

Erledigt

SATA-RAID Controller oder NAS? - GA-EP43-DS3, C2D E7400, 4GB

Beitrag von „blueice_haller“ vom 3. Februar 2013, 13:21

Hallo,

ich habe auf meinem GA-EP43-DS3 momentan noch 10.6.x neben Win XP x64 am laufen. Das möchte ich demnächst auf Win 7 updaten.

In dem Computer stecken 5 SATA HDD die ich bisher ohne RAID verwendet habe. Der PC ist mit Gigabit Ethernet angebunden.

Momentan weiß ich nicht ob 10.7 auch auf dem Computer laufen würde. Aber ich glaube dann laufen ältere OS X Programme nicht mehr. [Hier](#) steht dass zumindest das [EP43-UD3L](#) unterstützt wird. Dieses ist dem [EP43-DS3](#) sehr ähnlich (ALC888, ICH10, Realtek 8111C usw.) Ich denke hier geht probieren über studieren und das kann ich ja mit einer weiteren HDD testen.

Nun habe ich mir 3 WD20EFRX bestellt und möchte wissen ob das mit einem SATA-RAID-Controller wie dem *LSI 3ware 9650 SE* oder ein anderer mit 4 Ports für PCIe x4 und OS X 10.6 oder 10.7 funktioniert. [Hier](#) hat jemand den 9650 SE mit arch=i386 verwendet.

Auf der Webseite von LSI steht bei Download "Driver - tools - MacOS - 9.5.4 code set, Mac OS X Leo (10.5), Snow Leopard (10.6), and Lion (10.7) for Intel Mac Pros, Sep 14, 2011".

Alternativ ein NAS mit Hot-Swap Einschüben.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. Februar 2013, 13:53

Von HighPoint gibt es Raid-Controller (Rocketraid), die Mac OS X-kompatibel sind. Mußt mal danach googeln.

Was spricht eigentlich gegen ein Software-Raid?

Beitrag von „blueice_haller“ vom 3. Februar 2013, 14:24

Ich dachte HW-RAID ist problemloser, wenn ich auf dem Computer mehrere Betriebssysteme nutzen möchte.

Von HighPoint gibt es z.B. die RocketRAID 4321 und die 2684.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 24. Februar 2013, 20:08

Schön!

Beitrag von „blueice_haller“ vom 21. März 2013, 20:59

Danke für die Antworten. Da ich mehrere Betriebssysteme nutze kommt nur ein HW-RAID in Frage.

Edit 21.03.13: Ich habe jetzt die 3 WD20EFRX in einen 4-fach Wechselrahmen mit Backplane eingebaut und an den LSI 3ware 9650 SE angeschlossen. In Win habe ich in der Datenträgerverwaltung das RAID von MBR in GPT umgewandelt und eine 4 TB Partition mit NTFS erstellt.

Nachdem ich in Mac 10.6.8 den Treiber installiert habe wird das RAID auf dem Schreibtisch mit einem schicken ICON angezeigt. Dank NTFS-3G kann ich Dateien/Ordner erstellen/verändern.

Jetzt muss ich die BBU nur noch unter 45°C bekommen.