

Erledigt

## Adobe CC, welche Hardware macht Sinn?

Beitrag von „sunraid“ vom 1. September 2019, 09:55

Lightroom und Photoshop laufen bei mir auf den beiden Desktop-Rechnern aus der Signatur flüssig und bislang ohne Probleme. Zu den anderen Programmen der Suite kann ich nix sagen, da ich diese nicht nutze.

NVMe-SSD bietet imho beim Booten und bei der Verwendung des Betriebssystems grundsätzlich keinen wirklichen Vorteil gegenüber SATA-SSD, bietet jedoch einen Vorteil als Scratch-Disk. Gerade, wenn man den Lightroom Katalog und/oder die Daten auf die NVMe legt.

Ich würde das Betriebssystem ggf. auf eine SATA-SSD und ein NVMe-Laufwerk als Arbeitsplatte nutzen.

Für die CPU sagt Adobe:

*Alle Photoshop-Funktionen werden auf einem Multiprozessorsystem schneller ausgeführt, bestimmte Funktionen sogar wesentlich schneller. Bei mehreren Prozessoren gilt das Prinzip des Ertragsgesetzes: Je mehr Prozessoren Sie verwenden, desto weniger Leistung erhalten Sie von jedem zusätzlichen Prozessor. Aus diesem Grund arbeitet Photoshop auf einem Computer mit 16 Kernen nicht viermal schneller als auf einem Computer mit 4 Kernen. Für die meisten Benutzer rechtfertigt der Leistungsgewinn durch einen Computer mit mehr als 6 Kernen nicht die erhöhten Kosten.*

Hier im Forum gabs dazu mal eine Diskussion, (finde ich gerade leider nicht)

Die richtigen Einstellungen für die genutzte Software wirken aber auch schon Wunder (siehe Link):

[https://helpx.adobe.com/de/pho...e\\_a\\_fast\\_enough\\_processor](https://helpx.adobe.com/de/pho...e_a_fast_enough_processor)