

Systemvoraussetzungen – Windows

für SketchUp Pro 2021

Wie viele andere Computerprogramme erfordert SketchUp Pro auch bestimmte Hard- und Softwarespezifikationen, um installiert und ausgeführt zu werden. Diese Spezifikationen sind Mindestanforderungen und Sie können die Empfehlungen nutzen, um die Leistung von SketchUp Pro zu verbessern. Die folgenden Hard- und Softwarespezifikationen sind für SketchUp Pro 2021 :

Betriebssystem	Windows 10* Nur 64-Bit Windows Version *Hinweis: SketchUp Pro 2021 lässt sich weiterhin auf Windows 7 und 8 installieren und öffnen, jedoch werden auftretende Fehler auf diesen Betriebssystemen nicht mehr behoben.
Software	Microsoft® Internet Explorer 9.0 oder höher .NET Framework Version 4.5.2 Boot Camp, VMWare und Parallels sind keine unterstützten Umgebungen
Prozessor	mindestens 1 GHz, empfohlen: 2+ GHz
RAM	mindestens 4 GB, empfohlen: 8+ GB
Festplattenbedarf	mindestens 500 MB freier Festplattenspeicherplatz, empfohlen: 1 GB
Grafikkarte	3D-Videokarte mit mindestens 512 MB Speicherkapazität, empfohlen: 3D-Videokarte mit mindestens 1 GB Speicherkapazität. Stellen Sie sicher, dass der Videokartentreiber OpenGL Version 3.1 oder neuer unterstützt und auf dem neuesten Stand ist. Die Leistung von SketchUp Pro hängt stark vom Grafikkartentreiber und dessen Leistungsfähigkeit ab.
Internet-Zugang	Eine Internetverbindung wird benötigt, um SketchUp Pro zu installieren und autorisieren. Für einige SketchUp Funktionen ist eine aktive Internetverbindung erforderlich.
Eingabe	Tastatur, 3-Tasten-Maus mit Scrollrad

Systemvoraussetzungen – Apple macOS

für SketchUp Pro 2021

Wie viele andere Computerprogramme erfordert SketchUp Pro auch bestimmte Hard- und Softwarespezifikationen, um installiert und ausgeführt zu werden. Diese Spezifikationen sind Mindestanforderungen und Sie können die Empfehlungen nutzen, um die Leistung von SketchUp Pro zu verbessern. Die folgenden Hard- und Softwarespezifikationen sind für SketchUp Pro 2020 :

Betriebssystem	macOS 10.14+ (Mojave), macOS 10.15+ (Catalina) und macOS 11.0+ (Big Sur)
Software	Boot Camp, VMWare und Parallels sind keine unterstützten Umgebungen
Prozessor	mindestens 2.1+ GHz
RAM	mindestens 4 GB, empfohlen: 8+ GB
Festplattenbedarf	mindestens 500 MB freier Festplattenspeicherplatz, empfohlen: 700 MB
Grafikkarte	3D-Videokarte mit mindestens 512 MB Speicherkapazität, empfohlen: 3D-Videokarte mit mindestens 1 GB Speicherkapazität. Stellen Sie sicher, dass der Videokartentreiber OpenGL Version 3.1 oder neuer unterstützt und auf dem neuesten Stand ist. Die Leistung von SketchUp Pro hängt stark vom Grafikkartentreiber und dessen Leistungsfähigkeit ab.
Internet-Zugang	Eine Internetverbindung wird benötigt, um SketchUp Pro zu installieren und autorisieren. Für einige SketchUp Funktionen ist eine aktive Internetverbindung erforderlich.
Eingabe	3D-Videokarte mit mindestens 512 MB Speicherkapazität, Apple Magic Mouse und Magic Trackpad sind nicht zu empfehlen.

Ab dem Release von SketchUp Pro 2021 wird das Betriebssystem mac OS 10.13+ (High Sierra) und älter nicht mehr von SketchUp Pro unterstützt.