

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 17972      Цена в прайсе: 322190 тг.**

### **3D принтер Bambu Lab 3D A1**



Bambu Lab A1 - новый высокоскоростной FDM принтер. Это полноразмерный вариант вышедшей ранее модели Bambu Lab A1 Mini. Устройство представлено открытой рамой, сделанной в стиле bed-slinger.

#### **Внимание!**

Это не глобальная версия 3D-принтера и имеет ряд ограничений, просьба ознакомиться с ними в описании товара.

3D принтер подходит как для любителей, так и для профессионалов в области дизайна, моделирования и других творческих специальностей. Конструкция 3D принтера надежна и прочна - производитель использовал качественные компоненты для изготовления всех элементов оборудования. Цельнометаллические направляющие и система привода с защитой крышки обеспечивает длительную стабильную работу оборудования.

#### **Внимание!**

Данный принтер не имеет возможности подключения к Wi-Fi или LAN-сети для отправки данных на печать, так как для использования 3D-принтера китайского региона в удаленном режиме через Bambu Handy необходим китайский IP-адрес в сети. Однако имеется возможность загрузки данных на печать через microSD карту.

#### **Спецификация:**

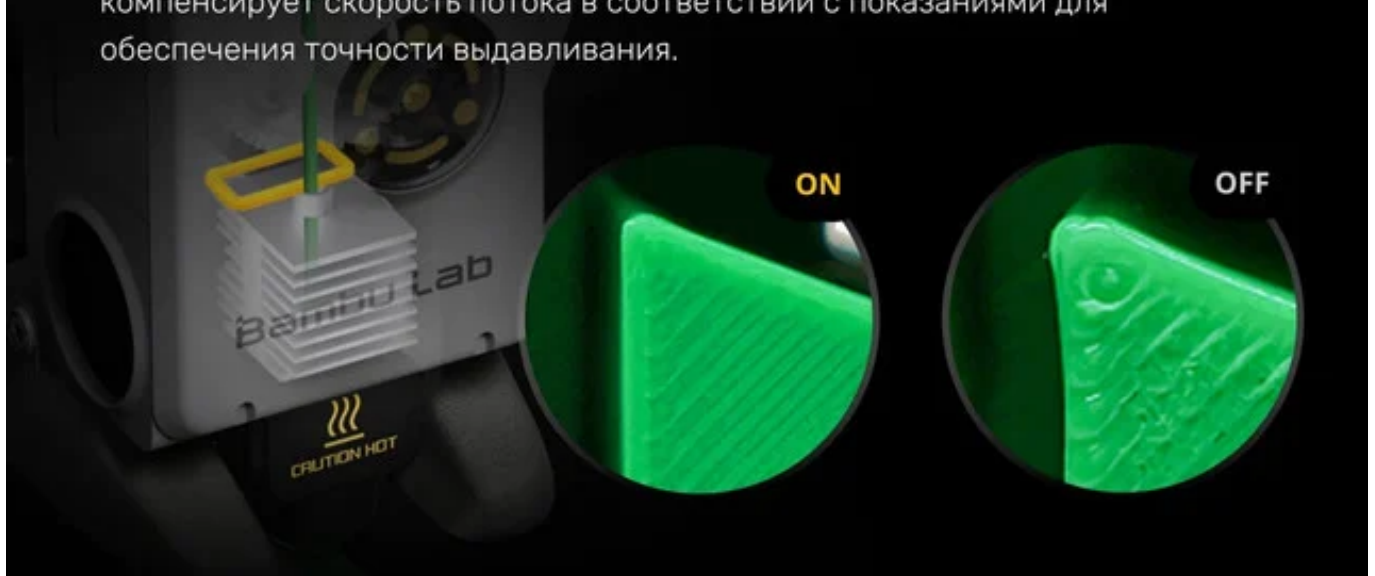
- Кол-во печатающих сопел: 1 шт;
- Макс температура стола: 100°C;

- Макс температура экструдера: 300 °C;
- Тип экструдера: Direct;
- Видеокамера: Да;
- Контроль наличия пластика: Да;
- Система возобновления печати: Да;
- Активная подогреваемая камера: Нет;
- Точность по оси XY: 0.01 мм;
- Точность по оси Z: 0.01 мм;
- Температура подогрева рабочей камеры: Отсутствует;
- Поддерживаемые форматы файлов: .STL, .OBJ.

Bambu Lab A1 обладает отличным набором функций за свою цену.

## Активная компенсация расхода

A1 совершает революцию в управлении потоком в 3D-печати. В нем используется высокочастотный вихретоковый датчик высокого разрешения для измерения давления в сопле. Наш алгоритм активно компенсирует скорость потока в соответствии с показаниями для обеспечения точности выдавливания.



## Полная автоматическая калибровка

A1 самостоятельно выполняет различные калибровки. Он автоматически тщательно калибрует смещение по оси Z, уровень стола, вибрационный резонанс и давление сопла для КАЖДОГО задания печати.



## Быстросменная насадка

Совершенно новый дизайн хотэнда с возможностью быстрой замены: хотэнд вставляется и выдвигается с помощью всего лишь 1 зажима.

