Erledigt Zukünftiger Hackintosh

Beitrag von „DieStream“ vom 20. November 2016, 13:13

Hallo Community,

ich möchte mir demnächst ein Hackintosh auf Basis des X79 Chipsatz basteln.

Nun ist meine Frage sind die folgenden Hardware kompatibel?

~~Intel Xeon E5-2695v2 12 Kerne + HT sind es 24~~ Intel Xeon E5-2670V2
16GB DDR3-1333Mhz
Intel X79Z Mainboard (Über dieses Mainboard finde ich absolut keine Infos)
Gigabyte Geforce GTX 780
525GB Crucial MX300 SSD

Ich hoffe das sind genug Infos um mir eine Antwort zu geben.

Gruß

DieStream

PS: Angenehmes Wochenende noch

Beitrag von „Fredde2209“ vom 20. November 2016, 13:25

Ich würde dir zu einem Gigabyte board raten. Hier haben wir sogar schon einige ozmosis biose im download center dazu. Außerdem hat sich bereits Gigabyte als am einfachsten erwiesen, da Apple selbst mal boards von Gigabyte hat produzieren lassen, weshalb dort immer noch eine

gewisse Ähnlichkeit besteht.

Beitrag von „DieStream“ vom 20. November 2016, 13:30

Hallo,

wäre es möglich mit einen der 3. bekannten Bootloader, das Board zu starten?

Beitrag von „YogiBear“ vom 20. November 2016, 13:32

'hoi,

da Apple beim Mülleimer-MacPro den E5-2697 als BTO-Option anbietet, der etwas niedriger getaktete E5-2695 auch laufen. Die GTX780Ti sollte ebenso problemlos laufen - sogar ohne den Webtreiber.

Die Informationen zum X79Z sind in der Tat spärlich, aber Intel verwendet meist AMI-BIOSe, so daß auch hier ein Ozmosis-BIOS-Mod gebatselt werden könne sollte.

Edit: Welche 3 bekannte Bootloader meinst du? Chameleon selbst hängt der OSX/macOS-Entwicklung etwas hinterher, einzig Enoch könnte evtl. macOS Sierra booten. Clover läuft auf jeden Fall und die Chancen für Ozmosis stehen auch gut.

Beitrag von „DieStream“ vom 20. November 2016, 13:42

Hey Yogibear,

ich hatte in der Erinnerung das es immer 3 Bootloader waren. langer her

Mit Ozmosis müsste ich dann gucken wer mir später ein BIOS-MOD basteln kann.

Danke für Infos dann kann ich die Hardware in Ruhe kaufen

Beitrag von „YogiBear“ vom 20. November 2016, 14:09

Also unsere BIOS-Bäcker nehmen unter OZMOSIS REQUEST THREAD / Ozmosis Anfragen Thema gerne Wünsche/Aufträge entgegen. Dafür aber bitte eine Kopie des gewünschten BIOS anhängen oder es verlinken und angeben, dass du das SMBIOS eines iMac 13,2 benötigst um die GTX780TI einfach zum Laufen zu bekommen.

Beitrag von „Fredde2209“ vom 20. November 2016, 14:32

Wieso 13.2? Die beiden 14.1 und 14.2 waren die letzten mit nvidia Karte

---

Beitrag von „YogiBear“ vom 20. November 2016, 14:39

Die 13er iMac hatten eine IvyBridge verbaut, die 14er eine Haswell-CPU, aber beide mit nVidia-Karte. Und da der E5-2695v2 ein IvyBridge-EP ist, dachte ich müsste iMac 13,x besser passen

---

Beitrag von „Fredde2209“ vom 20. November 2016, 14:56

Na wenn du unbedingt willst

Beitrag von „DieStream“ vom 27. November 2016, 19:43

Hallo, bevor ich ein weiteren Thread öffne wollte ich diesen weiter führen.

Ich hab hier noch ein HP Proliant G5P mit folgenden Daten:

Intel Xeon X3210
8GB DDR2 800
2x 160GB HDD

noch rumliegen.

Wäre es möglich MAC OS X oder MAC OS X als Sonderedition drauf zu bekommen?

Beitrag von „al6042“ vom 28. November 2016, 07:50

Moin... was ist den die "MAC OS X als Sonderedition"?

Beitrag von „dietanu“ vom 28. November 2016, 11:01

Glaub da hat die Rechtschreibkorrektur aus "Serveredition" "Sonderedition" gemacht xD

Beitrag von „al6042“ vom 28. November 2016, 21:26

Das wäre natürlich gut möglich...

Beitrag von „DieStream“ vom 29. November 2016, 21:52

Hallo,

ja ich meine natürlich die Serveredition

Gruß

Beitrag von „YogiBear“ vom 29. November 2016, 23:03

Wenn ich nicht ganz falsch liege, ist der X3210 nichts anderes als ein Q6600 mit etwas mehr Cache, dh. ohne SSSE4-Befehlssatz. Somit dürfte macOS "Sierra" schon mal entfallen, aber wenn du gezielt noch OSX Server-Edition fragst, bist du ohnehin im Bereich Leopard bis SnowLeo unterwegs. Zumindest SnowLeopard Server sollte auf der Kiste laufen.

Ab Lion gibt es ja keine Serveredition mehr, sondern nur noch ein ein Paket mit Zusatzprogrammen, dh. aus jedem regulären OSX läßt durch die Installation des jeweiligen App-Sammelsuriums eine "Serveredition" im laufenden Betrieb basteln.

Beitrag von „DieStream“ vom 30. November 2016, 23:47

Hey,

sorry das ich nochmal Frage, aber ich hab recht günstiges Angebot für eine GTX 690 bekommen.
Kann man die Grafikkarte für Nen HackinTosh benutzen ?

Gruß

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 30. November 2016, 23:52

Ja, das kannst du.. so lange sie nicht von Asus ist.

Beitrag von „YogiBear“ vom 1. Dezember 2016, 00:46

Ein Angebot für eine GTX690 oder für eine GTX960?

Beitrag von „DieStream“ vom 6. Dezember 2016, 22:46

Hey, ich habe den PC nun und ist auch fertig eingerichtet.
Das Board hat ein "american megatrends" UEFI. Kann man das irgendwie Ozmosis fähig machen oder eher nicht ?

MFG

Beitrag von „MacGrummel“ vom 6. Dezember 2016, 23:27

Ich möchte mal behaupten: mit Clover wird das leichter gehen..
Hast Du einen Link zum BIOS?? Dann könnten wir's trotzdem versuchen!

Beitrag von „griven“ vom 9. Dezember 2016, 23:40

Wie gesagt gib mal einen Link zum Bios und dann kann man sich das mal ansehen

Für OZ ist AMI Aptio IV und genug Platz im ROM Image die Voraussetzung allerdings würde ich das bei so exotischen Systemen nur dann machen wenn das Board eine Crisis Recovery und/oder ein Dual Bios besitzt denn wenn was schief läuft hast Du ansonsten einen mitunter teuren und wenig schönen Wandschmuck oder Briefbeschwerer je nachdem was Dir eher taugt

---

Beitrag von „DieStream“ vom 10. Dezember 2016, 00:43

Hey, ich finde einfach kein Update für das BIOS oder generell ein BIOS für das Mainboard.
Sollte das Mainboard abrauchen ist es mir egal.
Kaufe ich mir ein neues

Update: Siehe Anhang.

Beitrag von „griven“ vom 10. Dezember 2016, 00:46

Welche Bios Version ist denn aktuell drauf sollte sich im Bios Setup ersehen lassen...

Beitrag von „DieStream“ vom 10. Dezember 2016, 00:51

Laut BIOS:
American Megtrends
4.6.5.4
UEFI 2.3.1; PI 1.2
X79 0.24 x64

Beitrag von „griven“ vom 10. Dezember 2016, 00:55

Bietet das Bios auf dem Board Q-Flash als Option an? Falls ja kannst Du damit das aktuelle Bios speichern und hochladen was auf jeden Fall schon mal helfen würde denke ich mal...

Beitrag von „DieStream“ vom 10. Dezember 2016, 01:33

Das Mainboard / BIOS besitzt leider diese Funktion nicht.

Ich konnte mit nem USB booten aber nur bis zum Bootloader.

CD will er nicht lesen und wenn das OS auf nem Stick ist liest er kurz und startet neu.

Beitrag von „al6042“ vom 10. Dezember 2016, 10:20

Könnte es folgendes Board sein:

https://www.alibaba.com/produc...ntel_60467682407.html?s=p

Es gibt wohl ein "HUANAN X79Z v2.01", aber das ist laut Google eher auf den östlichen Kontinenten bekannt.

Beitrag von „DieStream“ vom 10. Dezember 2016, 12:11

Guten Mittag,

ja das ist das Mainboard.

Beitrag von „al6042“ vom 10. Dezember 2016, 13:08

Too Bad...

Den einzigen, mehr oder weniger vernünftig aussehenden Link bekommt man von einer russischen Seite:
http://remont-aud.net/dump/kon..._x79z_v2_01/495-1-0-36638
Und auch hier wird bereits vom Modding des ROMs gesprochen.
Wobei ich nicht sagen könnte, ob man das per Software oder nur mit Hardware direkt auf den Chip knüppeln kann...

Das Teil wäre mir, aufgrund der fehlenden Infos, zu suspekt, als dass ich da ein solches Risiko eingehen würde.

Beitrag von „DieStream“ vom 10. Dezember 2016, 14:35

Hey,
würde es mit diesem Mainboard funtkonieren?

Beitrag von „modzilla“ vom 10. Dezember 2016, 18:59

Aber du kannst das BIOS doch mit dem AMI Flash Tool oder so auslesen und abspeichern?! Dann musst du nicht n neues kaufen

---

Beitrag von „DieStream“ vom 10. Dezember 2016, 21:47

Hallo, nicht das es nicht falsch rüber kommt.
Könntest du mir den Link vom AMI Tool schicken wäre nett. 3)

Beitrag von „modzilla“ vom 11. Dezember 2016, 00:37

Versuch es mal hiermit: https://ami.com/download-licen...rmware_Update_Utility.zip
Kann sein, dass du das unter DOS ausführen musst, am einfachsten ist es nach AFUDOS suchen, da findet man relativ viel, auch was Video Tutorials betrifft!

Beitrag von „DieStream“ vom 11. Dezember 2016, 01:07

Hey, ich hab mal mit WINGUI ein ROM Datei gespeichert. Ich verlinke sie mal, hoffe mal ihr könnt damit was anfangen.

ROM-Datei

Beitrag von „griven“ vom 15. Dezember 2016, 00:00

Also integrieren hat es sich lassen ob es allerdings auch funktioniert und das Board am Ende nicht gebricked ist kann ich nicht garantieren. Alle Experimente von hier an auf eigene Gefahr

---

Beitrag von „DieStream“ vom 15. Dezember 2016, 21:13

Erstmal danke griven für die Arbeit. Sehr nice von dir

Frage bevor ich den Flash starte, welche Einstellungen soll ich hier aktivieren.

Beitrag von „griven“ vom 16. Dezember 2016, 23:02

Lass es erstmal so eingestellt wie es ist und probiere es so zu flashen sollte da was nicht funktionieren sagt Dir das Programm das normalerweise...

Beitrag von „DieStream“ vom 17. Dezember 2016, 00:39

Hey griven,

hab es versucht. Folgendes Problem trat auf:

Beitrag von „griven“ vom 19. Dezember 2016, 21:20

Naja das ist ein grundsätzliches Problem mit modifizierten Images die Tools checken die Prüfsumme die ja nach der Modifikation nicht mehr stimmen kann. Eine Möglichkeit wäre es den ROM über DOS zu flashen es gibt Tools welche die Prüfsumme ignorieren (AFUDOS zum Beispiel)...