

Samsung 970 Evo Plus NVME mit meinem Board kompatibel?

Beitrag von „mitkaese“ vom 9. Dezember 2022, 14:13

Hi Leute,

mir sind ein paar Komponenten in die Hände gefallen und habe daraus einen Hackintosh mit Ventura gebaut. Läuft alles soweit auch nur die SSD (Crucial MX500 M2) ist extrem lahm. Komme nur auf 564 MB/s read und 470 write. Dachte zuerst dass etwas nicht stimmt aber den Specs von dem Ding nach kann die wohl nicht mehr.

Im Mediamarkt um die Ecke gibts eine 970 Evo Plus, die mir zusagen würde. Würde die mit meinem Board ohne Limitierungen laufen?

Schonmal vielen Dank vorab 😊

Board: Asrock H370 Pro 4:

Speicherplatz	<ul style="list-style-type: none">- 6 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors, support RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, Intel® Rapid Storage Technology 15), NCQ, AHCI and Hot Plug*- 1 x Ultra M.2 Socket (M2_1), supports M Key type 2230/2242/2260/2280 M.2 SATA3 6.0 Gb/s module and M.2 PCI Express module up to Gen3 x4 (32 Gb/s)**- 1 x Ultra M.2 Socket (M2_2), supports M Key type 2230/2242/2260/2280/22110 M.2 SATA3 6.0 Gb/s module and M.2 PCI Express module up to Gen3 x4 (32 Gb/s)** <p>*Wenn der Anschluss M2_1 von einem SATA-M.2-Gerät besetzt ist, wird der Anschluss SATA3_5 deaktiviert. Wenn der Anschluss M2_2 von einem SATA-M.2-Gerät besetzt ist, wird der Anschluss SATA3_1 deaktiviert. If M2_2 is occupied by a PCIe-type M.2 device, SATA3_0 will be disabled.</p> <p>**Supports Intel® Optane™ Technology Unterstützt NVMe-SSD als Boot-Festplatte Supports ASRock U.2 Kit</p>
----------------------	--

Specs SSD:

Spezifikationen

Formfaktor
M.2 (2280)

Anwendung
Client PCs

Beschränkte Garantie oder 600 TB TBW
5 Jahre

PCIe® Gen 3.0 x 4, NVMe™ 1.3
Schnittstellen

Gewicht
Max. 8 g

Bis zu 3.500 MB/s³ sequenzielle
Lesegeschwindigkeit
Leistung