

AccuFab-L4D Стоматологический 3D принтер

Создан для цифровой стоматологии



SHINING 3D

Go Digital with SHINING 3D

AccuFab-L4D 3D-принтер с большой областью печати

AccuFab-L4D — новейшее дополнение к семейству цифровых решений SHINING 3D - стоматологический 3D-принтер с большой областью печати, полностью разработанный компанией SHINING 3D, чтобы сделать решение для 3D-печати более доступным. Он обеспечивает пользователям уникальный опыт печати благодаря большой зоной печати, удобном управлении и легкому весу



Дорога в будущее

Связь Aoralscan с AccuFab

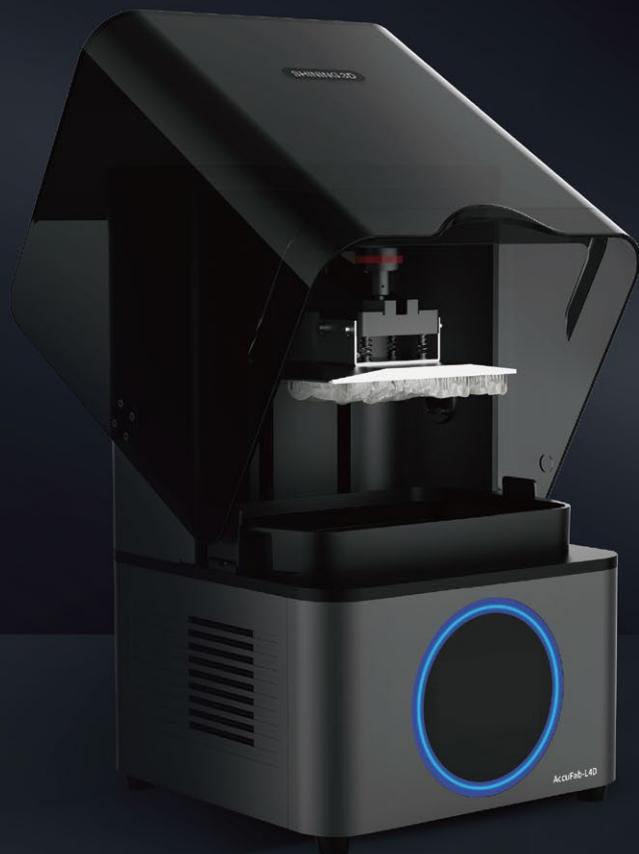
Готовая система связи интраорального сканера с 3D принтером, обеспечивает простоту работы для цифровой стоматологии.

AccuDesign

Неограниченно бесплатное обновление программного обеспечения для создания моделей, которые идут с принтером AccuFab-L4D

DentalCloud

Облачная платформа SHINING 3D обеспечивает передачу данных, что делает удобной связь между клиниками и лабораториями.





Исключительная Точность

Высокая Точность

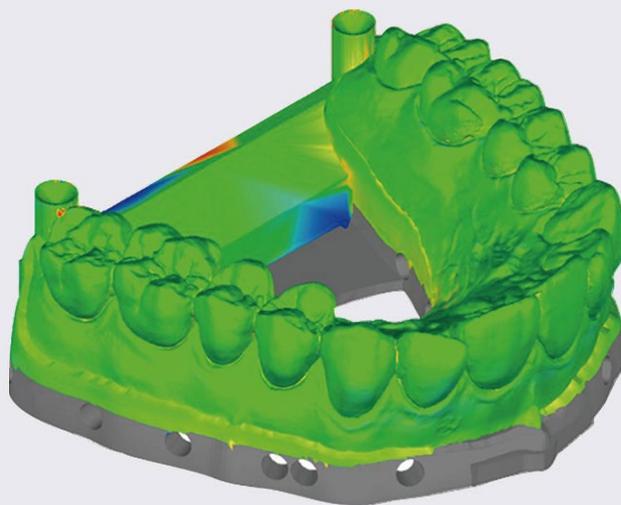
Более 96% точек соответствуют $\pm 0,1$ мм

Выдающаяся равномерность печати

Равномерность с высокой яркости до 90%

За гранью возможного

Обеспечивает не только возможность получения объектов размером меньше пикселя, но и превосходную гладкость поверхности





Большой Размер Печати, 4K Разрешение

Размер печати **192 * 120 мм** и разрешение **4K**, удовлетворит потребности пользователей в эффективности и детализации



Надежная производительность



Оптическая система промышленного класса

Высококачественный оптический модуль с долговечными компонентами

Высокая надежность

5 миллионов слоев печати, протестированные в реальных условиях стоматологической клиники, обеспечивают высочайшую надежность

Централизованная система охлаждения

DCS (система централизованного охлаждения) поддерживает температуру рабочего экрана ниже 40 °C, значительно продлевая срок службы 3D-принтера

Профессиональное стоматологическое программное обеспечение

Подключил и работай

Интеллектуальное программное обеспечение для работы шаг за шагом

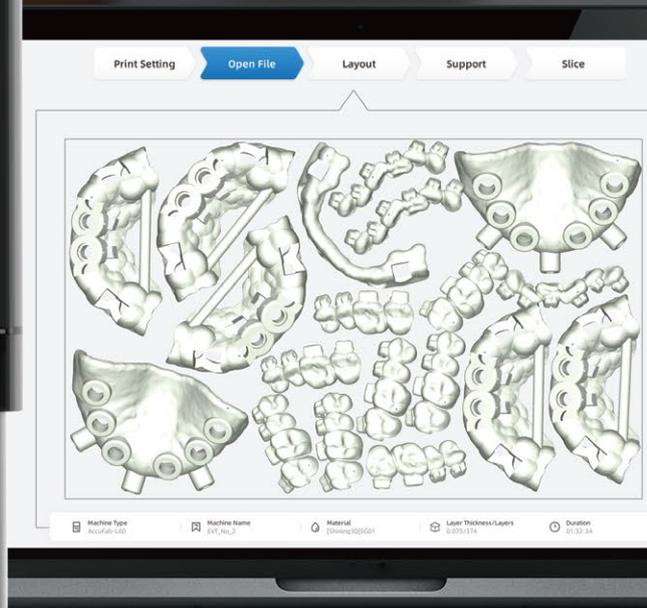
Бесплатные обновления

Автоматический выпуск обновления программного обеспечения и фотополимера

Руководство по калибровке точности

Пошаговое руководство по калибровке принтера







Разнообразный выбор материалов

Shining Dent

Shining Dent охватывает широкий спектр фотополимера для стоматологической 3D-печати, включая рабочие модели, орто-модели, хирургические шаблоны, воскап и десны

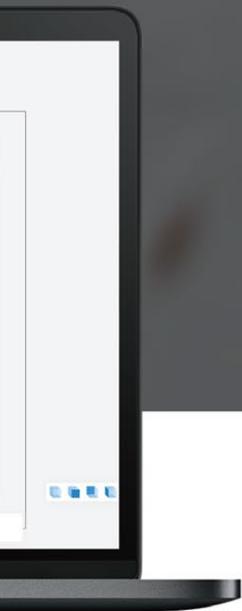
Сертифицированные Сторонние Фотополимеры

Shining 3D работает с ведущими брендами в отрасли стоматологических фотополимеров, обеспечивая больше возможностей для выбора

keyprint®
by keystone industries

■ BASF
We create chemistry

pro3dure
medical



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AccuFab-L4D

Габариты принтера	360 * 360 * 530 мм
Вес	Примерно 19кг
Площадь печати(x/y/z)	192*120*180 мм
Разрешение	3840*2400(4K)
Скорость печати	10 ~ 50 мм / ч (Скорость печати зависит от фотополимера и толщины слоя)
Толщина слоя	0.025 / 0.05 / 0.075 / 0.1 мм
Точность	± 0.05 мм
Подключение	USB, Wi-Fi, Ethernet

*SHINING 3D оставляет за собой право вносить модификации или изменения в любые технические характеристики и изображения, используемые в этом документе.