

**Erledigt**

## **RAID-Controller im Hackintosh - was man bedenken sollte**

**Beitrag von „Werner\_01“ vom 22. Oktober 2016, 16:59**

Da mein LSI MegaRAID 8888ELP so langsam in die Jahre gekommen ist, habe ich mir Gedanken um einen Nachfolger gemacht.

So einfach wie unter Windows - reinstecken, läuft - ist es bei den Hackies allerdings nicht.

Soweit ich mich erinnere, lief mein 8888ELP von Anfang an problemlos unter OSX Mavericks - dann unter Yosemite und jetzt unter El Capitan.

Das sind die Daten dieses Schätzchens:

3Gb/s throughput per port  
LSI SAS1078 RAID on Chip (ROC)  
500MHz PowerPC  
512MB DDRII Cache (667MHz)  
RAID levels 0, 1, 5 and 6  
RAID spans 10, 50 and 60  
(Maximale Größe der HDs: 2TB)

D.h. der Chip SAS1078 wird von OSX unterstützt.

Damit dürften also auch andere Raid-Controller laufen, die just mit diesem Chip bestückt sind - egal, von wem.

Ein etwas weniger alter Controller ist der LSI MegaRAID 9260. Der hat folgende Daten:

6Gb/s throughput per port  
LSI SAS2108 RAID-on-Chip (ROC)  
800MHz PowerPC  
512MB DDRII cache (800MHz)  
RAID levels 0, 1, 5 and 6  
RAID spans 10, 50 and 60  
(HDs größer 2TB möglich)

Der wird - soweit mein Kenntnisstand - NICHT unterstützt. Es gibt aber einen Treiber, der bei "Insanely ..." unter "Driver for LSI MegaRAID SAS family" zu finden ist und mit diesem Treiber läuft wohl so ziemlich alles, was den SAS2108 drauf hat, sofern MegaRAID-Firmware drauf ist.

Nun kommt's: Richtig toll ist der LSI MegaRaid 9266. Der ist sauschnell, hat 1GB RAM drauf ... Es gibt damit nur ein kleines Problem - der hat den **SAS2208** (Thunderbolt) Chip drauf. Und ausgerechnet dafür gibt es genau GAR NICHTS! Unter Windows ist dann alles topp und OSX weiß anschließend von nix. 😎  
Fusion-MPT inkl. SAS2308 läuft auch nicht.

Kurzum: PCIe-RAID-Controller im Hackintosh zu betreiben, kann eine Wissenschaft für sich sein. Man sollte dabei tunlichst vorab sachauen, ob der anvisierte Controller auch wirklich unter OSX unterstützt wird!

Wobei es jenseits der Apple RAID Card natürlich auch Lösungen gibt, bei denen herstellerseitig an Mac gedacht wurde/wird, wie bei Sonnet etwa oder den HighPoint RocketRAID.

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 1. Februar 2019, 11:58**

funktioniert das ganze noch in High Sierra? ich habe den LSI 9261i mit SAS2108 Controller. **Das SAS MegaRaid Kext installiert, aber soweit wird der Treiber nicht geladen.. im DPCI Manager wird der Controller angezeigt.**

---

### **Beitrag von „griven“ vom 6. Februar 2019, 22:41**

Hast Du mal im Kext geschaut in der info.plist manchmal ist eine macOS Version angegeben mit der der Kext maximal funktioniert ggf. kann man die anpassen...