



3D-Software für Entwurf, Akquisition und Präsentationen: SketchUp Pro

Arbeitsbereich CAD



SketchUp Pro ist das ideale Werkzeug für Innenausbauer, Messebauer, Designer und alle, die Ihre Ideen bei geringem zeitlichen Aufwand dreidimensional skizzieren und präsentieren wollen. Eine rasche Umsetzung Ihrer Ideen und Konzepte in 3D-Zeichnungen kann ohne das Erlernen komplexer Befehle erfolgen. Sie konzentrieren sich somit auf das Wesentliche: Ihren Entwurf, Ihre Idee.

Highlights

- Frei modellieren oder auch präzise konstruieren
- 3D-Modelle auf Basis gescannter Skizzen/Pläne aufbauen
- Funktion „Mit Foto abgleichen“ - Kameraansicht so einrichten, das Modellierungsumgebung mit Originalfoto übereinstimmt
- Skizzenhafte Kanten - Kanten können so gerendert/dargestellt werden, als wären sie von Hand gezeichnet
- Pro-LayOut mit einer Reihe von LayOut- Funktionen für 3D-Designer
- Fotos (Texturen, Personen...) einfügen und in 3D bearbeiten
- Farben, Material, Oberflächen nutzen, modifizieren, erzeugen
- Erstellen von beliebigen Ansichten, Schnitten und Perspektiven
- Intelligente 3D-Symbole erstellen, importieren, verwalten
- Umfangreiche Symbol- und Materialbibliotheken im Lieferumfang enthalten
- Schattenwurf mit Sonnenstand animieren
- Nebelfunktion für atmosphärische Trübung
- Datenübergabe an OSD-*SPIRIT*, DTP, Bildbearbeitung
- Bilder/Videos im-/exportieren: JPG, BMP, TGA, TIF, AVI, MOV
- 2- und 3D-Datenimport: DXF, DWG, 3DS, DEM
- 2- und 3D-Datenexport: DXF, DWG, 3DS, EPS, PDF, FBX, OBJ, XSI
- Direkter maßstäblicher Ausdruck über LayOut
- Eigene Linienarten über den Style Builder anlegen und nutzen

Sie möchten schnell und effektiv 3D-Skizzen entwickeln, professionell präsentieren und dadurch neue Aufträge gewinnen? Dann brauchen Sie SketchUp Pro.



Hoteleinrichtung, alle abgebildeten Grafiken designed by Bormann GmbH

OS Datensysteme GmbH

Produktname:
SketchUp Pro

3D-Software für Entwurf, Akquisition
und Präsentation

Weitere OSD-Produkte in den Berei-
chen CAD/CAM und ERP/PPS unter
www.osd.de



Beschreibung

3D endlich einfach mit SketchUp Pro: Die Welt ist dreidimensional. Egal ob Küchen, Ladenbau, Büroeinrichtungen etc. - Ideen und Konzepte lassen sich in 3D besser entwickeln und vor allem erfolgreicher präsentieren.

Kreativität hoch 3: Dreidimensionale Körper können frei erstellt und beliebig gedehnt, gestaucht, abgerundet oder mit anderen Objekten verschnitten werden. Punkte, Kanten oder Flächen können verschoben oder einfach neu definiert werden.

Ansicht, Schnitt oder Perspektive: Alles, was Sie in SketchUp Pro zeichnen, können Sie in beliebigen Perspektiven, Schnitten und natürlich auch verzerrten Ansichten ausdrucken und in andere Programme übergeben.

Akquisition und Präsentation: Ohne in ein anderes Programm wechseln zu müssen, können Sie Ihre Entwürfe direkt in und mit SketchUp Pro präsentieren. Objekte einblenden, unterschiedliche Darstellungsweisen, wie z.B. den SketchUp Pro-Skizzen oder der animierte Schnitt, ermöglichen Ihnen ganz nebenbei, eine eindrucksvolle Präsentation zu erstellen.

Sie haben volle Kontrolle über Materialien und Schattensimulationen. Alle SketchUp-Zeichnungen können Sie direkt in *OSD-SPIRIT* übernehmen oder von *OSD-SPIRIT* an SketchUp Pro ausgeben. Auch Koordinaten und genaue Abmessungen können verwendet werden. Trotz des Skizzier- und Modellbau-Feelings ist präzises und detailgenaues Konstruieren möglich.



Ihre Vorteile

- Einfaches Erstellen von Animationen (avi-Dateien)
- Einfache Benutzeroberfläche mit großem Lernerfolg in kürzester Zeit
- Erkennung geschlossener Linienzüge mit automatischer Erzeugung der dazugehörigen Fläche
- 3D-Elemente mit der Maus interaktiv aus den Flächen herausziehen oder hineindrücken
- Echtzeit-Schattenwurf mit exakt einstellbarem Sonnenstand für Tages- und Jahreszeit an einem beliebigen Ort
- Liniendarstellung 'verzittert', 'überzeichnet' und 'verstärkte Konturen' für eine handgezeichnete und damit 'unfertige' Darstellung erlauben dem Betrachter den notwendigen kreativen Spielraum
- Direktes Zuweisen von Farben, Texturen, Materialien auf Flächen - einfach per Ziehen aus einer Palette. Vorhandene Materialien können sowohl geändert als auch eigene Materialien angelegt werden
- SketchUp-Viewer im Programm enthalten (Kostenlose Weitergabe an Ihre Kunden möglich)



Übersicht OSD-Produktpalette

Passende EDV-Bausteine für Holzverarbeiter

OS Datensysteme bietet für jeden Betrieb die passenden EDV-Bausteine, für jeden Arbeits-/Einsatzbereich und jede Betriebsgröße. Sie können je nach betrieblichen Erfordernissen, Ihr individuelles Software-Paket "schnüren" und bei Bedarf entsprechend erweitern.

Allg. Arbeitsbereiche Büro-Organisation Arbeitsvorbereitung Zeit-Daten-Management



Materialwirtschaft Korpusgenerator CAD/CAM-Technologie



Kontaktdaten

So erreichen Sie uns

Falls Sie weitere Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen benötigen, rufen Sie uns an oder schreiben uns:

OS Datensysteme GmbH

Am Erlengraben 5

76275 Ettlingen

Telefon +49 7243 509 0

Fax +49 7243 509 200

info@osd.de

Besuchen Sie uns im Web unter

www.osd.de