

Autodesk® Building Design Suite Ultimate 2013

Требования к системе

Типовые роли и процедуры

Для профессиональных архитекторов, инженеров и конструкторов, которым необходимы все возможности информационного моделирования зданий (BIM) и расширенный набор инструментов для проектирования и конструирования.

Поддерживаемые операционные системы

	32-разрядная версия	64-разрядная версия
Microsoft® Windows® 7 Домашняя расширенная, Профессиональная, Максимальная/Корпоративная ¹	✓	✓
Windows® XP Professional (с пакетом обновления SP3 или более поздней версии) ²³	✓	
Windows XP Professional X64 (с пакетом обновления SP2 или более поздней версии) ³		✓

Поддерживаемый тип центрального процессора

Базовые рекомендации	Исключения
Одно- или многоядерный процессор Intel® Pentium®, Xeon® или i-Series, либо эквивалентный процессор AMD® с поддержкой технологии SSE2. Рекомендуется использовать центральный процессор с максимально возможной производительностью.	Autodesk® Quantity Takeoff 2012 Intel Pentium 4 800 МГц, 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) (или выше)

Рекомендуемая память

Базовые рекомендации	Исключения
4 ГБ ОЗУ (для 64-разрядной ОС рекомендуется 8 ГБ)	Autodesk® 3ds Max® Design 2013, Autodesk® Navisworks® Manage 2013 и программы на платформе AutoCAD 2013 2 ГБ ОЗУ (рекомендуется 4 ГБ)

¹ Autodesk SketchBook Designer 2013 не поддерживает ОС Microsoft Windows 7 Домашняя расширенная.

² Autodesk® Infrastructure Modeler 2013 не поддерживает ОС Microsoft Windows XP.

³ Autodesk® 3ds Max® Design 2013 поддерживает только англоязычную версию Windows XP; поддержка дополнительных языков возможна только в ОС Microsoft Windows 7.

Рекомендуемое графическое оборудование

Базовые рекомендации	Исключения
<p>Базовые графические компоненты:</p> <p>Графический адаптер, позволяющий передавать 24-разрядное представление цвета</p> <p>Графические компоненты повышенной сложности:</p> <p>Графическая плата с объемом памяти 256 МБ и поддержкой DirectX® 10 с Shader Model 3, рекомендуемая Autodesk: www.autodesk.com/revitarchitecture-graphicscard</p>	<p>Autodesk® Showcase® 2013, Autodesk® SketchBook® Designer 2013</p> <p>Сертифицированная видеокарта с аппаратным ускорением, как минимум 512 МБ графической памяти (рекомендуется 1 ГБ) и поддержкой DirectX 9.</p> <p>Autodesk Navisworks Manage 2013</p> <p>Видеокарта с Shader Model 2, совместимая с Direct3D 9 и OpenGL® (минимум)</p> <p>Autodesk® Infrastructure Modeler 2013</p> <p>Графическая плата с поддержкой сглаживания 2x (2x AA) и DirectX 10, оснащенная 512 МБ видеопамяти.</p>

Рекомендуемое разрешение экрана

Базовые рекомендации	Исключения
1280 x 1024 с полной цветовой палитрой True Color	

Рекомендуемый объем жесткого диска

Базовые рекомендации	Исключения
36 ГБ свободного пространства	

Указательное устройство

Базовые рекомендации	Исключения
Мышь Microsoft или устройство, совместимое с 3Dconnexion®.	<p>Autodesk Showcase 2013</p> <p>Трехкнопочная мышь</p> <p>Autodesk SketchBook Designer 2013</p> <p>Рекомендуется использовать планшет Intuos® 3 или выше или Wacom® Cintiq® с драйвером 6.1.6-7 или выше. Для пользователей Bamboo™ рекомендуется использовать драйвер планшета версии 5.2.4-5.</p>

Веб-браузер

Базовые рекомендации	Исключения
Microsoft® Internet Explorer® 7.0 (или более поздняя версия)	<p>Autodesk® 3ds Max® 2013 и Autodesk® Infrastructure Modeler 2013</p> <p>Microsoft Internet Explorer 8.0 (или более поздняя версия).</p>

Носители

Базовые рекомендации	Исключения
USB 2.0	

Сеть

Базовые рекомендации	Исключения
Подключение к Интернету для полного доступа к веб-службам поддержки пользователя (документация) и подписки	

Другое

Базовые рекомендации	Исключения
Microsoft® .NET Framework 4.0 (поставляется на установочном носителе)	Autodesk® Inventor® 2013 Adobe® Flash® 10 (или более поздняя версия). Microsoft® Excel® 2003 или 2010 для параметрических элементов, параметрических деталей, параметрических сборок, настраиваемых отверстий и проектов на основе электронных таблиц. Autodesk® Robot™ Structural Analysis Professional 2013 Дополнительно для Robot™ Extension Extensions Spreadsheet Calculator требуется программа Microsoft Office Excel 2003 или более поздняя, 32-разрядная версия.