


РАСКРОЙТЕ ТВОРЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ В СТОМАТОЛОГИИ

 <https://www.up3dtech.com/>

 info@up3dtech.com

 +86-0755-26983278 ext. 0



Clariscan UP600

Разработан для комфорта
Создан для уверенности

Интраоральный сканер





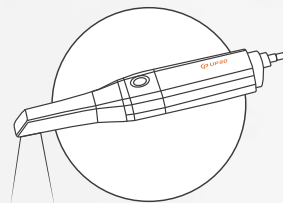
Clariscan UP600

Повышенная точность и
аккуратность

UP600 - интраоральный сканер следующего поколения, созданный, чтобы упростить рабочий процесс и повысить уровень вашей клиники. Простой и элегантный UP600 поможет снимать яркие и точные цифровые слепки для поддержки результатов лечения, пациенты будут довольны, а вы сможете гордиться, это идеальный помощник в стоматологии.

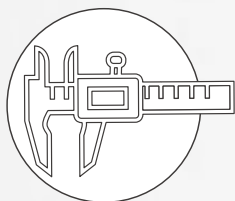


Компактнее, умнее для безупречного сканирования!



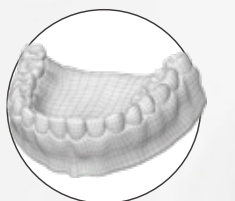
На 32% легче, на 42% меньше

Компактный дизайн для эргономики и комфорта



На 30% точнее: 10 мкм для полного ряда

Непревзойденная точность для разнообразных клинических задач



Глубина сканирования до 22 мм

Идеально фиксирует детали: скан-боди, границы препарирования и контуры десен

**29
sec**

Один ряд за 29 с

Высокая скорость сканирования сокращает время процедуры



Маленькие детали делают UP600

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМ

Благодаря гармоничной работе продвинутого оборудования и умного ПО UP600 обеспечивает плавный рабочий процесс и надежные результаты



29 с

Быстрое сканирование

Съемный наконечник

Автозащита от запотевания
Не нужен порошок

Эргономика

Улучшенный хват для
вашего удобства

Одна кнопка

Простое управление

210 г

Легкий вес



Съемный кабель

Легкое подключение

CLARISCAM UP600

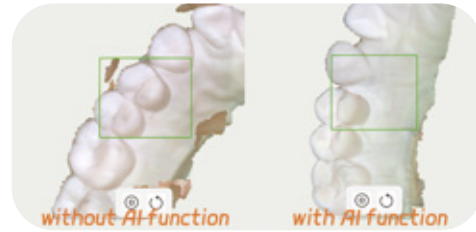
ПРИМЕНЕНИЯ

Имплантация



Четкость глубокого поля

Увеличенная глубина поля позволяет захватывать мельчайшие детали места имплантации.



Фильтрация сканирования с помощью ИИ

Автоматически определяет и отфильтровывает ненужные данные мягких тканей.



Распознавание металлических деталей

Продвинутые алгоритмы мгновенно определяют абатменты и скан-посты.

Реставрации



Предоперационное сканирование рта

Позволяет врачу выполнять предоперационное сканирование для фиксации исходных данных перед препарированием.



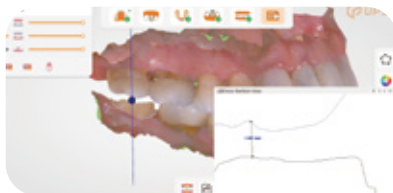
Распознавание поднутрения

Степень поднутрения показана различными цветами



Анализ окклюзии

Контакт верхней и нижней челюстей представлен в виде цветовой карты.



Измерение 2D сечением

Точная визуализация расстояния между реставрацией и окклюзией.

Ортодонтия



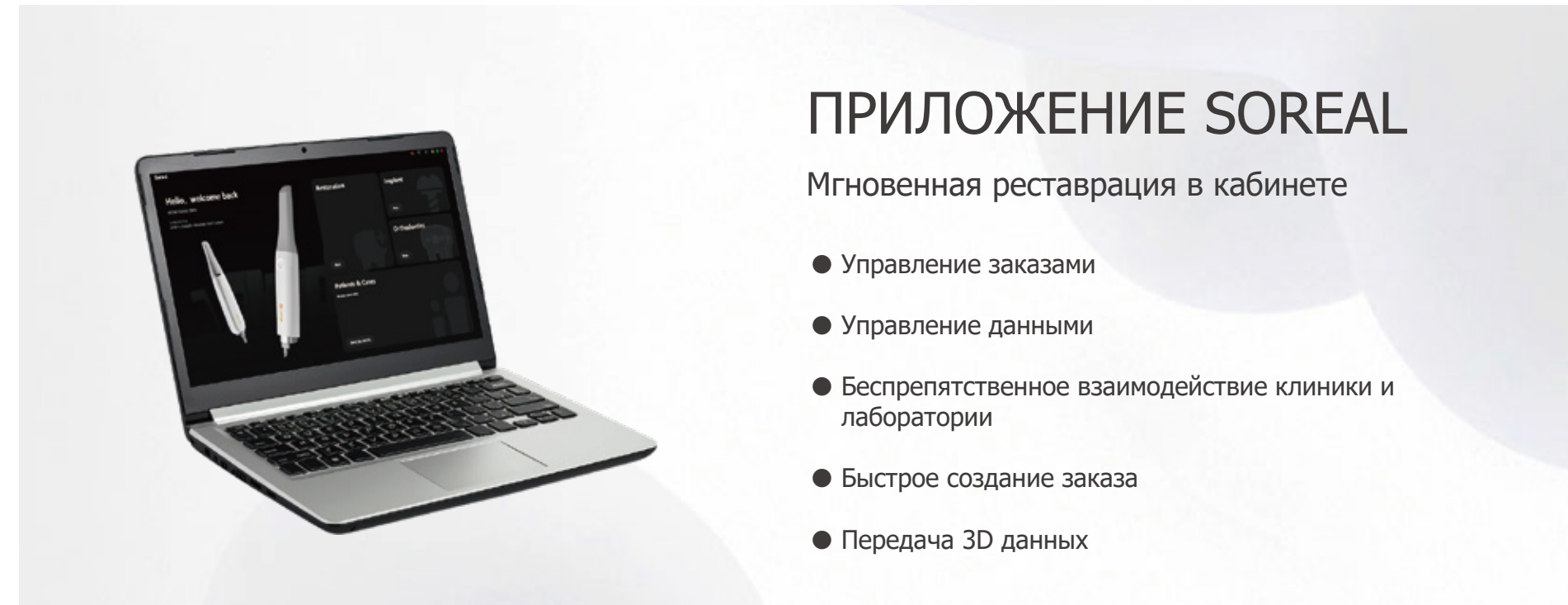
Выдающееся ортодонтическое сканирование

Точно сканирует металлические брекеты и прозрачные элайнеры благодаря передовой оптике и алгоритмам ИИ.



Наблюдение за прогрессом в ортодонтии

Безупречная запись, мониторинг и сравнение сканированных данных пациента на разных стадиях лечения.



ПРИЛОЖЕНИЕ SOREAL

Мгновенная реставрация в кабинете

- Управление заказами
- Управление данными
- Беспрепятственное взаимодействие клиники и лаборатории
- Быстрое создание заказа
- Передача 3D данных



○ Создание базы

Быстрое создание базовой модели с основанием и отверстиями всего за 30 с.



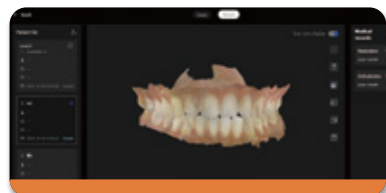
○ Редактор модели

Редактирование моделей с такими функциями, как исправление, интеграция артикулятора, маркировка, штампики и формирование десны.



○ Стоматологический отчет

После сканирования автоматически создается медицинский отчет, предоставляющий пациенту информацию о состоянии здоровья его полости рта.



○ Умный менеджмент пациентов

- Отслеживание этапов лечения пациента в режиме реального времени
- Легкий доступ к историям для стоматологов.

Индивидуальные решения для каждого применения в стоматологии

От клиник и лабораторий до школ, UP610 создан чтобы адаптироваться к различным бизнес-моделям и рабочим процессам. Его гибкий дизайн обеспечивает плавную интеграцию и надежное функционирование с персональными решениями для разнообразных стоматологических задач.

Характеристики UP600

Освещение	Красный, зеленый и синий светодиоды	Время сканирования полного ряда	≤ 2 мин
Размеры	227 × 42.5 × 33.3 мм	Размер наконечника	20.5(ш) × 18(в) мм
Вес	210 г	Форматы вывода	STL, PLY, OBJ
Точность	10 мкм на полный ряд	Входная мощность	DC 12 В, 3.0А (подходящее для сканера питание)
Поле сканирования	14.5 × 16.2 мм	Частота кадров	22-24 FPS
Глубина сканирования	22 мм	Длина кабеля	1.5 м

Рекомендуемые системные требования к ПК

Операционная система	Windows 10 или Windows 11, 64-bit версия Professional
ЦП	Intel Core i7 12 поколения и выше
Дискретная видеокарта	NVIDIA GeForce RTX 30xx серии (минимум 6 ГБ видеопамати, рекомендуется 8 ГБ)
Память	16 ГБ оперативной памяти или больше
Накопители	Два накопителя: 256 ГБ SSD (твердотельный накопитель) + 1 ТБ HDD (7200 об./мин)
Материнская плата	От проверенного производителя (например, ASUS) с поддержкой USB 3.0
	Убедитесь в наличии дискретной видеокарты
	Достаточное количество портов USB 3.0 (минимум 2).
	В целях надежности рекомендуется использовать фирменный компьютер, а не собственной сборки