

3Design CAD 6

Требования к конфигурации компьютера



Март 2009

PC : (Windows XP sp3, VISTA sp1)

Характеристика	Минимальная	Средняя	Лучшая
Процессор	Intel core 2 Duo 2.0 ГГц	Intel core 2 Duo 2.8 ГГц	I7 Core 2.93 ГГц
Оперативная память, ГБ	2	3	4 или +
Видеокарта	256 МБ Open GL	512 МБ Open GL	1 ГБ Open GL или +
Жесткий диск, ГБ	100	160	320 или +
Разрешение экрана	1280X1024	1600X1200	1920 x 1080 или +
Размер экрана	17"	19"	23" или +
Операционная система	Windows XP Home	Windows XP Media/ Vista Premium	Windows XP Pro/ Vista Business

MAC : (OS X 10.4.6 или выше)

Характеристика	Минимальная	Средняя	Лучшая
Процессор	Intel core 2 Duo 2,66 ГГц	Quad Core Intel Xeon 2.8 ГГц	Quad 2 - 8 core Intel Nehalem 2.26 ГГц
Оперативная память, ГБ	2	3	4 или +
Видеокарта	256 МБ Open GL	512 МБ Open GL	1 ГБ Open GL или +
Жесткий диск, ГБ	250	500	500+
Разрешение экрана	1680 X 1050	1920X1200	1920X1200 или +
Размер экрана	17"	20"	24" +
Операционная система	OS X 10.4.6 или +	OS X 10.4.6 или +	OS X 10.4.6 или +

Java 6 release 11 (J2SE version 1.6.0_11) или выше

Процессор: 3DesignCAD требует значительного количества ресурсов процессора, мы рекомендуем использовать наиболее производительный из возможных, для того чтобы ваш компьютер оставался совместимым с программным обеспечением как можно дольше. Рекомендуется Intel, хотя 3DesignCAD способен работать на AMD и других моделях для Windows, Linux, Mac OS.

Оперативная память: Память играет важную роль при работе в 3DesignCAD. Большинство моделей компьютеров имеет стандартный объем памяти 2 ГБ с Windows XP/Vista Home/Basic, или 1 ГБ с Tiger. Добавление оперативной памяти позволит вам ускорить работу приложений и улучшить отображение (совместно с хорошей видеокартой). У вас нет необходимости использовать более 3 ГБ, если вы не хотите одновременно запускать несколько приложений. Выполнение нескольких задач может потребовать больше памяти.

Операционная система: 3DesignCAD работает с Windows 2000 Professional, однако рекомендуется Windows XP Home/Media/Professional. Windows 95, Windows 98 и Windows Millennium не полностью поддерживают возможности 3DesignCAD. Самой стабильной операционной системой для 3DesignCAD является Windows XP Pro SP3 32 бита. Версии Vista в настоящее время работают в зависимости от доступных драйверов аппаратного обеспечения; если XP доступна для модели вашего компьютера, отдайте предпочтение этой ОС, а не Vista. В качестве минимальной версии Mac рекомендуется MAC OS X 10.4.6. 3DesignCAD полностью совместим с Leopard. Тем не менее, для работы 3DesignCAD в этой ОС могут потребоваться некоторые настройки, пожалуйста, обратитесь к реселлеру.

Видеокарта: Это один из самых важных аппаратных компонентов для 3D проектирования в 3DesignCAD. Для воспроизведения элементов изображений и движения используются настройки отображения Open GL. Точность и скорость отображения зависят от объема памяти и скорости видеокарты. 3DesignCAD будет работать с любой видеокартой с поддержкой системы графики Open GL и собственной памятью. Рекомендуется использовать NVIDIA, но также могут подойти ATI и ASUS. Избегайте HD серий видеокарт ATI, поскольку Open GL этих карт настроены иначе, чем требуется для корректной работы.

Разрешение экрана: В зависимости от ваших предпочтений вы можете работать с разрешением экрана 1024x768 (XVGA), 1600x1200 (UXGA) или даже выше, но размер значков будет меньше. Для комфортной работы мы рекомендуем разрешение 1920x1080 (UXGA). 3DesignCAD может зафиксировать ваши инструменты там, где вы хотите, для создания собственной среды, а широкий экран для этого наиболее удобен. Вы можете также установить дополнительный экран, чтобы расположить инструменты на одном экране, а главное окно программы на другом.

Дисплей ноутбука/макбука: Рекомендуемый размер дисплея - как минимум 14", с разрешением, по крайней мере, WXGA. Можно получить хорошие результаты 15" экраном с UXGA, но более широкие экраны тоже подходят, например WUXGA-дисплеи, все более распространенные на ноутбуках для компьютерной графики и дизайна.

Разрешения: SVGA 800x600; XGA 1024x768; WXGA 1280x800; SXGA 1280x1024; SXGA+ 1400x1050; WXGA+ 1440x900; UXGA 1600x1200; WSXGA+ 1680x1050; WUXGA 1920x1200.