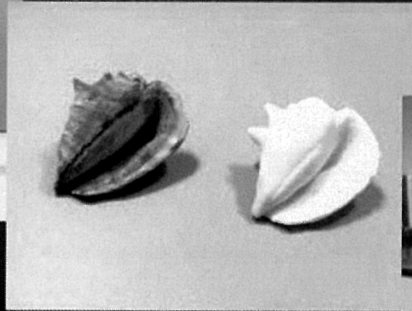
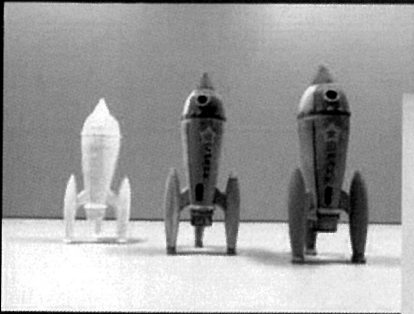


Create Real-World 3D Objects Using Photoshop CC



어도비 포토샵 CC, 3D 프린팅 기능 추가 정확한 미리보기 기능으로 실제 출력물과의 간극 줄여

한국어도비시스템즈(대표이사 지준영)는 지난 1월 17일 자사의 대표 이미지 편집 툴 어도비 포토샵 CC에 3D 프린팅 기능이 새롭게 추가됐다고 발표했다. 어도비 크리에이티브 클라우드의 올해 첫 대규모 업데이트의 일환으로 제공된 3D 프린팅 기능은 크리에이티브 클라우드 사용자라면 누구나 지금 즉시 이용 가능하다.

자료제공 | 한국어도비시스템즈

어도비는 포토샵 CC에 3D 프린팅 기능을 추가함으로써 3D 프린팅 절차를 대폭 간소화시켰을 뿐 아니라, 3D 디자인 생성부터 수정, 미리 보기, 프린트에 이르는 전 과정을 손쉽게 안정적으로 작업할 수 있도록 돕고 있다. 이번에 업데이트된 포토샵CC의 3D 프린팅을 이용하면, 이미 제작된 3D 모델을 수정, 개선할 수 있을 뿐 아니라 처음부터 3D로 디자인 작업을 할 수 있다. 익숙한 포토샵 툴을 사용해 번거로운 추가 작업 없이 바로 프린팅이 가능한 3D 모델을 제작할 수 있는 점은 포토샵CC만이 줄 수 있는 큰 장점이다. 또한 자동 메쉬 복구 및 지지대(support structure) 생성 기능으로 보다 견고한 3D 모델 프린팅이 가능하며, 정확한 미리보기 기능으로 출력물에 대해 보다 확신을 갖고 작업할 수 있다.

한국어도비시스템즈 지준영 대표는 “이번에 새롭게 선보인 포토샵 CC의 3D 프린팅 기능을

통해 모든 이들이 출력물에 대해 보다 확신을 갖고 3D 프린팅 작업을 할 수 있게 될 것이다. 이제까지의 3D 프린팅은 3D 모델링 툴로 만들어진 콘텐츠와 고퀄리티의 결과물 출력을 위해 3D 프린터가 요구하는 조건 사이에 간극이 있었다. 이제 포토샵 CC에서 ‘인쇄’ 버튼 클릭 한 번만으로 자신이 구현하고자 한 3D 디자인을 출력할 수 있게 됐다”고 말했다.

떠오르는 3D 프린팅 생태계에 활력

이번에 발표한 포토샵 CC의 3D 프린팅 기능을 이용하면, 작업한 디자인을 연결된 3D 프린터에서 직접 출력하거나 온라인 3D 프린팅 서비스 업체를 통해 출력할 수 있다.

포토샵 CC는 미국 최대 3D 프린터기업 메이커봇의 메이커봇 리플리케이터와 같은 데스크톱 3D 프린터뿐 아니라 온라인 3D 프린팅 서비스업체 웨이프웨이지가 제공하는 세라믹, 금속, 풀 컬러 사암 등 다양한 3D 프린팅용 고급

재료도 지원한다. 또한 포토샵 사용자들은 3D 모델을 스케치패브의 3D 퍼블리싱 서비스에 직접 업로드할 수 있으며 스케치패브의 인터랙티브 3D 뷰어를 이용해 세계 최대 크리에이티브 SNS 비헨스에 올릴 수도 있다.

웨이프웨이지의 공동 창립자 겸 CEO 피터 바이즈마쉬호센은 “우리는 3D대중화에 주력하고 있으며 어도비와의 긴밀한 협력을 통해 많은 디자이너와 크리에이티브 전문가들이 웨이프웨이지의 높은 3D 프린팅 기술력을 활용해 보다 쉽게 자신의 아이디어를 실물로 구현할 수 있도록 힘쓸 것이다”고 전했다. 