

Erledigt

GA Z97X-UD5H, i7 4790K Installation klappt nicht

Beitrag von „pehaba“ vom 1. März 2015, 21:08

Wer kann mir helfen?

Das BIOS ist auf dem Stand F8. Alle Ozmosis-Varianten habe ich ausprobiert, keines kommt so weit wie die Standardeinstellung.

Im BIOS habe ich eingestellt:

VT-d disabled

Windows 8 Features Other OS

XHCI-Mode Auto

XHCI-Handoff Enabled

EHCI-Handoff Enabled

Wake on LAN Disabled

Alle anderen Einstellungen sind wie in der Basiseinstellung, inkl. ErP (=Disabled)

CFG-Lock finde ich nicht, Secure Boot Mode finde ich ebenfalls nicht.

Den USB-Stick habe ich mit Unibeast 5.1.0 erstellt.

Mit dem Standard-BIOS (und den obigen Änderungen) komme ich mit -x GraphicsEnabler=Yes PCIrootUID=1 bis zum Installationsbildschirm.

Nach Auswahl der Sprache und Formatieren meiner SSD beginnt die Installation auf der SSD.

Nach ca. 5 Minuten stürzt der Rechner ab und ich muss neu booten.

Kann mir jemand helfen? Es scheint ja einige zu geben, die die gleiche Hardware einsetzen.

Herzlichen Dank für jeden Tipp.

Beitrag von „al6042“ vom 1. März 2015, 21:16

Für das Booten per Unibeast und einer HD4600 brauchst du andere Boot-Argumente:

Lass GraphicsEnabler weg und nutze anstatt dessen

Code

1. IGPEnabler=Yes IGPlatformID=0D220003

Beitrag von „pehaba“ vom 1. März 2015, 21:48

Danke Al6042 für den Tipp, aber jetzt hatte ich einen Absturz mit "beim Extrahieren Fehler bei Essentials.pkg"

pehaba

Beitrag von „al6042“ vom 1. März 2015, 21:53

Dann solltest du zum Einen deinen Installstick prüfen und ggf. neu erstellen und zum Anderen schauen, ob der Stick an einem USB2.0-Port hängt.

USB3.0 wird während der Installation noch nicht unterstützt.

Beitrag von „pehaba“ vom 1. März 2015, 21:55

Das ist mein bereits mein zweiter Installstick mit der zweiten Version, und ja, es ist ein USB 2.0 Port

LG pehaba

Beitrag von „al6042“ vom 1. März 2015, 22:01

Eine kurze Suche in Google ergab, dass selbst Original Macs diesen Fehler Apple OS X "beim Extrahieren Fehler bei Essentials.pkg" haben können.

Bei einem User lags an zusätzlich eingebauten RAM-Modulen...

Versuch die Installation selbst mit 4 GB RAM, also 4 GB ausbauen... oder versuche das Boot-Argument "maxmem=4096"

Beitrag von „pehaba“ vom 3. März 2015, 16:29

Wow, das war ein Klasse Tipp. Ich habe alle RAM-Module bis auf eines ausgebaut. So weit bin ich noch nie gekommen. Ich konnte jetzt Yosemite auf der SSD installieren, Multibeast starten und Audio und LAN nachinstallieren. Allerdings stürzt der Rechner nach dem Booten von Yosemite ab und startet neu und das in einer Endlosschleife.

Ich werde jetzt noch einmal installieren mit den Ozmosis-Varianten, evtl geht es damit besser.

Welche Kexte müssen denn noch aus Multibeast nachgeladen werden?

Beitrag von „John Doe“ vom 3. März 2015, 16:33

Audio und Lan

Beitrag von „pehaba“ vom 3. März 2015, 20:08

Aktueller Stand mit der Bitte um Hilfe:

Ich hab´jetzt das BIOS mit der Ozmosis-Variante F8-OZM-894 geflasht.

Dann bin ich nach der Anleitung von Trainer vorgegangen (<http://hackintosh-forum.de/ind...ght=So+gut+wie+stressfrei>).

Da ich noch keine Grafikkarte verwende: Intel Prozessor Graphics: Enabled

Anschließend mit Unibeast installiert, allerdings mit -x PCIRootUID=1

Mein NVRAM ist nicht beschreibbar, also habe ich "kext-dev-mode=1" in die com-

apple.boot.plist eingetragen.

Anschließend habe ich mit Multibeast 7.2.0 LAN und Audio nachinstalliert. Allerdings wurde nur LAN übernommen und funktioniert, Audio geht noch nicht.

Chimera habe ich nicht installiert.

Nun mein Problem:

Der Start funktioniert immer noch nur über USB Stick und "-x und PCIRootUID=1"

Bin für jeden Ratschlag dankbar.

Beitrag von „al6042“ vom 3. März 2015, 20:33

Wenn du doch Ozmosis als Bootloader hast, brauchst du doch gar kein Unibeast auf dem Install-Stick...

Wenn du mit einem reinen, per DiskmakerX erstellten OS X Install-Stick bootest, solltest du auch ohne große Boot-Argumente zur Installation kommen.

Beitrag von „pehaba“ vom 4. März 2015, 10:54

Herzlichen Dank für Deine Hilfe Al6042.

Das flutschte viel besser, als alles andere bisher. Bis zu der Stelle, an der Multibeast ins Spiel kommt (ich gehe hier nach der Anleitung von "Trainer" vor (<http://hackintosh-forum.de/ind...ght=So+gut+wie+stressfrei>).

Ich wollte nun noch LAN und Audio nachinstallieren, aber das ging nicht ohne weitere Installationen vorzunehmen, die Multibeast von mir verlangt hat, so z.B. "Basic Boot Options".

Außerdem habe ich dafür wohl andere Einstellungen übersehen, denn hinterher hatte ich einen "iMac" statt einen "Mac Pro 3,1".

Jedenfalls geht LAN immer noch nicht und Audio wahrscheinlich auch nicht (kann ich jetzt nicht überprüfen).

Welche weiteren "Häkchen" und Maßnahmen sind denn in Multibeast noch notwendig?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 4. März 2015, 12:13

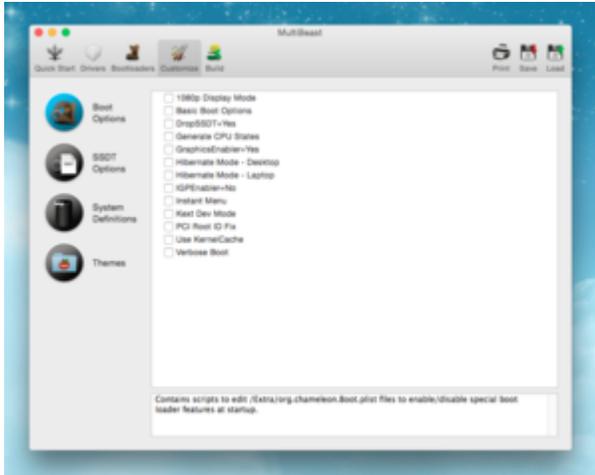
iMac ist die Definition im 1479er Ozmosis Bios! Wie du sie ändern kannst, siehe hier, Post 15:

<http://hackintosh-forum.de/ind...&postID=162025#post162025>

Bevor du Kexte installierst, solltest du den Kext-Dev-Mode setzen. Wie das gemacht wird, siehe

hier: <http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=19537>

Den kannst du auch mit MultiBeast setzen:



Wenn du dann den Soundkext installieren willst, mußt du auch "Optional EFI Installed Bootloader Support" mit installieren, siehe hier:



Beitrag von „pehaba“ vom 4. März 2015, 17:33

Die Definition habe ich noch nicht geändert, da ich dachte die aktuelle passt gut zum Mainbord (1150).

Den Kext-Dev-Mode habe ich eingetragen, und den Sound-Kext nach Deiner Anleitung. Trotzdem habe ich noch keinen Sound. Kann das an der Definition iMac liegen?

Ich füge noch zwei Bilder bei:

Beitrag von „John Doe“ vom 4. März 2015, 17:41

hast du auch efi installed bootloader support installiert ?

Beitrag von „pehaba“ vom 5. März 2015, 08:14

Ja.

Ich habe jetzt alle 4 Ozmosis-Varianten die es für mein Mainboard gibt ausprobiert.

Die 2 Varianten 1479 verursachen Kernel-Paniken bzw. stürzen beim Starten von Yosemite ab.

Die 2 Varianten 879 erlauben eine flüssige Installation und Yosemite läuft.

Allerdings ergeben beide 879-er eine Definition als iMac 13,2. Das ist mir im Prinzip egal, sofern es keine Auswirkungen auf weitere Installationen hat.

Kext-Dev-Mode und LAN habe ich mit Multibeast installiert. Sound und Mac-Definition entzieht sich aber der Installation über Multibeast. Werde ich demnächst mal von Hand probieren, wie von Trainer vorgeschlagen.

Ich möchte danach eine GTX970 einbauen. Kollidiert das mit der Mac-Definition 13,2 oder nicht?

Reicht es da aus nur die Mac-Definition zu ändern oder müssen da noch ganz andere Parameter geändert werden (außer den Web-Driver installieren)?

Beitrag von „John Doe“ vom 5. März 2015, 09:22

systemdefinition muss Mac Pro 3,1 sein.

Beitrag von „Bernardo“ vom 6. März 2015, 16:02

kannst mal das ausprobieren für den Sound: <http://hackintosh-forum.de/ind...&postID=161644#post161644>

Beitrag von „pehaba“ vom 6. März 2015, 19:38

Danke Bernardo, aber in meinem Multibeast 7.2.0 (Yosemite) gibt es dieses Kästchen nicht.

Also, der Webdriver für die Grafikkarte lässt sich mit meiner Systemdefinition iMac 13,2 nicht installieren.

Mit Chameleon Wizard und Multibeast lässt sich die Systemdefinition nicht ändern.

Mit Ozmosis 879 erhalte ich immer einen iMac 13,2.

Mit Ozmosis 1479 ist eine Installation nicht möglich.

Hat jemand eine Idee? Speziell die Mitglieder mit dem selben Mainboard?

Vielen Dank für Eure Tipps.

Beitrag von „al6042“ vom 6. März 2015, 20:35

Ich bin mir nicht sicher ob ich da alleine bin, aber mir scheint, als ob viele der User hier die Suchfunktion nicht kennen oder einfach ignorieren...

Versuch's für Ozmosis 894m mal damit [Link](#)

Beitrag von „pehaba“ vom 6. März 2015, 20:41

Die Seite kenne ich. Aber was willst Du mir damit sagen?

Chameleon Wizard habe ich vergeblich ausprobiert und ändert sich die Systemdefinition von iMac 13,2 auf MacPro 3,1 wenn ich die Seriennummer ändere?

Beitrag von „al6042“ vom 6. März 2015, 20:46

Da stehen die Terminal Befehle mit denen du die SystemDefinition von iMac13,2 auf MacProwhatsoever ändern kannst, wenn du Ozmosis 894m nutzt.

Die SystemDefinitionen von Multibeast helfen dir nur, wenn du auch mit Chimera oder Chameleon bootest, da diese als Datei namens sbios.plist in den Ordner /Extra abgelegt werden, der aber von Ozmosis weder unter 894m noch unter 1479 auch nur mit dem nackten Hintern angeschaut werden...

Wenn du noch unter Ozmosis 894m bootest, nutze den Link und die dort stehenden Befehle und ändere deine SystemDefinition in eine Variante, die dir die Nutzung der WebDriver ermöglicht.

Beitrag von „pehaba“ vom 6. März 2015, 21:46

Hat nicht funktioniert.

Nach dem Test (siehe hier: <http://hackintosh-forum.de/ind...ob+das+NVRAM+beschreibbar>) ist mein NVRAM nicht beschreibbar. Wie kann ich das ändern?

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. März 2015, 22:39

Da hänge ich mich mal rein, nur aus reinem Interesse. 😎

Beitrag von „John Doe“ vom 6. März 2015, 23:13

du kannst das aktuelle Ozmosis flashen da sollte es beschreibbar sein

Beitrag von „pehaba“ vom 6. März 2015, 23:27

Welches meinst Du?

Z97X-UD5H-F9-OZM-1479.rom.zip
Z97XUD5H-F8-OZM-894m.rom.zip
Z97XUD5H-F7-OZM-894m.rom.zip
Z97XUD5H-F8-OZM-DSDT-G-1479.rom.zip

Beitrag von „John Doe“ vom 6. März 2015, 23:30

das 1479 is aktuell hab grad nicht im blick welches Bios bei deinem aktuell ist da ich das BK

hab welches ein anderes bios nutzt

Beitrag von „pehaba“ vom 8. März 2015, 20:20

Yes we can! Er läuft.

1. Yosemite mit Ozmosis installieren

<http://hackintosh-forum.de/ind...ght=so+gut+wie+stressfrei>

(Hierbei hatte ich nicht alle Einstellungen korrekt im BIOS eingetragen! 🙄)

2. Hinweis von Lambada: Mit Ozmosis 1479 (für mein Mainboard) erhalte ich ein beschreibbares nvram!

<http://hackintosh-forum.de/ind...D=19901&highlight=lambada> (Post 16)

Dann mit Multibeast Sound und LAN nachinstallieren (Tipps siehe oben)

3. Einbau der Grafikkarte GTX970

<http://hackintosh-forum.de/ind...allation+nvidia-grafik%22>

Danke allen für die Tipps und das tolle Forum



Vote for Close!



Beitrag von „John Doe“ vom 8. März 2015, 20:23

