

AutoCAD including specialized toolsets

산업군별 툴셋과 AutoCAD 웹 및 모바일 앱을 이용해 어디서든 더욱 빠르게 작업 가능

전문화 툴셋

- · 건축, 기계 설계, 매핑 등을 위한 산업군별 기능과 라이브러리로 작업 속도를 높일 수 있습니다.
- 워크플로우를 더욱 효과적으로 다양한 분야 전반에 확장시킬 수 있습니다.

AutoCAD 웹 및 모바일 앱[†]

- 현장 및 이동 중에 모든 모바일 장치에서 도면을 보고 편집하고 작성할 수 있습니다.
- 소프트웨어를 설치할 필요 없이 모든 컴퓨터의 웹 브라우저에서 도면을 보고 편집할 수 있습니다.

멤버쉽을 구매해야 하는 이유

- 최신 기능으로 제도 및 설계 작업을 수행할 수 있도록 멤버쉽 고객에게만' 특별한 업데이트가 제공됩니다.
- 산업군별 툴셋을 사용할 수 있습니다.
- · 최첨단 웹^{**} 및 모바일 앱을 이용하여 현장에서 즐겁게 작업할 수 있습니다.

언제 어디서나 작업 가능

AutoCAD 멤버쉽에 포함된 AutoCAD 웹 및 모바일 앱을 이용해 작업 현장은 물론, 고객 사무실에서도 언제든지 CAD 도면에 접근할 수 있습니다.

AutoCAD 웹 앱

컴퓨터에 AutoCAD가 설치되어 있지 않더라도 어디에서든 최신 도면에 액세스할 수 있습니다. 웹 브라우저에서 실행되는 간소화된 웹 인터페이스에서 CAD 도면을 보고 편집하고 작성할 수 있습니다. 오토데스크 ID로 web.autocad.com에 로그인하십시오.

AutoCAD 모바일 앱

어디서든 AutoCAD의 기능을 마음껏 활용하세요. 오프라인으로도 작업할 수 있습니다. 스마트폰이나 태블릿에서 간편한 도구를 이용해 현장에서 측정을 수행하고 고객과 회의를 진행하는 중에 CAD 도면을 편집할 수 있습니다. App Store에서 AutoCAD 모바일 앱을 다운로드하십시오.

웹 및 모바일에 저장

데스크톱의 도면과 외부 참조를 웹 및 모바일에 저장하여 데스크톱, 웹 및 모바일의 AutoCAD에서 최신 도면에 액세스할 수 있습니다. 데스크톱에서의 제도에서 이동 중 제도로, 제도 방식을 손쉽게 전환할 수 있습니다.

지속적 연결성

Microsoft OneDrive, Box, Dropbox 등 주요 클라우드 저장소 공급업체의 서비스를 이용하면 거의 모든 장치의 AutoCAD에서 바로 클라우드에 저장된 DWG 파일을 열 수 있습니다.



작업에 적합한 도구 사용

멤버쉽을 구매하면 전보다 더욱 빠르고 효율적으로 작업하는 데 도움이 되는 산업군별 특징과 기능을 활용할 수 있습니다.

- 75만 개 이상의 기호, 부품 및 상세 구성요소 라이브러리에 액세스할 수 있습니다.
- 주석, 도면층 및 특성 작성을 자동화할 수 있습니다.
- · 3D 모델에서 손쉽게 상세 정보와 뷰를 작성하고 일람표, 목록 및 표를 빠르게 생성할 수 있습니다.

Architecture 툴셋

8천 개 이상의 지능형 건축 객체를 이용해 건축 도면과 문서화 속도를 높여 보십시오. 평면도, 단면도, 입면도 등의 작성을 자동화할 수 있습니다.

Electrical 툴셋

6만 5천 개 이상의 지능형 전기 기호를 이용해 전기 제어 시스템을 설계 및 문서화하고 생산성을 높여 보십시오. 패널 배치도 및 구조도 다이어그램을 설계할 수 있습니다.

Mechanical 툴셋

기계 설계 기능과 70만 개 이상의 지능형 제조 부품 및 기호를 이용하여 제품 설계 공정을 단축해 보십시오. 기계 구성요소 생성, 재료 명세서 작성 등의 작업을 자동화할 수 있습니다.

MEP 퉄셋

10,500개 이상의 지능형 기계, 전기, 배관 객체를 이용해 빌딩 시스템을 효율적으로 제도, 설계 및 문서화할 수 있습니다. 빌딩 시스템의 덕트, 전기 도관 및 회로를 손쉽게 설계해 보십시오.

Plant 3D 툴셋

전문화된 공장 설계 및 엔지니어링 기능을 이용해 P&ID를 효율적으로 생산하고 3D 공장 설계 모델에 통합할 수 있습니다. 공장 배치도, 도식적 다이어그램 등을 빠르게 작성해 보십시오.

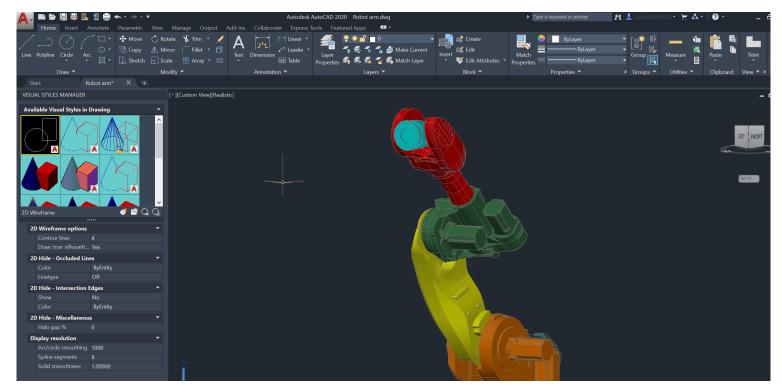
Map 3D 퉄셋

GIS(지리 정보 시스템) 및 CAD 데이터를 통합해 계획과 설계를 개선해 보십시오. 표준 데이터 스키마, 자동화된 비즈니스 워크플로우, 보고서 템플릿을 이용하여 공간 데이터를 관리할 수 있습니다.

Raster Design 툴셋

래스터-벡터 변환 도구로 래스터 이미지를 DWG™ 객체로 변환할 수 있습니다. 익숙한 AutoCAD 환경에서 래스터 이미지를 벡터 도면으로 변환하고 손쉽게 편집 및 정리해 보십시오.





새로운 기능 및 향상된 기능 활용

새로운 어두운 테마

대비가 개선되고 아이콘이 더 선명해졌으며 모던블루 인터페이스가 추가되어 눈의 피로를 덜어줍니다.

클라우드 저장소 연결

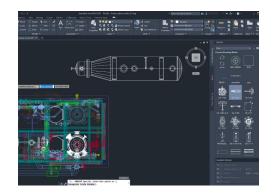
멤버쉽에 포함된 Autodesk Drive를 비롯한 주요 클라우드 저장소 공급업체의 서비스를 통해 DWG 파일에 액세스할 수 있습니다.

속도 개선

1초도 안 되는 짧은 순간에 작업이 저장됩니다. SSD(Solid State Drive) 하드 드라이브를 이용하면 AutoCAD 설치 시간이 절반으로 줄어듭니다.

블록 팔레트

비주얼 갤러리를 이용해 지정한 도면이나 최근에 사용한 목록에서 블록을 효율적으로 삽입할 수 있습니다. 새로운 배치 반복 옵션을 사용하면 워크플로우 단계를 단축할 수 있습니다.



빠른 측정

도면에 마우스를 가져다 대기만 하면 근처의 모든 측정값이 빠르게 표시됩니다.

재설계된 소거 기능

객체 미리 보기를 통해 필요하지 않은 여러 객체를 한 번에 쉽게 선택하여 제거할 수 있습니다. 효율적인 마무리 관리를 위해 도면에서 소거할 수 없는 항목을 찾을 수 있습니다.

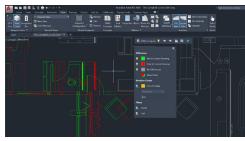
DWG 비교 향상 기능

현재 창을 벗어나지 않고 두 가지 버전의 도면이나 외부 참조를 비교할 수 있습니다. 그래픽 차이를 손쉽게 파악하여 원하는 변경 사항을 현재 도면으로 가져올 수 있습니다.

멤버쉽 혜택

AutoCAD 멤버쉽을 구매해 유연한 옵션 및 지원 혜택을 누려보십시오. 멤버쉽 고객에게는 다음과 같은 혜택이 제공됩니다.

- 기술 지원: 지원 전문가, 원격 지원 및 온라인 리소스를 이용할 수 있습니다.
- 최신 소프트웨어: 최신 기능과 성능 개선 사항을 출시되는 즉시 활용할 수 있으므로 경쟁력 우위를 유지할 수 있습니다.
- 유연한 기간 옵션: 1개월부터 다년(multiyear)에 이르는 다양한 기간 옵션이 제공되므로 원하는 기간 동안만 편리하게 소프트웨어를 사용할 수 있습니다.
- 관리 도구: Autodesk Account에서 소프트웨어 라이센스, 시트 및 사용량을 간편하게 관리할 수 있습니다.



TrustedDWG 기술로 설계 보호

TrustedDWG™ 기술을 통해 검토 과정 전반에 걸쳐 설계 데이터의 무결성을 유지할 수 있습니다. AutoCAD 소프트웨어에 내장된 TrustedDWG를 활용하면 가장 정확하고 효율적이며 독창적으로 설계 데이터를 저장하고 공유할 수 있습니다. TrustedDWG 파일은 정확한 데이터와 함께 도면의 각 요소를 유지하고 요소들 간 관계도 유지합니다.

지금 바로 AutoCAD 체험판을 다운로드하세요.

www.autodesk.co.kr/products/autocad/ free-trial

Autodesk, Autodesk 로고, AutoCAD, DWG 및 TrustedDWG는 미국 및/또는 기타 국가에서 Autodesk, Inc. 및/또는 그 자회사 및/또는 계열사의 등록 상표 또는 상표입니다. 다른 모든 브랜드 이름, 제품 이름. 상표는 해당 소유권자의 소유입니다. Autodesk는 언제라도 예고 없이 제공하는 제품과 서비스 및 사양과 가격을 변경할 권한이 있으며, 이 문서에서 발견될 수 있는 오기 또는 그래픽 오류에 대해 책임지지 않습니다. © 2019 Autodesk, Inc. All rights reserved.

Autodesk, the Autodesk logo, AutoCAD, DWG, and TrustedDWG are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings, and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document.

© 2019 Autodesk, Inc. All rights reserved.



^{*} 언어 및/또는 지역에 따라서는 일부 제품에 대해 플랜 혜택이 적용되지 않을 수 있습니다. 이전 버전 사용 권한 및 가정용 사용 권한을 비롯한 유연한 라이센스 약관에는 특정 조건이 적용됩니다.

^{**} 서비스를 이용하려면 인터넷 연결이 필요하며 서비스 이용 약관에 명시된 지리적 제한이 적용됩니다.

[†] 클라우드 기반 서비스는 해당 클라우드 기반 서비스와 함께 제공되는 해당 라이센스 계약의 이용 약관 및 이용 조건 또는 서비스 이용 약관을 수락하고 준수하는 조건으로 제공됩니다.