

Autodesk®
Infrastructure Design Suite
 Ultimate 2013

Configuration système requise

Conception de réseau et ingénierie civile avancées

Pour les ingénieurs civils, les concepteurs de réseaux de services et les gestionnaires de construction qui ont besoin d'une solution logicielle complète avec les fonctionnalités spécialisées nécessaires à la conception d'un réseau de services, à l'ingénierie de structure et à la coordination de la construction pour la planification, la conception, la construction et la gestion d'une infrastructure de services et civile.

Les produits logiciels suivants sont inclus dans Autodesk Infrastructure Design Suite, Edition Intégrale :

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

Systèmes d'exploitation pris en charge

	32 bits	64 bits	Exceptions
Microsoft® Windows® 7 Édition Familiale Premium, Professionnel, Edition Intégrale, Entreprise	✓	✓	Pour AutoCAD Map 3D 2013 : La plate-forme Windows 7 Édition Familiale Premium n'a pas été testée
Microsoft® Windows® XP Professionnel (SP3)	✓		Pour Autodesk Infrastructure Modeler 2013 : Windows XP n'est pas pris en charge Pour Autodesk 3ds Max Design 2013 : XP en anglais uniquement, la prise en charge de langues supplémentaires requiert un système d'exploitation Microsoft Windows 7.
Microsoft Windows XP Professionnel x64 (SP2)		✓	Pour Autodesk Infrastructure Modeler 2013 : Windows XP n'est pas pris en charge Pour Autodesk 3ds Max Design 2013 : XP en anglais uniquement, la prise en charge de langues supplémentaires requiert un système d'exploitation Microsoft Windows 7.

Type d'UC prise en charge

Minimum	Recommandations	Exceptions
<p>Microsoft Windows XP Processeur double cœur Intel® Pentium® 4 ou AMD Athlon® 1,6 GHz ou plus, doté de la technologie SSE2</p> <p>Microsoft Windows 7 Processeur double cœur Intel Pentium 4 ou AMD Athlon 3,0 GHz ou plus, doté de la technologie SSE2</p>	<p>Processeur monocœur ou multicœur Intel Pentium, Xeon® ou i-Series ou équivalent AMD® doté de la technologie SSE2. Fréquence la plus élevée possible. Consultez la page www.autodesk.com/systemrequirements pour plus de détails sur les produits inclus dans la suite Infrastructure Design Suite, qui peut contenir davantage d'informations.</p>	<p>Pour la modélisation 3D dans les produits basés sur AutoCAD 2013 : Processeur Intel Pentium 4 ou AMD Athlon, 3 GHz ou supérieur ; ou processeur double cœur Intel ou AMD, 2 GHz ou supérieur.</p> <p>Pour 3ds Max Design 2013 : Processeur Intel Pentium 4 1,4 GHz ou AMD équivalent doté de la technologie SSE2</p>

Mémoire recommandée

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
<p>2 Go de RAM sur un système d'exploitation 32 bits 4 Go de RAM sur un système d'exploitation 64 bits</p>	<p>4 Go de RAM sous un système d'exploitation 32 bits 8 Go de RAM sur un système d'exploitation 64 bits</p>	<p>Pour Autodesk Revit Structure 2013 : 4 Go de RAM sur un système d'exploitation 32 bits ; 8 Go de RAM sur un système d'exploitation 64 bits</p>

Matériel graphique recommandé

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
<p>Adaptateur vidéo compatible couleur 24 bits</p>	<p>DirectX® 9.0 ou version supérieure, 256 Mo ou plus de mémoire de carte graphique, ou comme recommandé par Autodesk sur la page : www.autodesk.com/graphics-hardware_fra</p>	<p>Pour 3ds Max Design 2013 : Certaines fonctionnalités de 3ds Max Design ne sont activées que lorsqu'elles sont utilisées avec du matériel graphique prenant en charge Shader Model 3.0 (Pixel Shader et Vertex Shader 3.0).</p> <p>Pour Navisworks 2013 : Carte graphique compatible Direct3D® 9 et OpenGL® avec Shader Model 2 (minimum)</p> <p>Pour Infrastructure Modeler 2013 : Minimum : carte graphique compatible DirectX® 10 avec 512 Mo ou plus de mémoire vidéo, prenant en charge l'anti-crênelage 2x (ou supérieur).</p>

Résolution d'affichage recommandée

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
<p>1 280 x 1 024 avec Couleurs vraies</p>	<p>1 600 x 1 050 (ou supérieure) avec Couleurs vraies</p>	<p>Pour Navisworks 2013 : Carte vidéo couleur 32 bits 1 920 x 1 080 avec Couleurs vraies (recommandé)</p>

Disque dur recommandé

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
<p>40 Go d'espace disponible</p>	<p>Identique</p>	

Autres éléments requis :

Navigateur

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
Windows® Internet Explorer® 7.0 ou version ultérieure	Windows® Internet Explorer® 8.0 ou version ultérieure	Pour 3ds Max Design 2013 : Windows® Internet Explorer® 8.0 ou version ultérieure, ou Mozilla® Firefox® 3.0 ou version ultérieure (minimum)

Périphérique de pointage

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
Souris conforme MS	Identique	Pour 3ds Max Design 2013 : Souris à trois boutons avec pilote de souris

Support

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
Installation à partir d'un DVD ou d'un fichier de téléchargement	Installation à partir du support USB 2.0	

Réseau

Minimum	Recommandations	Remarques/Exceptions
Connexion Internet pour accéder à la documentation utilisateur complète et aux services Web d'abonnement	Identique	