

# Autodesk® Infrastructure Design Suite Premium 2013

## 시스템 요구사항

### BIM for Civil Infrastructure

토목 공학, 계획 및 GIS 전문가의 경우 Autodesk® Infrastructure Design Suite Premium 2013을 사용하여 BIM for Infrastructure를 더욱 효율적으로 구현할 수 있습니다. 이 구현을 통해 지능형 모형 기반 설계 도구를 사용한 더 스마트하고 더 빠른 설계가 가능해지며, 통합된 분석 및 시뮬레이션으로 프로젝트 성능을 평가하고, 프로젝트 주기 전체에서 시각적으로 통신할 수 있습니다.

다음 소프트웨어 제품은 Autodesk Infrastructure Design Suite – Premium Edition에 포함되어 있습니다.

- AutoCAD® 2013
- AutoCAD® Map 3D 2013
- AutoCAD® Raster Design 2013
- Autodesk® Storm and Sanitary Analysis 2013
- Autodesk® Infrastructure Modeler 2013
- AutoCAD® Civil 3D® 2013
- Autodesk® 3ds Max® Design 2013
- Autodesk® Navisworks® Simulate 2013

### 지원되는 운영 체제

	32비트	64비트	예외
Microsoft® Windows® 7 Home Premium, Professional, Ultimate, Enterprise	✓	✓	<b>AutoCAD Map 3D 2013:</b> Windows 7 Home Premium은 테스트된 플랫폼이 아닙니다.
Microsoft® Windows® XP Professional(SP3)	✓		<b>Autodesk Infrastructure Modeler 2013:</b> XP에 대해 지원하지 않음  <b>Autodesk 3ds Max Design 2013:</b> 영어 버전의 XP인 경우에만 추가 언어 지원을 받기 위해 Microsoft Windows 7 운영 체제가 필요합니다.
Microsoft Windows XP Professional X64(SP2)		✓	<b>Autodesk Infrastructure Modeler 2013:</b> XP에 대해 지원하지 않음  <b>Autodesk 3ds Max Design 2013:</b> 영어 버전의 XP인 경우에만 추가 언어 지원을 받기 위해 Microsoft Windows 7 운영 체제가 필요합니다.

### 지원되는 CPU 유형

최소	권장 사항	예외
<b>Microsoft Windows XP</b> 1.6GHz 이상의 Intel® Pentium® 4 또는 AMD Athlon® 듀얼 코어(SSE2 기술 내장)  <b>Microsoft Windows 7</b> 3.0GHz 이상의 Intel Pentium 4 또는 AMD Athlon 듀얼 코어(SSE2 기술 내장)	단일 또는 다중 코어 Intel Pentium, Xeon® 또는 i-Series 프로세서 또는 AMD® 동급(SSE2 기술 내장) CPU 정격 속도는 가장 높은 것을 권장합니다. Infrastructure Design Suite에 포함된 특정 제품에 대한 자세한 내용은 <a href="http://www.autodesk.com/systemrequirements">www.autodesk.com/systemrequirements</a> 를 참고하십시오.	<b>AutoCAD 기반 제품의 3D 모델링:</b> Intel Pentium 4 프로세서 또는 AMD Athlon 3.0GHz 이상 또는 Intel 또는 AMD 듀얼 코어 프로세서 2.0GHz 이상  <b>3ds Max Design 2013:</b> Intel Pentium® 4 1.4GHz 또는 동급 AMD 프로세서(SSE2 기술 내장)

권장 메모리

최소	권장 사항	주/제외
2GB RAM 32비트 OS 4GB RAM 64비트 OS	4GB RAM 32비트 OS 8GB RAM 64비트 OS	

권장 그래픽 하드웨어

최소	권장 사항	주/제외
24비트 색상 지원 디스플레이 어댑터	DirectX <sup>®</sup> 9.0 이상, 256MB 이상 그래픽 카드 메모리 또는 Autodesk에서 권장하는 그래픽 하드웨어 ( <a href="http://www.autodesk.com/graphics-hardware_kor">http://www.autodesk.com/graphics-hardware_kor</a> )	<p><b>3ds Max Design 2013:</b> 3ds Max Design의 일부 기능은 Shader Model 3.0(Pixel Shader 및 Vertex Shader 3.0)을 지원하는 그래픽 하드웨어와 함께 사용할 경우에만 활성화됩니다.</p> <p><b>Navisworks 2013:</b> Shader Model 2 탑재 Direct3D<sup>®</sup> 9 및 OpenGL<sup>®</sup> 지원 그래픽 카드(최소)</p> <p><b>Infrastructure Modeler 2013:</b> 최소: DirectX<sup>®</sup> 10 지원 그래픽 카드, 512MB 이상의 비디오 메모리, 2배속 이상 앤티앨리어싱 지원</p>

권장 디스플레이 해상도

최소	권장 사항	주/제외
1280 x 1024(트루컬러)	1600 x 1050 이상(트루 컬러)	<b>Navisworks 2013:</b> 1920 x 1080 32비트 컬러 비디오 디스플레이 어댑터(트루 컬러)(권장)

권장 하드 디스크

최소	권장 사항	주/제외
30GB의 사용 가능한 공간	동일함	

기타 요구사항:

브라우저

최소	권장 사항	주/제외
Windows <sup>®</sup> Internet Explorer <sup>®</sup> 7.0 이상	Windows <sup>®</sup> Internet Explorer <sup>®</sup> 8.0 이상	<b>3ds Max Design 2013:</b> Windows <sup>®</sup> Internet Explorer <sup>®</sup> 8.0 이상 또는 Mozilla <sup>®</sup> Firefox <sup>®</sup> 3.0 이상(최소)

좌표 입력 장치

최소	권장 사항	주/제외
MS 마우스 규격	동일함	<b>3ds Max Design 2013:</b> 3버튼 마우스 및 마우스 드라이버 소프트웨어

## 매체

최소	권장 사항	주/제외
DVD 미디어 또는 다운로드 파일로 설치	USB 2.0 미디어로 설치	

## 네트워크

최소	권장 사항	주/제외
전체 사용자 지원 문서 및 Subscription 웹 서비스용 인터넷 연결	동일함	