

**Erledigt**

## **GA-Z97X-UD5H mit 256GB Samsung XP941 M.2 2280 PCIe 2.0 x4 16Gb/s**

**Beitrag von „thexacidxx“ vom 29. November 2014, 16:13**

Hallo zusammen.. Ich hab gerade meine Kiste zusammen gebaut und habe 10.10 auf der **256GB Samsung XP941 M.2 2280 PCIe 2.0 x4 16Gb/s** installiert... Doch leider kann ich die Platte nicht zum Booten auswählen... Hab das Akutelle Ozmosis drauf... Aber leider ist das Booten von der Platte nicht möglich... Hat jemand eine Idee?

---

**Beitrag von „MacGrummel“ vom 29. November 2014, 16:15**

Wie steht's mit den BIOS-Einstellungen?

BIOS-Einstellungen für Ozmosis und Clover:

XHCI-Mode : Auto

XHCI-Hand Off : Enabled

EHCI-Hand Off : Enabled

vt-D falls vorhanden : Disabled

Wake On Lan falls vorhanden : Disabled

Secure Boot : Disabled

CPU EIST : Disabled

Wenn du die Integrierte GPU (Grafik) verwenden willst kannst du die nächsten 2 Schritte überspringen.

Internal Graphics : OFF

Init Display First auf den PCIe Slot ändern in dem eure Grafikkarte steckt.

Wenn du die interne Grafik verwenden willst:

Internal Processor Graphics : Enabled

Internal Prozessor Graphics Memory: 32M <- Wichtig mehr führten bei mir zu Problemen im Zweifelsfall austesten mit 64/96

[DVMT](#) Total Memory Size : MAX

Intel Speedstep: Disabled

Und: Erst mal die GTX970er GraKa raus und die NVIDIA-Treiber rein..

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 29. November 2014, 16:15**

Ist in der Platte ein RAID 0? Die meisten PCIe-SSDs nutzen ein internes Raid, welches mit dem neuesten Ozmosis nicht funktioniert.

---

**Beitrag von „thexacidxx“ vom 29. November 2014, 16:26**

Das klingt nicht besonders vielversprechend....

ich kann die m.2 nicht mal im bios als startmedium auswählen.. weder original bios noch Ozmosi

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 29. November 2014, 16:27**

Wie ist sie denn angeschlossen?

---

**Beitrag von „thexacidxx“ vom 29. November 2014, 16:29**

an dem m.2 sockel auf dem Board

---

**Beitrag von „MacGrummel“ vom 29. November 2014, 21:22**

Hast Du noch ne andere Platte? Ich liebe diese Spezial-Anschlüsse.. Schon mal die aus dem GA-H77M probiert?

---

### Beitrag von „DoeJohn“ vom 30. November 2014, 01:18

[thexacidxx](#),

lies dir das hier mal durch: <http://www.pcgameshardware.de/...P941-Test-M2-SSD-1122136/>

Dort steht: "Für den Durchschnitts-Nutzer ist die SSD aber trotzdem ungeeignet. Sie hat nämlich ein großes Manko: das des fehlenden Option-ROM. Dabei handelt es sich um eine Firmware der SSD, welches das Laufwerk gegenüber dem BIOS/UEFI als bootfähig ausweist. Windows lässt sich auf das Laufwerk installieren, anschließend aber nicht davon booten."

Ferner steht dort auch: "Es besteht die Möglichkeit, den Bootloader auf ein anderes Laufwerk auszulagern." usw., aber lies es selbst!

In einigen Macs läuft es wohl, aber auch nur, weil das Mainboard das unterstützt!

---

### Beitrag von „thexacidxx“ vom 2. Dezember 2014, 00:34

So hab alles mögliche getestet.... jetzt werd ich die M.2. SSD wieder abgeben... Da sie nicht so funktioniert wie sie soll...

Für den Preis bekomme ich eine Normale Sata3 SSD mit 512 gb... schade eigentlich 😞  
kann also geschlossen werden hier 😡

---

### Beitrag von „YogiBear“ vom 2. Dezember 2014, 00:55

Wie gewünscht

