

Обсуждение 3D-принтера Cube

Что такое 3D-принтер Cube?

Cube - это домашний 3D принтер нового поколения. Он может делать все, что вы захотите, в пределах размера 5,5 дюймов (14 см). С этим потребительским принтером вы приобретете отличный опыт печати - у него интуитивно понятные функции: пользовательский интерфейс с сенсорным экраном и простое программное обеспечение, а также доступ к забавному настраиваемому контенту через Cubify.com. Cube - это самый простой, самый надежный и безопасный домашний 3D-принтер. Cube печатает с удвоенной точностью и в 1,5 раза быстрее, у него больше выбор материалов, цветов и режимов печати. С Cube вы получаете более широкий выбор цветов и материалов. Печатающая головка автоматически определяет, какой в картридже материал, поэтому можно печатать и из ABS, и из PLA, не меняя настроек. Картриджи выпускаются 16 цветов, у нас даже есть материалы, которые светятся в темноте. Это придаст совершенно новый смысл ночным светильникам. Cube является единственным 3D-принтером, официально сертифицированным для использования в домашних условиях, что подтверждает его безопасность для детей.

Почему картриджи?

Картриджи специально сделаны так, чтобы гарантировать высокое качество печати. Мы называем это Smart Cartridge System (интеллектуальная система картриджей), потому что картридж сохраняет качество и долговечность пластмассы, таким образом, что она не деформируется и не запутывается, и можно печатать легко и без напряжения. Картриджи легко хранить. Вот почему наш картридж - единственный подходящий материал для Cube.

Для кого он?

Cube - прекрасный принтер для дома. Он безопасен для детей и интересен для взрослых. Cube собирает всю семью, чтобы вместе учиться создавать и печатать модели в 3D. Cube является единственным 3D принтером, удовлетворяющим требованиям безопасности IEC, и это делает его пригодным для использования в домашних условиях. Его можно успешно использовать в школе, чтобы дать возможность детям научиться работать с 3D-принтерами. Это также самый дешевый принтер для любителей технического творчества, дизайнеров, инженеров, которые занимаются любимым делом дома или доделывают работу в нерабочее время.

Что я могу делать с ним?

Вы можете делать все, что захотите, в пределах размеров 5,5 дюймов. Cube особенно хорош для построения органических и сложных форм. Создайте собственный объект или используйте приложения, которые уже доступны на Cubify.

Обсуждение 3D-принтера Cube

Почему он мне нужен? (Родители, дети, взрослые 8-80)

Родители и дети: 3D печать научит ваших детей сложным навыкам в веселой и развлекательной форме. Это не просто изготовление пластиковых предметов; дети очаровываются процессом и хотят не только печатать чужие модели или немного изменять их с помощью приложений. Они хотят проектировать модели с нуля, используя свою фантазию. С такими инструментами, как Cubify Invent (программное обеспечение 3D дизайна), ваш ребенок сможет воплощать в реальность свои задумки, и делать это дома. Дети получают навыки инженеров, дизайнеров и архитекторов. И, экономя ресурсы и рабочую силу, вы даете ребенку невероятное преимущество с самого раннего возраста. Любители технического творчества: Вы устали покупать все то, что вам необходимо? С 3D-принтером вы можете печатать любые запасные части для своих устройств в домашних условиях; спроектируйте или переделайте аксессуары для своих приспособлений, и печатайте их дома. На Cube можно напечатать даже домашний декор или украшения для любимого человека. И вот почему не то что нужно, а просто стоит начать печатать дома: вы получаете возможность собственноручно создавать те вещи, которыми пользуетесь, и делать это легко, ни от кого не завися и не выходя из дома. Это весело и увлекательно. Вы, наверное, очарованы печатью? Не сомневайтесь, все остальные - тоже!

Я вижу много пластика, насколько это экологичная технология?

3D печать экологична по нескольким причинам - Отсутствие отходов заложено в саму технологию - 3D-принтер использует ровно столько материала, сколько нужно для изделия. Вы значительно снизите выброс парниковых газов, печатая у себя дома те вещи, которые обычно покупаете в магазине, и которые делаются за 6000 километров от вас, и которые перевозятся по всему миру, чтобы попасть в магазин.

Чем он отличается от CubeX?

Cube - это отличный начальный принтер для дома или школьного класса. Он действительно прост в использовании и удобен для детей. CubeX - более продвинутый настольный принтер. CubeX может печатать и многоцветные модели, до 3 цветов в одной печати. CubeX - отличный вариант, чтобы сделать модель быстрее и на профессиональном уровне. Он рекомендуется для экспертов, которые интенсивно пользуются принтером.

Как долго печатается модель, например, робот?

Печать займет несколько часов; мы рекомендуем отправить модель в печать, прежде чем дети уйдут в школу или заснут, а затем они придут домой или проснутся и увидят новую игрушку. К тому же дети любят наблюдать, как их объект растет. Некоторые модели печатаются быстро (например, жетоны и бижутерия в приложении на Cubify), большинство из них печатаются от 20 минут до 2 часов.