



SHINING 3D®

# AUTOSCAN-DS-EX PRO

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ 3D СКАНЕР



Стоматорг – эксклюзивный представитель  
компании SHINING 3D в России.

# AUTOSCAN-DS-EX PRO

## СОЗДАН ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОГО 3D СКАНИРОВАНИЯ

AutoScan-DS-EX Pro - это многофункциональный трехмерный стоматологический сканер, разработанный и изготовленный компанией SHINING 3D. Сканер который поможет вам в сборе данных для последующей реставрации зубов в ортодонтии и имплантологии. Компактная и мощная, модернизированная версия DS-EX Pro обеспечивает еще более быстрое сканирование, особенно подходящее для крупных стоматологических лабораторий, позволяя зубным техникам легко справляться с большими нагрузками.

В эпоху цифровых технологий DS-EX Pro поможет вам организовать масштабное производство.

### ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ

При увеличенной скорости сканирование одной челюсти может быть завершено за 12 секунд. Полный процесс сканирования может быть завершен в течение 2 минут, а сканирование неразборной модели - в течение 2,5 минут.

### СКАНИРОВАНИЯ НЕРАЗБОРНОЙ МОДЕЛИ

Интеллектуальное планирование пути сканирования для неразборных моделей обеспечивает лучшие результаты сканирования и более высокую эффективность.

### МОДУЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Более удобный для обслуживания и будущего обновления.

### НОВОЕ ALL-IN-ONE СКАНИРОВАНИЕ

Этот новый метод сканирования «все в одном» позволяет сканировать модели квадрантов и одновременно штампики.

### НОВОЕ СКАНИРОВАНИЕ АРТИКУЛЯТОРА

Для сканирования артикулятора поддерживаются два режима сканирования. Помимо существующего режима статического сканирования, добавлен новый режим динамического сканирования, который может захватывать больше информации, чтобы улучшить дальнейшую точность окклюзии.

# ПРИМЕНЕНИЕ

AutoScan-DS-EX Pro поддерживает все типы сканирования зубов, включая wax-up, абатменты, штампики, гипсовые модели, слепки, артикуляторы и сканирование текстур.



Динамическое сканирование артикулятора

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## AUTOSCAN-DS-EX PRO

Разрешения камеры	1.3 MP
Точность сканирования	≤ 10 мкм
Время сканирования	7 сек - прикус; 12 сек -верх/ниж челюсть; 12 сек – сканирование штампа; 21 сек- сканирование 8 штампов; 58сек - слепок
Формат данных	STL, OBJ, PLY
Проектор	Голубой свет
Размеры	260x270x420 мм
Вес	5 кг
Подключение	USB 3.0
Питание	DC24V

+7 (495) 620-97-34 (35)

• [shop.stomatorg.ru](http://shop.stomatorg.ru)

• [zakaz@stomatorg.ru](mailto:zakaz@stomatorg.ru)

• [www.stomatorg.ru](http://www.stomatorg.ru)