

AccuFab-F1

3D-принтер
для стоматологии

Навстречу будущему





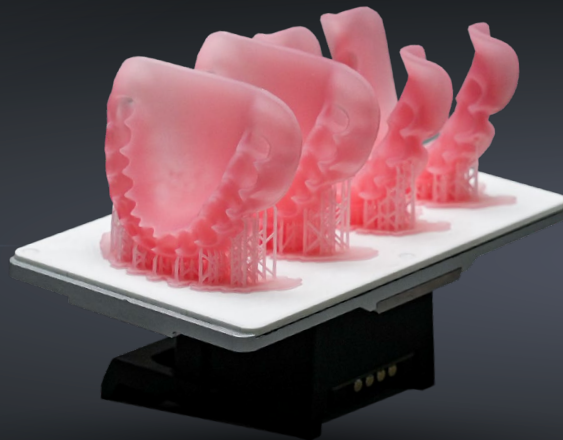
Идеальное решение для протезирования All-on-X

"АссуFab-F1 оптимизирован для производства высококачественных протезов в случаях All-on-X. Благодаря невероятно высокой скорости печати он обеспечивает быстрое изготовление прочных и точных реставраций, удовлетворяя самые высокие стоматологические требования без задержек."



Повышенная точность

Беспрецедентная точность. Создан для совершенства, наш принтер гарантирует идеальную передачу каждой детали, повышая качество ваших стоматологических реставраций.



Удобный рабочий процесс

Оптимизируйте процессы вашей зуботехнической лаборатории с помощью интуитивно понятного и удобного интерфейса. От настройки до производства – безупречная работа на каждом этапе.



Более высокая скорость печати

3D-принтер AccuFab-F1 DLP повышает эффективность благодаря современным высокомоощным оптическим технологиям, обеспечивая стабильную точность и значительно сокращая время печати. Оцените впечатляющую скорость работы, особенно при использовании смол с высокой вязкостью, сокращая сроки изготовления без ущерба для качества.



Совершенное решение для Hyperclear Print

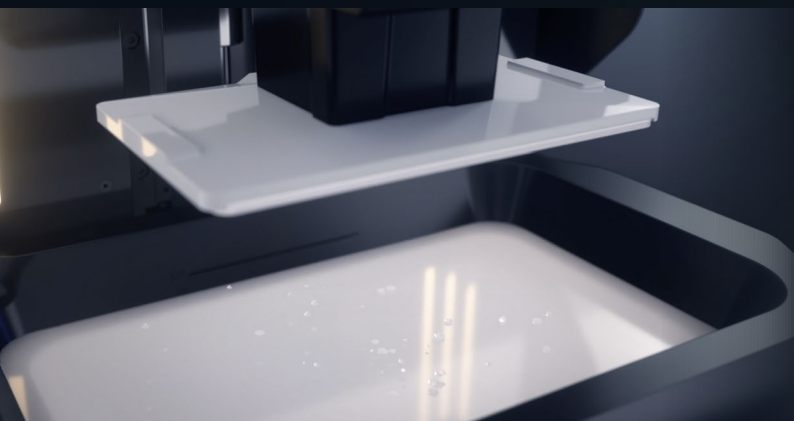
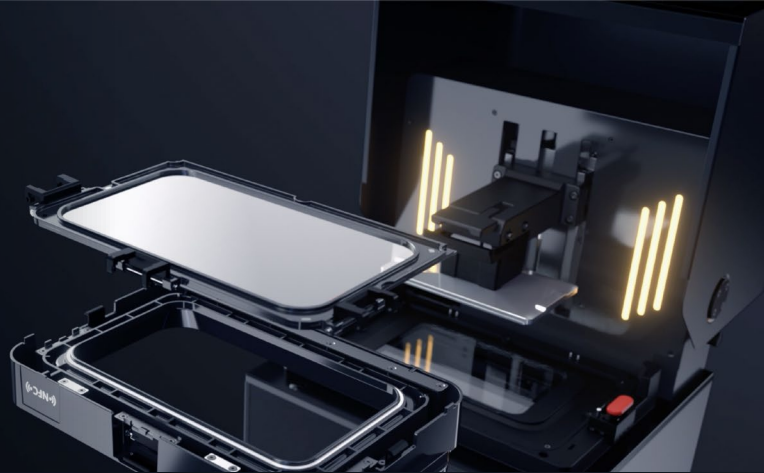
Благодаря специальному резервуару для смолы HyperClear, принтер AccuFab-F1 превосходно справляется с изготовлением гиперпрозрачных моделей. Эта уникальная возможность обеспечивает выдающуюся прозрачность и долговечность, делая его идеальным решением для защитных и лечебных стоматологических аппаратов.





Фильм резервуара с быстрой заменой

Конструкция смоляного резервуара с трёхзастёжечной фильтрующей мембраной обеспечивает быструю разборку и сборку, повышая эффективность и снижая затраты.



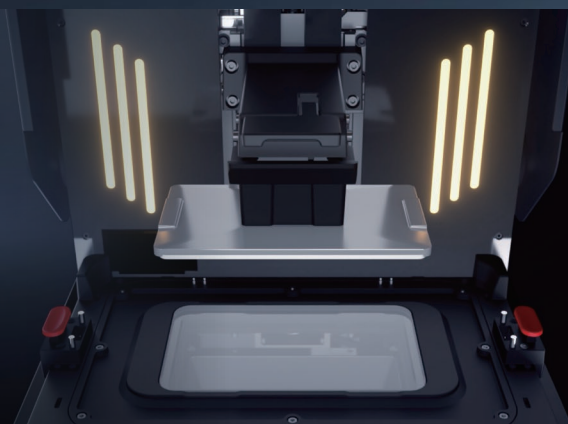
Интеллектуальное сенсорное управление

Печатающая платформа, смоляной резервуар и оптический блок оснащены функцией автоматического обнаружения, которая в реальном времени контролирует отсутствие компонентов или наличие остатков, предоставляя понятные подсказки на сенсорном экране для безошибочной работы.



Интуитивная настройка

Однозастёжечная конструкция печатающей платформы и простая установка смоляного резервуара упрощают монтаж, снижая сложность эксплуатации.





Бесшовная интеграция автоматизации

Поддерживает автоматическую связь с оборудованием для промывки и отверждения, обеспечивая полностью интегрированный и бесконтактный процесс работы.



Оптимизированная среда печати

Двойная технология нагрева значительно сокращает время печати и повышает успешность изготовления моделей.



AccuFab-F1



AccuFab-CEL



AccuFab-L4D



FabWash



FabCure N2



FabCure 2



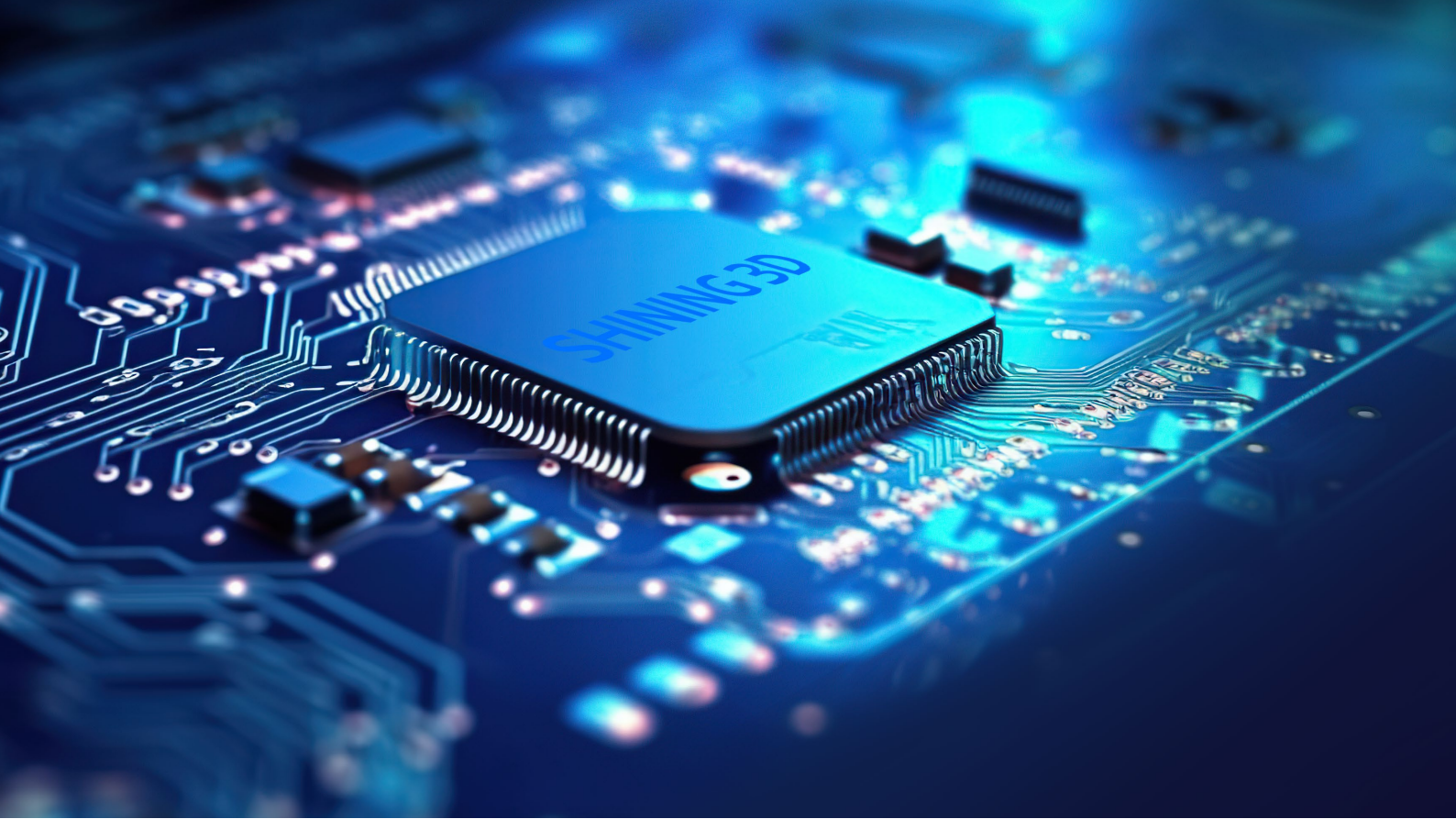
Интуитивное программное обеспечение

Благодаря удобному интерфейсу программного обеспечения работа становится простой и понятной. Оно разработано для упрощения сложных задач, позволяя пользователям любого уровня опыта достигать безупречных результатов.



Встроенная поддержка ИИ

Встроенная технология ИИ нашего принтера автоматически подбирает оптимальные настройки, обеспечивая стабильное высокое качество печати и позволяя достигать ещё лучших результатов при минимальном вмешательстве пользователя.





Открытая система материалов

"SHINING Dent предлагает широкий ассортимент материалов для стоматологической 3D-печати, включая шины, протезы, коронки и мосты, стоматологические модели, хирургические шаблоны и многое другое. В настоящее время доступно 13 видов смол для различных применений, чтобы удовлетворить потребности пользователей.

Кроме того, SHINING 3D сотрудничает с ведущими производителями стоматологических материалов, предоставляя больше возможностей и гибкости при выборе материалов.

Обратите внимание, что некоторые партнёры находятся на стадии прохождения процедуры валидации."

keystone
INDUSTRIES

Graphy

SAREMCO

NextDent

DETAX

PacDent
Passion for Excellence

BEGO

pro3dure
medical



Технические характеристики 3D-принтер AccuFab-F1 DLP

Размер принтера	330 x 350 x 575 mm
Вес принтера	23 kg
Объём печати (x/y/z)	144 x 81 x 75 mm
Разрешение	1920 x 1080
Скорость печати	Max 150 mm/h (depend on different material and layer)
Толщина слоя	50 µm~100 µm (adjustable)
Точность	± 25 µm
Подключение	USB/Wi-Fi/Ethernet

*Notice: SHINING 3D reserves the right to introduce modifications or alterations to any of the specifications and images used in this document.