

Autocad Inventor Suite

AutoCAD Inventor Suite

Die AutoCAD Inventor Suite vereint Autodesk Inventor für die mechanische Konstruktion in 3D mit AutoCAD Mechanical. Damit verfügen Sie über eine kosteneffiziente Plattform, mit der Sie die Vorteile der digitalen Produktentwicklung in den Konstruktionsprozess integrieren können.

Die Autodesk Inventor Produktlinie setzt in puncto Benutzerfreundlichkeit vollkommen neue Maßstäbe und revolutioniert das Konstruktionserlebnis mit neuen Techniken für die Modellierung von Bauteilen und Baugruppen. Durch die direkte Bauteilbearbeitung wird der Konstruktionsprozess nicht unterbrochen. Befehlseingaben werden gezielt an dem Punkt gesteuert, an dem sie sich auf die Geometrie auswirken. Mittels dynamischer Eingaben in der Skizzierumgebung können Sie Skizzen freier und direkter erstellen. Komponenten werden mit der neuen Funktion „Zusammenfügen“ rasch und präzise miteinander verbunden.

Funktionen:

- Vollständige AutoCAD-Funktionalität
- Native DWG-Kompatibilität
- BIM-Kompatibilität
- Kompatibilität mit Inventor Fusion
- Integriertes Datenmanagement
- Direktbearbeitung
- Mechanische Konstruktion in 3D
- Leistungsstarke Visualisierung
- Konstruktion großer Baugruppen
- Konstruktion von Kunststoffteilen
- Automatische Stücklisten
- 650.000 Normteile
- Werkzeuge für die automatisierte 3D-Konstruktion
- Regelbasierte Konstruktion
- Blechkonstruktion

Systemvoraussetzungen (Mindestanforderung)

Microsoft® Windows 7 (32-Bit oder 64-Bit) Home Premium, Professional, Ultimate oder Enterprise; Microsoft® Windows Vista (32-Bit oder 64-Bit) Home Basic, Home Premium, Business, Enterprise oder Ultimate (SP2) bzw. Microsoft® Windows XP Professional (SP3) oder Professional x64 (SP2)
Intel Pentium 4-Prozessor mit mindestens 2 GHz, Intel Xeon, Intel® Core™, AMD Athlon™, 64, AMD Opteron™ oder höher 2 GB RAM (Minimum)
Für komplexe Modelle, große Baugruppen und Formen
Windows 7 64-Bit, Windows Vista 64-Bit (SP2) oder Windows XP Professional x64 (SP2) AMD64- oder Intel Prozessor 8 GB RAM (Minimum)