ВНУТРИРОТОВОЙ 3D-СКАНЕР AIDITE

Rapid 5

Точная инженерия. Невесомая работа.

Цифровой оттиск для диагностики, планирования лечения и протезирования любой сложности

≤10 мкм **25 мм** **162 г**



ЗАЧЕМ ЦИФРОВОЙ ОТТИСК

Что меняется в клинике со сканером



ТРАДИЦИОННЫЙ ОТТИСК

- ⚠ Неприятная процедура для пациента
- ⚠ Риск неточности и переделок
- ⚠ Материалы, гипс, доставка в лабораторию
- ⚠ Сложно показать пациенту план лечения

С RAPID 5

- ✓ Комфортный скан без оттискной массы
- ✓ Точность до 10 мкм на коронке
- ✓ Файл сразу уходит в лабораторию
- ✓ 3D-модель и отчёт наглядны для пациента

RAPID 5 КОРОТКО

Три цифры, которые важны врачу



10 мкм

Точность

Скан единичной коронки — для уверенной диагностики и надёжного планирования лечения

25 мм

Глубина

Полный охват анатомии за один проход: меньше повторов, короче приём

162 г

Вес

Сбалансированная эргономика снижает усталость руки при любом угле съёмки

По данным производителя Aidite

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Rapid 5 в цифрах



Параметр	Значение
Точность, коронка	≤10 мкм
Точность, полная дуга	≤20 мкм
Глубина сканирования	25 мм
Одна челюсть	около 25 с
Полная дуга	около 60 с

Параметр	Значение
Масса	162 г
Размер	246 × 40 × 34 мм
Подключение	проводное
Наконечники	18×16 мм и малый 15×13 мм
Стерилизация	до 100 циклов

15+ языков интерфейса, включая русский

Экспорт в exocad и 3Shape

По данным производителя Aidite

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Модуль под каждую клиническую задачу



01 Ортодонтия

Разделение зубов на модели, симуляция ортодонтического перемещения

02 Реставрация

AI-модуль сканирования, модуль сканирования металла

03 Съёмное протезирование

Сканирование мягких тканей и съёмных протезов

04 Имплантация

Модуль Scanbody, сопоставление с библиотекой систем

Также: проверка окклюзии и поднутрений, HD-фото, прорисовка края препарирования, редактирование модели, отчёт о состоянии полости рта

ПОЛНЫЙ ЦИФРОВОЙ ПРОТОКОЛ

Rapid 5 + TrueFit Pro5 для имплантации



На протяжённой беззубой дуге обычное совмещение кадров может накапливать погрешность. Скан-маркеры TrueFit Pro5 решают это: Rapid 5 снимает их как обычно, а программа точно сопоставляет положение имплантатов с библиотекой.

1

Scan cap

Считывание геометрии десны

2

Bite registration

Регистрация прикуса

3

Scan rod

Точное положение имплантатов

Готовые библиотеки: Straumann · Nobel · Osstem · Neodent · Neobiotech · Adin · Anthogyr · Astra EV · AB Dent · Warantec и другие — совместимо с exocad и 3Shape

СРАВНЕНИЕ

Rapid 5 рядом с топовыми моделями



Параметр	Aidite Rapid 5	Shining Elf	Helios 600	Runyes 3DS V5	TRIOS 3 Standard	Shining Aoralscan 3
Вес	162 г	106 г	198 г	160 г	340 г*	240 г
Глубина скана	25 мм	н/д	—	25 мм	н/д	22 мм
Точность коронки	≤10 мкм	до 10 мкм	—	<15 мкм	—	—
Дуга / полный цикл	25 / 60 с	—	<30 с / —	≈25 / 60 с	—	—
Беззубая челюсть	Да	—	—	—	Стандарт	Да
Маркеры + библиотека	Да	—	—	—	Экосистема 3Shape	—
TrueFit Pro5	Да	Да, IPG опц.	Да, система	Нет	Нет	Нет

☆ **Rapid 5 доступнее топовых моделей и не уступает им:** точность ≤10 мкм, глубина 25 мм, протокол беззубой челюсти и TrueFit Pro5

По данным производителей · * с насадкой · «—» — не заявлено · н/д — нет данных

ЧТО ПОЛУЧАЕТ КЛИНИКА

Выгода в ежедневной работе



Меньше переделок

Точный скан — точная посадка коронок и конструкций

Короче приём

Одна челюсть — около 25 секунд, без ожидания застывания массы

Довольный пациент

Комфортная процедура и наглядный отчёт о состоянии полости рта

Один сканер на всё

Ортодонтия, реставрация, съёмное протезирование и имплантация

Цифровой поток: скан отправляется в лабораторию сразу — без гипса, курьеров и потерь времени

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Всё для старта — в одном кейсе

- ✓ Сканер Rapid 5
- ✓ 4 наконечника: 3 стандартных и 1 мини
- ✓ Переходник на USB 3
- ✓ Карта памяти с программным обеспечением
- ✓ Держатель сканера
- ✓ Удобный кейс для хранения и переноски

