

НОВЫЙ ТУРБО СКАНЕР ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ ЗНАЮЩИХ ТОЛК В УДОБСТВЕ

CS ULTRA - высоко универсальный сканер, удобный в использовании и обладающий отличным соотношением экономия-эффективность. Выверенный дизайн с внедрением передовых технологий, оптимальный сканер для повседневных задач любой лаборатории.



«Система прямого позиционирования» позволяет напрямую управлять отдельными осями сканера для захвата труднодоступных областей.



«Система индексного позиционирования» гарантирует одновременный захват текущего положения модели, что гарантирует сверхбыструю и точную оцифровку даже при наличии мелких частей.



Все виды клинических ситуаций: от колпачков, каркасов и окклюзионных шин до индивидуальных абатментов - могут быть легко отсканированы и отмоделированы.



Удобный благодаря простой в использовании системе фиксации моделей, а также практичной функции «мастер сканирования» - которая с легкостью проведет вас через процесс сканирования от начала до конца.



Все стандартные артикуляторы (например, Amann Gimbach, KaVo и SAM) могут быть оцифрованы. Регистрат прикуса может быть автоматически и корректно перенесен в Exocad. Есть возможность легко выполнить жевательные симуляции.



Для ортодонтического использования, такого как Zshape Ortho Analyzer™ или OnyxCeph™, доступны дополнительные специальные стратегии сканирования и исходные форматы.

Технические характеристики:

Размеры: 385мм x 398мм x 387мм

Вес: 16 кг.

Процесс сканирования: Белый свет с распознаванием текстуры и цвета

Точность: около 5µm

Время сканирования: < 7 секунд на запись

2 режима сканирования: Мастер и Про

2 USB камеры: CMOS датчик, 1280x1024 разрешение

Формат исходных файлов: STL, OBJ, OFF, PLY



Белый



Черный



Серый



Классический Ч/Б

АКСЕССУАРЫ CS.ULTRA ДЛЯ БОЛЬШЕГО УДОБСТВА И ЭФФЕКТИВНОСТИ



КАЛИБРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

Калибровочный элемент является частью системы калибровки CS ULTRA и позволяет производить повторную калибровку системы после любых вибраций или в различных условиях окружающей среды.



ДЕРЖАТЕЛЬ МОДЕЛИ

Держатель моделей CS ULTRA держит модели на идеальном расстоянии от сканера, может быть улучшен с помощью фиксатора модели.



"SPLIT CAST" АДАПТЕР

С помощью дополнительного адаптера с отдельным корпусом, регистр прикуса из стандартных артикуляторов может быть перенесен в программное обеспечение автоматически, корректно и без потери точности. Мы рекомендуем этот аксессуар, прежде всего, для пользователей следующих дополнительных пакетов: Модуль Virtual Articulator и модуль Bite Splint. Адаптеры совместимы с:

- Artex / Adesso
- SAM
- KaVo Protar
- Quicksplit



"QUARTER TRAY" АДАПТЕР

С адаптером "QUARTER TRAY", частичные модели верхней и нижней челюстей, а так же до четырех штампов можно сканировать одновременно, что значительно увеличивает коэффициент полезного действия сканирующей системы. Всего за два этапа сканирования захватываются окклюзия, а затем соседние зубы и штампы.



БАЗА ДЛЯ АРТИКУЛЯТОРА "ARTI-BASE"

Открытая конструкция CS ULTRA также позволяет пользователю полностью оцифровать все стандартные артикуляторы с помощью "Arti-Base". Сканер автоматически фиксирует всю вестибулярную область сочлененных моделей, и нет никакой назойливой фиксации верхней и нижней челюсти.



"MULTI DIE" АДАПТЕР

Адаптер "Multi Die" позволяет одновременно заснять до 9 штампов всего одним сканированием. Этот практичный аксессуар поможет: уменьшить необходимое время сканирования и увеличить эффективность и экономичность



ДЕРЖАТЕЛЬ МОДЕЛИ "QUICK-FIX"

Новая версия нашего держателя моделей с функцией quick-fix исправляет модели в считанные секунды. В держателе модели также имеется калибровочное кольцо для более точных результатов сканирования, даже имею очень маленькие объекты.