

Как-то быстро забываются времена, когда 3D-принтеры стоили, как небольшой космический корабль. При этом такие принтеры были не особо функциональными, да и их работа оставляла желать лучшего. Сейчас же и качество работы принтеров такого класса на высоте, и цена их не так велика. На Хабре уже появлялась информация о 3D принтере стоимостью что-то около 1000 долларов США. Но среди всех современных принтеров объемной печати не было небольших устройств. На днях такое устройство было представлено, оно настолько невелико, что помещается в чемоданчик.

И не в огромный чемодан, а в нечто, по размерам равное «дипломату». Создали такой принтер специалисты из Массачусетского технологического университета. Сам проект получил название Personal Fabricator, а работа над проектом началось еще несколько лет назад. Кроме объемной печати, устройство может выполнять еще и роль плоттера для винила (vinyl cutter — поправьте, пожалуйста, если не так переводится), плюс программируемый чертежный станок.

Настоящий универсал в очень ограниченном объеме. Сейчас это не концепт, а работающее устройство, которое, к сожалению, пока не поступило в продажу. Тем не менее, вскоре все это может появиться на рынке. Пока что стоит оценить работу устройства, просмотрев видео.

Источник: [habrahabr](http://habrahabr.ru)