

## 3D принтер SLA 128\*128\*185мм (стереолитогр., фотополимеры) ВЫСОКОТОЧНЫЙ



Алматы, Казахстан

Объем формовочной поверхности: 128\*128\*185мм

Минимальная толщина: 0,025мм

Материал формовки: Светочувствительные пластики ABS класса

Управление: USB, программное

Требования к помещению: Не ниже +10 градусов Цельсия, не подверженное прямым солнечным лучам

Электрические параметры: 220V, 150W

Поддерживаемые файлы: STL, OBJ, U-1 form

Габариты принтера: 380\*380\*550 мм

Масса нетто: 15 кг

3D-принтер — устройство, использующее метод послойного создания физического объекта на основе виртуальной 3D-модели. Технология лазерной стереолитографии основана на фотоинициированной лазерным излучением или излучением ртутных ламп полимеризации фотополимеризующейся композиции (ФПК). Высокая точность выращиваемых объектов позволяет использовать данный принтер не только в прикладных целях, но и в серьезном производстве (инженерия, моделирования, стоматология, ювелирное дело).

С помощью этой технологии спроектированный на компьютере трёхмерный объект выращивается из жидкой ФПК последовательными тонкими слоями, формируемыми под действием лазерного излучения на подвижной платформе, погружаемой в ванну с ФПК.

Подобная технология может использоваться:

Для быстрого прототипирования, то есть быстрого изготовления прототипов моделей и объектов для дальнейшей доводки. Уже на этапе проектирования можно кардинальным образом изменить конструкцию узла или объекта в целом. В инженерии такой подход способен существенно снизить затраты в производстве и освоении новой продукции.

Для быстрого производства — изготовление готовых деталей из материалов, поддерживаемых 3D-принтерами. Это отличное решение для малосерийного производства.

Изготовление моделей и форм для литейного производства.

Конструкция из прозрачного материала позволяет увидеть работу механизма «изнутри».

Производство различных мелочей в домашних условиях.

Производство сложных, массивных, прочных и недорогих систем.  
Для строительства зданий и сооружений.  
Производства корпусов экспериментальной техники (автомобили, телефоны, и пр.)

---

Цена: **8 000 \$**

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

**Иванов Павел**

**+77073701210**

**Жибек Жолы - Зенкова, 50,  
офис 325**