



AutoCAD LT® 2013

Повышение производительности

Формируйте и демонстрируйте проектные концепции с помощью САПР AutoCAD LT 2013.

САПР AutoCAD LT® 2013, предназначенная для черчения и детализации, содержит функции для выпуска 2D-документации и совместной работы с высокой производительностью. Продукт поддерживает платформы Windows и Mac. Интуитивные функции и новейшая версия формата DWG™ позволяют добиться высоких результатов. Облачные службы Autodesk® 360 еще больше расширяют возможности продукта, а работать с проектами пользователи могут вне зависимости от того, где они в данный момент находятся.

Оформление проектных идей

AutoCAD LT 2013 позволяет выражать проектные идеи с высокой эффективностью

Вы можете создавать чертежи различной сложности из стандартных геометрических фигур, таких как отрезки, дуги и круги. Имеется множество функций для редактирования объектов, в том числе растягивание, копирование, поворот и масштабирование. В чертежи можно вносить пояснения в виде текстов, размеров и таблиц; это позволяет судить о реальной величине объектов и их параметрах.

Функции редактирования позволяют готовить альтернативные варианты проекта. Для быстрого внесения изменений в проект служат такие элементы, как ассоциативные массивы и динамические блоки.



Совместная работа

Высокая надежность и стабильность

Применение новейшей версии формата DWG обеспечивает целостность данных при совместной работе. Затраты времени на решение проблем с поврежденными данными и несовместимыми форматами сводятся к минимуму, что ведет к небывалому росту производительности.

Подключение внешних файлов

AutoCAD LT 2013 позволяет включать в чертежи внешнюю информацию, полученную от коллег и заказчиков, например DWG-файлы, изображения в форматах JPEG и TIF, таблицы Microsoft® Excel® и подложки в форматах DWF™ и PDF.

Совместимость с AutoCAD

AutoCAD LT 2013 полностью совместим с AutoCAD и другими продуктами Autodesk®. Это упрощает обмен данными и расширяет ваши возможности.

Расширение возможностей

Облачные службы Autodesk 360, тесно интегрированные с AutoCAD LT 2013, позволяют сохранять файлы проектов на совместно используемых ресурсах, обмениваться ими с другими лицами, отслеживать изменения и добавлять комментарии.



Электронный обмен файлами

Публикация и распространение чертежей в защищенных форматах DWF и PDF дает возможность быстро и эффективно обмениваться проектными данными.

Повышение производительности

Выпуск документации к проектам

Применение инструментов, благодаря которым сокращается количество действий, необходимых для выполнения тех или иных проектных задач, ведет к росту производительности.

Многочисленное использование компонентов

Применение динамических блоков, в которых хранится несколько типоразмеров и видов одного и того же компонента, позволяет экономить время и обеспечивает стандартизацию. Палитры позволяют получать быстрый доступ к часто используемым элементам, таким как блоки, образцы штриховок и команды.

Настройка среды проектирования

Такие средства, как поиск команд, просмотр списка всех открытых чертежей и навигация по различным областям открытого чертежа, позволяют лучше ориентироваться в рабочей среде. Вы можете оптимизировать пользовательский интерфейс, настроить расположение и внешний вид команд в соответствии со стандартами предприятия и выполняемыми проектными задачами.

Работа на привычной платформе

AutoCAD LT 2013 для Mac предоставляет пользователям Mac OS® X возможность работы с файлами DWG. Продукт обладает интуитивным интерфейсом и поддерживает такие специфические функции, как мультитач-жесты и навигационный режим «Cover Flow». Лицензия позволяет активировать Windows- или Mac-версию AutoCAD LT, поэтому продукт можно использовать в той ОС, где пользователю удобнее всего работать.

Autodesk®

Сравнение версий AutoCAD LT

Возможности	2010	2011	2012	2013
Интеграция с Autodesk 360*				✓
Лицензирование для Windows и Mac				✓
Предварительный просмотр при редактировании свойств*				✓
Диспетчер подшивок (проектов)			✓	✓
Ассоциативные массивы			✓	✓
Автозавершение при вводе команд			✓	✓
Удаление дублирующихся объектов			✓	✓
Многофункциональные ручки		✓	✓	✓
Прозрачность объектов и слоев		✓	✓	✓
Файлы PDF в качестве подложек	✓	✓	✓	✓
Поддержка Mac OS X Lion			✓	✓
Поддержка Windows 7		✓	✓	✓
Поддержка 64-разрядных ОС	✓	✓	✓	✓

Дополнительные сведения

Подробнее об AutoCAD LT® см. страницу www.autodesk.ru/autocadlt. Загрузите демо-версию продукта на www.autodesk.com/autocadltrial. Информацию о партнерах можно найти на странице www.autodesk.com/autocadlhowtobuy.

Учебные программы Autodesk

Учебные программы Autodesk существуют в различных вариантах: для прохождения под руководством преподавателя, а также самостоятельно и дистанционно. Если вы студент или преподаватель, вам предоставляется доступ к бесплатному** ПО. Вы можете пройти обучение в Авторизованном учебном центре Autodesk (АТС®), загрузить учебные материалы через Интернет или приобрести их в книжных магазинах. По результатам проверки ваших знаний выдается соответствующий сертификат. Подробности – на странице www.autodesk.ru/atc.

Подписка на продукты Autodesk

Подписка Autodesk® открывает доступ к облачным службам, обновлениям ПО, технической онлайн-поддержке и гибким условиям лицензирования.*** Подробности об этих и других преимуществах Подписки – на странице www.autodesk.ru/subscription.

* Только для Windows.

** Использование бесплатных версий продуктов регулируется условиями прилагаемого при их загрузке лицензионного соглашения с конечным пользователем.

*** Некоторые ресурсы Подписки доступны не для всех продуктов и не во всех странах. Подробности можно узнать у партнера Autodesk или в офисе компании.

Требования к системе

Пользователи Windows

Для 64-разрядного варианта AutoCAD LT 2013:

- Операционная система Windows 7 Enterprise, Ultimate, Professional или Home Premium, либо Windows Vista Enterprise, Business или Ultimate (SP2 или выше), либо Microsoft Windows XP Professional (SP2 или выше)
- Процессор AMD Athlon 64, AMD Opteron™, Intel® Xeon® с поддержкой Intel EM64T или Intel Pentium 4 с поддержкой Intel EM64T (все – с поддержкой SSE2)
- 2 ГБ оперативной памяти
- 4 ГБ на жестком диске для установки
- Монитор VGA с разрешением 1024 x 768 и поддержкой режима True Color
- Браузер Microsoft Internet Explorer 7.0 или выше
- Для установки: подключение к Интернету или DVD-привод

Пользователи Mac

Модели оборудования: Mac Pro 4.1 или выше; MacBook Pro 5.1 или выше (рекомендуется MacBook Pro 6.1 или выше); iMac 8.1 или выше (рекомендуется iMac 11.1 или выше); Mac mini 3.1 или выше (рекомендуется Mac mini 4.1 или выше); MacBook Air 2.1 или выше; MacBook 5.1 или выше (рекомендуется MacBook 7.1 или выше)

- Операционная система Mac OS X v10.7 или выше, либо Mac OS X v10.4.6
- 64-разрядный процессор Intel®
- 3 ГБ оперативной памяти (рекомендуется 4 ГБ)
- 2,5 ГБ на жестком диске для установки (рекомендуется 3 ГБ)
- Любой графический адаптер на поддерживаемом оборудовании
- Монитор с разрешением 1280 x 800 и поддержкой режима True Color (рекомендуется разрешение 1600 x 1200)
- Apple® Mouse, Magic Mouse, Magic Trackpad, MacBook Pro Trackpad, либо MS-совместимая мышь
- Для установки: подключение к Интернету или DVD-привод

Полный перечень требований можно найти на странице www.autodesk.ru/autocadlt