

Titan 1-가장 빠르고, 가장 높은, 고해상도의 개인용 SLA 3D 프린터가 킥스타터에 론칭합니다.

Kudo 3D에서 더욱 더 업그레이드 된 스피드, 사이즈, 고해상도로 무장한 Titan 1을 선보이게 되었습니다.

개인용 3D 프린팅은 느린 속도와 작은 사이즈, 그리고 매끄럽지 못한 표면처리로 제한되어왔습니다. 몇 년 전만해도 활성화되지 않았던 이 산업은 현재 무한 잠재력을 표출하고 있습니다. 많은 디자이너들과 제작자들은 현재 많은 제품들을 3차원 프린트를 통하여 이용하고 있지만 비싼 기기 값과 유지비용으로 사용이 제한되어왔습니다.

Kudo3D만의 유니크한 기술과 혁신으로 이러한 문제점을 보강하였습니다. 설립자 Tedd Syao는 다른 시중의 3D 프린터들과 차별화를 두기 위해 새롭고 실현 가능한 기술 혁신을 위해 많은 투자하였습니다.

Titan 1 의 키 구성은 HD 1080p DLP 프로젝터, 산업용 직선 스테이지 모듈, 오픈 소스 제어 회로, 스테핑 전동기, 빠른 수준 측량 빌딩 플랫폼, 그리고 Kudo3D의 특허 출원중인 PSP 레진 컨테이너입니다.

이 프린터는 9^{1/2}인치의 높이를 수용함으로써 가장 편리한 개인용 SLA 3D 프린트입니다. 더 나아가 Titan1 은 현재 특허 출원중인 기술로 대부분의 3D 프린팅의 시스템으로는 불가능한 유연성과 디테일을 잃지 않는 프린팅을 가능하게 합니다. PSP 레진은 6개의 다른 소재로 이루어져있으며 이것이 이탈력을 최소한으로 줄여줍니다. 또한 머리카락 한 올도 디테일을 살려 프린팅을 합니다.

킥스타터에서 얻은 기금으로 캘리포니아에 Titan1 의 생산라인을 오픈 할 수 있기를 바랍니다. 킥스타터의 캠페인은 5월 27일 2014일에 열릴 예정입니다.

<http://www.kudo3d.com> 에서 더 자세히 확인하실 수 있습니다.

많은 관심 부탁드립니다.