

초기 모델 지원

- ✓ 생산성 향상
- ✓ 프린트 품질 개선
- ✓ 종속성 및 위험 감소



생산성 향상

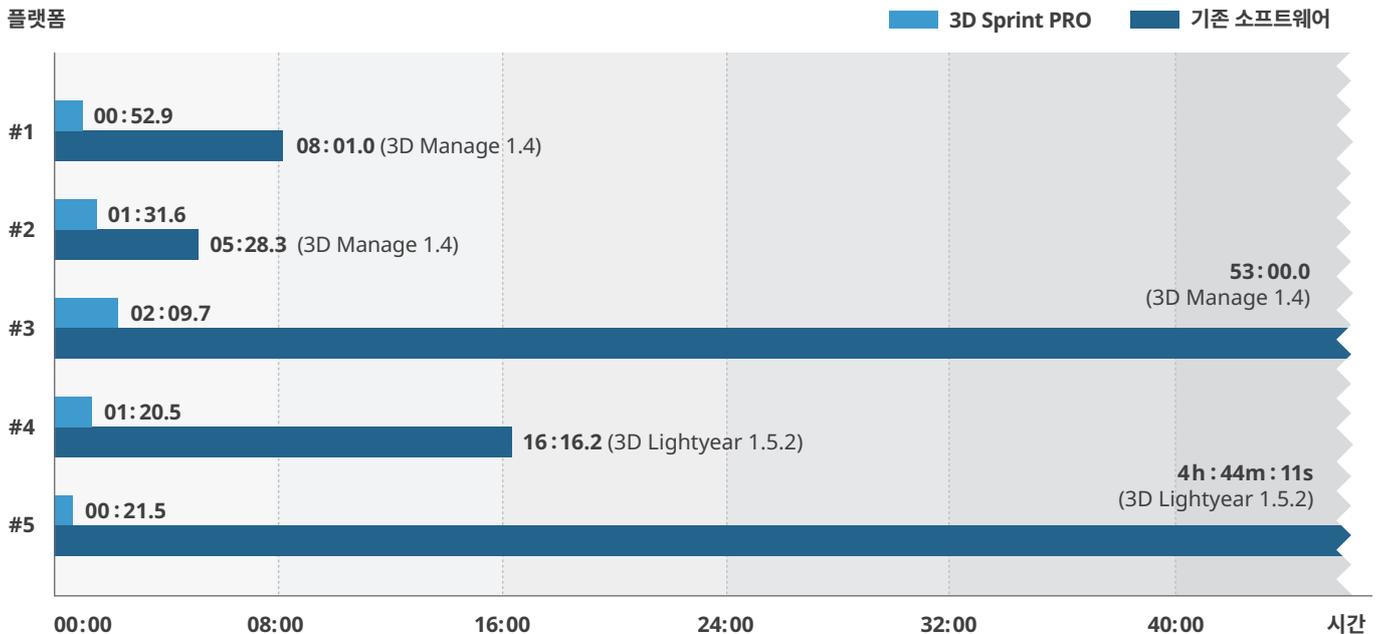
반복적인 제작 설정과 슬라이스 계산에 따른 시간을 크게 줄임으로써 생산성을 높이는 동시에 프린터 가동률을 극대화합니다. 또한 최신 준비 및 슬라이싱 소프트웨어를 사용해 전반적인 생산 효율성을 개선하고 소프트웨어 자산을 통합하며 새로운 기능을 초기 모델 장비에 추가할 수 있습니다.

새롭게 지원되는 프린터 모델:

- SLA 5000
- SLA 7000
- Viper
- ViperHR

제작 파일을 준비하는 시간 절감

플랫폼



기존 소프트웨어를 사용할 경우 비효율성과 느린 성능이 더욱 빠르게 누적됩니다. 예를 들어 생산팀에서 일반적인 제작 시나리오를 선택했을 때, 비효율적인 소프트웨어 워크플로로 인해 평균적으로 장비 1대당 연간 2~5주(영업일 기준)의 시간을 잃게 됩니다.

부품 품질 개선

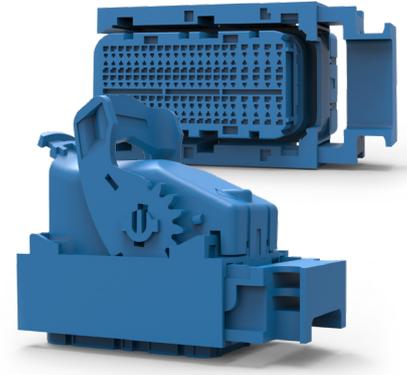
3D Sprint PRO 슬라이서는 프린트 시간을 크게 앞당길 뿐만 아니라 3D Sprint PRO로 프린트된 부품 역시 이전 세대의 소프트웨어와 비교했을 때 더욱 매끄러운 표면과 우수한 피처 정의로 정밀도가 향상됩니다. 결과적으로 펌웨어 업그레이드 없이도 기존 자산의 생산성과 가치를 높일 수 있습니다.



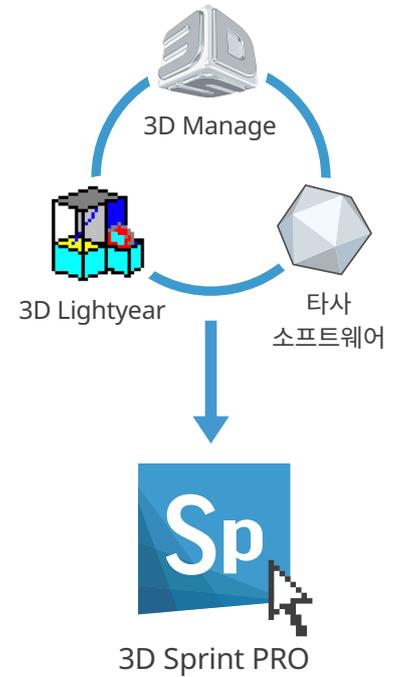
다수의 레이어로 인해 형상이 점차 바뀐다면 슬라이서에 큰 문제가 될 수 있습니다. 3D Sprint PRO로 슬라이스 처리된 부품은 매끄러운 측 벽, 더욱 정밀한 소형 형상 등 여러 가지 요소에서 부품 품질이 개선되는 효과를 보입니다.

종속성 및 위험 감소

3D Sprint PRO는 초기 모델을 지원하기 때문에 기존 3D Systems 클라이언트 및 준비 소프트웨어를 유지할 필요가 없는 동시에 타사 제작 준비 및 서포트 생성 소프트웨어에 대한 의존도가 크게 줄어듭니다. 또한 다수의 소프트웨어를 사용하는 데 따른 위험이 줄어들 뿐만 아니라 단일 소프트웨어 솔루션을 사용하면서 단순하고 공정한 가격을 지불하기 때문에 전체 운영 비용이 절감됩니다.



위의 전기 커넥터를 프린트하여 조립할 경우 기존 소프트웨어 솔루션으로는 3D Sprint Pro의 높은 품질과 정밀도를 따라올 수 없습니다.



3D Systems는 3D 프린터, 프린트 소재, 주문형 부품 서비스 및 디지털 설계 도구까지 포괄적인 3D 제품 및 서비스를 제공합니다. 3D Systems 생태계는 제품 설계, 작업 현장 및 수송에 이르는 다양한 첨단 응용 분야를 지원합니다. 3D 프린팅의 창시자이자 미래 3D 솔루션의 선도자로서, 3D Systems는 지난 30년 간 전문가 및 회사가 설계를 최적화하고 작업흐름을 전환하며 시장에 혁신적인 제품을 출시하고 새로운 비즈니스 모델을 창조하기 위해 헌신했습니다. 사양은 통지 없이 변경될 수 있습니다. 3D Systems, Geomagic 및 3D Systems 로고는 3D Systems, Inc.의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 자산입니다.