

Erledigt

DaTec und seine Erfahrungen zu den X99 Boards Aktuell 03.02.17

Beitrag von „DaTec“ vom 2. Dezember 2016, 23:22

Hallo liebe Kollegen,

aktuell beschäftige ich mich sehr mit der X99 Serie von Intel.

Bei dieser Serie habe ich nun einige Erfahrungen und Eindrücke sammeln können.

Für mich selbst laufen die MSI und AsRock Board für diesen Chipsatz und dessen Anforderungen als Hackintosh besser als die Boards der Gigabyte Serie bei den ich wirklich sehr viele Probleme hatte.

Von mir aufgesetzte Systeme trugen folgende Boards.

Update 12.01.2017

Update 03.02.2017

Weiter geht es ab dem 15.02.17 mit der Doppel CPU Workstation mit dem Mainboard Asus Z10PE-D16 WS Intel C612.

Zusätzlich werden zwei Intel Xeon E5-2683 v3 mit 14x 2,00GHz und 35MB Cache pro CPU.

ASUS:

ROG Strix X99 Gaming (Tolles Board / aber erst nach DSDT.AML Patch für USB und [Bios Update](#) wirklich lauffähig zu bekommen.)

X99-DELUXE II (Tolles Board / aber erst nach DSDT.AML Patch für USB und [Bios Update](#) wirklich lauffähig zu bekommen wie das ROG Strix X99 Gaming)

Gigabyte:

GA-X99-Sli (Sehr schwierig in der Konfiguration & Installation von OSx)

GA-X99-UD3 (Wie das Sli erst nach einem [Bios Update](#) mit den i7 6800K und dem XMP Corsair Speicher Kompatibel)

GA-X99-Ultra (Gutes Solides Board Erfahrung bei der Installation sehr Positiv)

AsRock:

AsRock X99 Taichi (Tolles Board lief auf Anhieb keine Einstellungen im Bios nötig)

MSI:

MSI X99A Raider (Für mich das Beste Board was das Thema X99 und Hackintosh angeht sehr leichte installtion)

MSI X99A GAMING PRO CARBON (Tolles Board aber erst nach [Bios Update](#) vorher keine Installation möglich)

MSI X99A Tomahawk (Tolles Board, benötigt werden DSDT.aml so wie der Bootflag -xcpm zum erstellen des Bootsticks ohne lauft das System nicht!)

MSI X99A Workstation (Mit eines der besten Boards was das Thema X99 und Hackintosh angeht sehr leichte installtion)

Was gibt es von meiner Seite noch zu erwähnen.

Alle Systeme mit einem i7 6800K und 32GB - 64GB DDR4 2133MHz getestet.

Alle Boards benötigen eine DSDT.aml die gepacht ist für die jeweiligen USB Ports da es sonst keine Option gibt OSx zu installieren. Die MSI und AsRock Boards hatten keine Probleme mit zwei oder drei Grafikkarten, dies sah bei den Gigabyte Boards anders aus das GA - X99 - Sli lässt sich bis jetzt nicht mit zwei Grafikkarten fahren!

Getestet wurde das System als Mac Pro 6.1 mit einer Single GTX 960, Single GTX 980Ti sowie 3x GTX 960 wie mit 1x GTX 960 und 1x GTX 980Ti.

Für eine saubere Installation der GPU habe ich das AGDFix genutzt dieses Toll Patcht für die 6.1 Config alle nötigen Kexte und Einträge damit die GPU sauber läuft.

Wichtig ist da ihr zuerst die Cuda und Webtreiber installiert und danach in eurer Config den Hacken bei `nv_disbale=1` entfernt und bei `nvda_drv=1` setzt.

Nach dem Neustart wird Eure GTX sauber im System erkannt.

Das System mit Ethernet lauffähig zu bekommen ist kein Problem!

Dies ist auch beim Audio nicht anders solange ihr den [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher](#) aus dem Forum nutzt.

Mein Fazit! Es sind tolle leistungsfähige Systeme, solange Ihr ein Kompatibles Mainbaord nutzt, da weise ich definitiv auf die MSI oder AsRock Boards diese laufen für mich aktuell besser und Stabiler.

Ein großes danke an [@Brumbaer](#) und [@griven](#) die mir enorm geholfen haben so wie [@al6042](#) für seinen AppleALC Patcher 😊