

HARDWARE-EMPFEHLUNGEN MIT SOLIDWORKS 2018

WORKSTATIONS

„Entry“



Arbeitsspeicher

- ab 16 GB

Grafikkarte*

- NVIDIA Quadro P1000, 4 GB**
- NVIDIA Quadro P2000, 5 GB**

Prozessor

- Aktuelle Intel Vierkern-CPU z. B. Intel Xeon E5-1620v4 E3-1240v6 W2123

Festplatte

- SSD 256 GB SATA 3.0 6 Gb/S
- SSD 512 GB SATA 3.0 6 Gb/S

Betriebssystem

- Windows 7 Prof./ Enterprise 64-Bit
- Windows 10 Pro 64-Bit

„Midrange“



Arbeitsspeicher

- ab 32 GB

Grafikkarte*

- NVIDIA Quadro P2000, 5 GB**
- NVIDIA Quadro P4000, 8 GB**
- NVIDIA Quadro P5000, 16 GB**

Prozessor

- Aktuelle Intel Vier-/Sechskern-CPU z. B. Intel Xeon E5-1630v4/1650v4/2643v4/2667v4/W2125/W2133***

Festplatte

- 256 GB SSD SATA 3.0 6 Gb/s
- HP Z Turbo Drive 256 GB M.2
- HP Z Turbo Drive 512 GB M.2
- HP Z Turbo Drive Quad Pro 2 x 512 GB PCIe oder 2 x 1 TB PCIe

„HighEnd“



Arbeitsspeicher

- ab 32 GB bis 64 GB
- Scan to 3D Empfehlung 128 GB

SOLIDWORKS Visualize

- NVIDIA Quadro P4000, 8 GB**
- NVIDIA Quadro P5000, 16 GB**
- NVIDIA Quadro P6000, 24 GB**

SOLIDWORKS Visualize

- Aktuelle Intel Vier-/Sechskern-CPU z. B. Intel Xeon E5-660v4/1680v4/E5-2643v4/2687v4/W2133/4114***



* Wir empfehlen ausschließlich zertifizierte Grafikkarten der AMD FirePro oder der NVIDIA Quadro K-Serie.
 ** Ob Ihre Grafikkarte zertifiziert ist, können Sie hier prüfen: www.solidworks.com/pages/services/VideoCardTesting.html?PID=252
 SOLIDWORKS Visualize/Erstellung von Inhalten in hochwertiger Fotoqualität, Bilder, Animationen und andere 3D-Inhalte schnell, einfach zu erstellen.
 *** Nur mit Windows 10 64-Bit konfigurierbar.

HARDWARE-EMPFEHLUNGEN MIT SOLIDWORKS 2018

MOBILE WORKSTATIONS

„Entry“



Arbeitsspeicher

- ab 16 GB

Grafikkarte*

- NVIDIA Quadro M1200M, 4 GB
- NVIDIA Quadro M2200, 4 GB**

Prozessor

- Aktuelle Intel i7-CPU
z. B. i7-7700 HQ

Festplatte

- SSD 256 GB SATA
6 Gb/S
- HP Z Turbo Drive
256 GB

Betriebssystem

- Windows 7 Prof./
Enterprise 64-Bit
- Windows 10 Pro
64-Bit

„Midrange“



Arbeitsspeicher

- ab 32 GB

Grafikkarte*

- NVIDIA Quadro M2200, 4 GB**
- NVIDIA Quadro P3000, 6 GB**

Prozessor

- Aktuelle Intel i7-CPU
z. B. i7-7700 HQ
i7-7820 HQ

Festplatte

- SSD-Festplatte
512 GB SATA, 3.0
6Gb/s
- HP Z Turbo Drive
256 GB SSD PCIe
- HP Z Turbo Drive
512 GB SSD PCIe

„HighEnd“



Arbeitsspeicher

- ab 32 GB bis 64 GB

Grafikkarte*

- NVIDIA Quadro P4000, 8 GB**
- NVIDIA Quadro P5000, 16 GB**

Prozessor

- Aktuelle Intel i7-CPU
z. B. i7-7820 HQ
- Aktuelle Intel
Xeon CPU
z. B. E3-1535M



* Wir empfehlen ausschließlich zertifizierte Grafikkarten der AMD FirePro oder der NVIDIA Quadro K-Serie.
** Ob Ihre Grafikkarte zertifiziert ist, können Sie hier prüfen: www.solidworks.com/pages/services/VideoCardTesting.html?PID=252