

Сравнительная таблица версий Creo™ View

В ЭТОЙ ТАБЛИЦЕ ПОКАЗАНЫ ОСНОВНЫЕ РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ ВЕРСИЯМИ CREO VIEW EXPRESS, CREO VIEW LITE, CREO VIEW MCAD И CREO VIEW ECAD.

	Creo View Express ранее ProductView® Express	Creo View Lite ранее ProductView Lite	Creo View MCAD ранее ProductView Professional	Creo View ECAD ранее InterComm® Expert™
Удобство использования				
Интерфейс пользователя (в стиле Майкрософт)	•	•	•	•
Загрузка, визуализация, анализ крупных сборок	•	•	•	•
Поддерживаемые форматы импорта файлов				
MCAD ¹	•	•	•	•
ECAD ²	•	•	•	•
2D-форматы ³	•	•	•	•
Документы: PDF	•	•	•	•
Изображение ⁴	•	•	•	•
Иллюстрация: ISO	•	•	•	•
Файлы STEP		•	•	
Другие форматы: STL, VRML, DGN, GBF, IGES			•	
Наборы инструментов				
Поддержка набора инструментов для Интернета	•	•	•	•
Поддержка набора инструментов для Office	•	•	•	•
Поддержка набора инструментов для Java		•	•	•
Замечания				
Просмотр замечаний	•	•	•	•
Создание замечаний		•	•	•
Создание и изменение наборов аннотаций		•	•	•

	Creo View Express	Creo View Lite	Creo View MCAD	Creo View ECAD
Чертежи				
Измерения	•	•	•	•
Сравнение чертежей			•	
Работа с конструкциями на основе моделей				
Доступ к нанесению размеров и предельных отклонений, а также информации об изделии и производстве — навигатор аннотаций модели, скрытие и отображение, подсветка, выделение поверхности отклика		•	•	
Отображение комбинации или состояний вида из Creo Parametric или состояний захвата из CATIA V5	•	•	•	•
Совмещенная печать комбинации или состояний захвата			•	
Слои				
Доступ к навигатору слоев, отображению и скрытию слоев		•	•	•
Windchill®				
Функциональная совместимость с Windchill		•	•	•
Водяные знаки				
Водяные знаки — добавление, удаление, включение в вид, включение в печать		•	•	•
Редактор водяных знаков			•	•
Выполнение сечения				
Сечения (определение, изменение), отображение (виды 2D-сечений, границы сечений)		•	•	
Расширенные функции сечений (закрытые сечения, сечения выбранных деталей)			•	
Группы				
Группы (создание, изменение, доступ)			•	•
Изменение групп			•	•
Изменение				
Изменение структуры изделия			•	•
Изменение свойств детали			•	

	Creo View Express	Creo View Lite	Creo View MCAD	Creo View ECAD
Выбор и поиск				
Одновременный выбор компонентов			•	•
Расширенный многострочный поиск			•	•
Расширенный пространственный поиск и поиск по цветовому коду			•	
Дополнительные функции MCAD				
Конструктивная геометрия – создание, импорт, экспорт			•	
Интеллектуальное разнесение			•	
Инструменты перепозиционирования			•	
Форматы экспорта ⁵			•	
Иерархическая визуальная навигация			•	
Дополнительные функции ECAD				
Выделение и подсветка				•
Подготовка отчетов				•
Наложение Gerber				•
Навигатор структур ECAD				•
Дополнительные компоненты				
Совместная работа с PDF		•	•	
Крупная сборка			•	
Формат JT			•	
Контроль проекта			•	
Анализ взаимного влияния			•	
Animator			•	

¹ Форматы MCAD: Pro/ENGINEER® (PRT, ASM, XPR, XAS, MFG, GPH, PIC, PGL), PVS, PVZ, ED, OL, EDZ, ZIP, DWF, DWFx

² Форматы ECAD: EDA, GERBER (GBD, ART), PVS, PVZ

³ Форматы импорта 2D: CGM, Autodesk® (DWG, DXF, DWF, DWFx), HPGL (PLT, HPGL, HPG, HP2, HGL, GL2), Pro/ENGINEER (DRW, FRM, LAY, DGM, REP, SEC)

⁴ Форматы импорта изображений: BMP, GIF, JPG, PNG, TIFF, JPEG, TIF, CG4

⁵ Форматы экспорта: STEP, VRML, IGS, CGM, DXF, JPG, PNG, BMP, TIFF

ООО «ПРО Текнолоджиз» 

Офис компании в России (г. Москва)
129226, Москва, ул.Докукина 8, строение 2,
Бизнес-центр "Ультрамарин"
Тел/Факс:(495) 66 335 88, +7 (495) 771-72-81
E-mail: office@pro-technologies.ru
Web: www.pro-technologies.ru