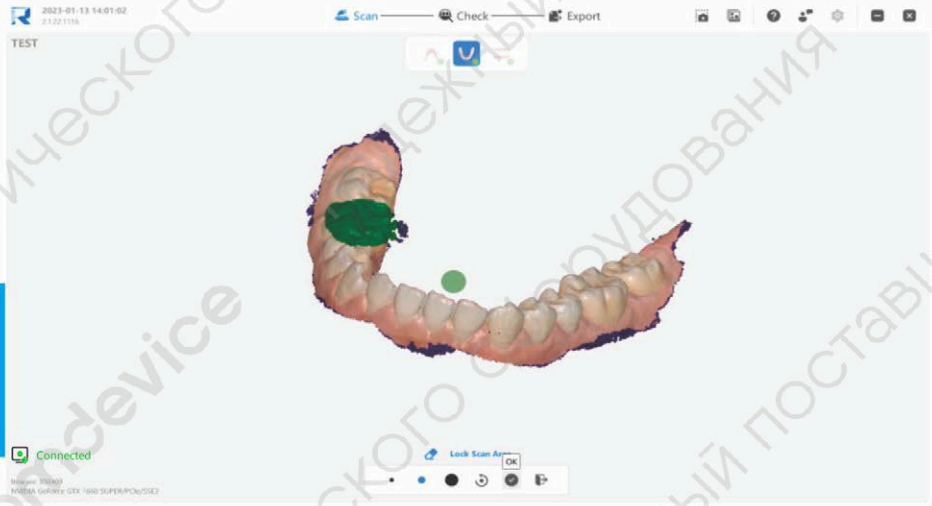
Пациенты могут сохранить распечатанный отчет, который станет основой для последующей диагностики и лечения.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Фиксация сканирования

Фиксация области сканирования



С помощью функции наведения зоны сканирования стоматологи могут выбрать несколько идеальных областей отсканированных данных для наведения, чтобы данные в этой части заблокированной области не были изменены в процессе повторного сканирования.

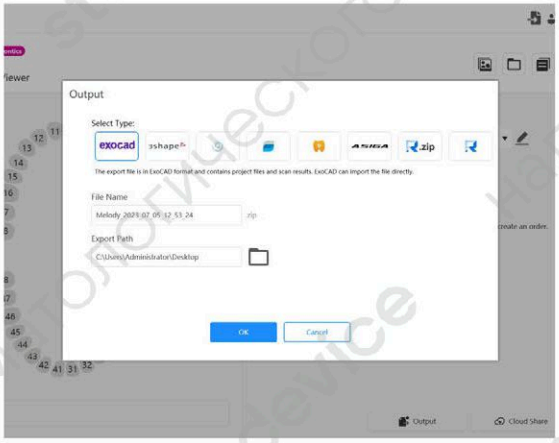
Фиксация посмотра сканирования



Включение функции "Наведение вида сканирования" приводит к тому, что в процессе сканирования на интерфейсе появляется небольшой серый наконечник сканера. С помощью этой подсказки стоматолог может четко определить, были ли отсканированы недостающие данные.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Полная экосистема



Партнеры по интеграции

3shape

exocad

ASIGA®

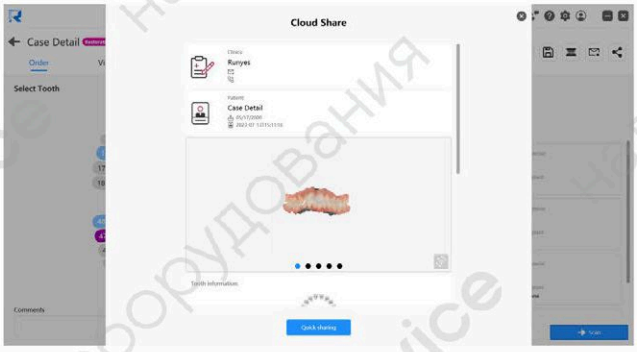
dental wings
A Straumann Group Brand

BlueSkyBio

Следите за новостями. Скоро появятся новые партнеры!

Совместное использование облаков

Он будет генерировать QR-коды и ссылки для переноса данных в программное обеспечение Runyes 3DS Plus. Облачный обмен данными облегчает взаимодействие клиник с зуботехническими лабораториями, а сервис облачного обмена обеспечивает безопасность и надежность данных.





https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Уникальные функции



Сканирование металла

Ключевые оптимизации были сделаны для устранения шумов и отражений при сканировании металла. Оптимизированные инструменты для сканирования металлов помогут стоматологам легче сканировать все виды металлических материалов.



Границы зуба

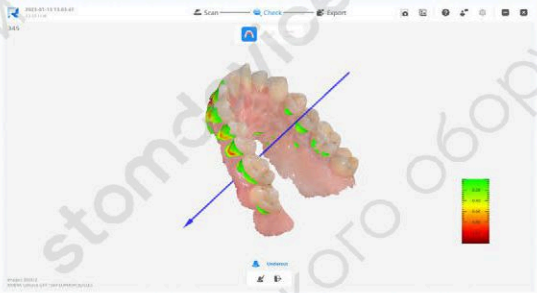
Инструмент - Рисование линий по краям помогает стоматологам нарисовать линию границы на данных сканирования и экспортировать их в собственный формат. Отмеченные данные о краевых линиях можно импортировать в программное обеспечение для проектирования, например EXOCAD.



Добавить базу

Инструмент - Конструктор моделей поможет стоматологам одним щелчком мыши создать файлы моделей, которые можно напрямую и спользовать для печати.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ



Подрезать

С его помощью стоматолог может проверить ли поднутрения в области препарированного зуба, что не позволит обработать коронку, или имеется ли чрезмерный зазор между коронкой и препарированным зубом.



HD Камера

Стоматологи могут использовать камеру для съемки полости рта во время сканирования; фотографии высокого разрешения могут быть использованы в качестве приложений к делу и сохранены в отчетах.



Проверка прикуса

С помощью этой функции стоматологи проверяют точность или неточность окклюзионного соотношения между верхней и нижней челюстями.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Мобильная корзина

I IOS-YB
Для ноутбуков

II IOS-YT
Для мониторов



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Технические характеристики

Портативное устройство	Размеры (Д × Ш × В)	240 мм x 49,5 мм x 30,5 мм
	Вес	210 g
Наконечник	Стандартный размер наконечника	79 мм×19, 7 мм×15, 8 мм
	Мини размер наконечника	80 мм×16 мм×11 мм
	Область сканирования (стандарт)	15 мм×15 мм
	Область сканирования (мини)	12 мм×12 мм
	Глубина резкости	15 мм
	Автоклавируемый	До 100 раз Автоклавируемый 121°C 16 минут Автоклавируемый 134°C 4 минуты
Точность	Корона	<10μм
	Полная зубная дуга	<20μм
Скорость сканирования	Одиночная зубная дуга	30 сек
	Полная зубная дуга с окклюзией	90 сек
Калибровка		Без калибровки
Выход		STL, OBJ, PLY
Подключение		USB 3.0
Многоязычная система		Китайский, английский, французский, испанский, русский, португальский, итальянский, гик, польский, румынский, японский и корейский языки.

Рекомендуемая конфигурация системы

Категория	Рекомендуется ноутбук	Рекомендуется настольный компьютер
CPU	Intel Core i7-11700H	Intel Core i7-11700
RAM	16 ГБ или выше	
Графическая карта (GPU)	"NVIDIA GeForce 3060 или выше Память более 6 Гб (Не поддерживаются видеокарты AMD)"	
Жесткий дисковый накопитель	Твердотельный накопитель емкостью 256 ГБ и выше	
Разрешение экрана	1920×1080, 60 Гц	
Система	Windows 10/11 Pro/Corporate Edition(64-bit)	
Порт ввода/вывода	Порт USB 3.0 (или выше)	
Потребляемая мощность	25 V/A	

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

ВАШЕ КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

НАШИ ИСТОРИИ

2021 - 2024 г.

ПРЕДОСТАВЛЯЕМ КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ПО ВЫБОРУ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

2017 - 2020 г.

ПОСТРОЕНА ПОЛНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕПОЧКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

2013-2016 г.

СОЗДАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ПАРКА В ГОРОДЕ НИНБО

2009- 2012 г.

ИНТЕГРАЦИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ЦЕПОЧЕК ОТ ПРОИЗВОДСТВА ДО СЕРВИСА

Создание Центра промышленного дизайна, начало работы Центрального научно-технического инновационного центра, журнала "Модный стоматолог", учебного центра, центра 3D-печати и др.

2005- 2008 г.

ОТ ДЕТАЛЕЙ ДО ОБОРУДОВАНИЯ

Начав со стоматологических автоклавов, компания Runyes спроектировала и разработала целую серию стоматологического оборудования

2000 - 2004 г.

2000 ГОДУ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДЕТАЛЕЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

Основная продукция : Системы линейных электромеханических приводов (Доля рынка в Китае 80%)

Runyes Medical Instrument Co.,Ltd.
Add:No. 456, Tonghui Road, Jiangbei Investment & Pioneering Park C, Ningbo,China
Tel:+86-574-27709922 Fax:+86-574-27709923 Http://en.runyes.com
E-mail:runyes@runyes.com

Revision 202307

Facebook Instagram

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ