# Erledigt Verzweifelt (bekomme GA-Z77-DS3H i7-3770 nicht zum laufen)

Beitrag von "andi" vom 23. Dezember 2012, 22:24

Hallo,

inspiriert durch den ct Artikel iKlon (ct 24/2012) habe ich beschlossen meiner Frau zu Weihnachten einen Hackintosh zu bauen. Ich habe mich für folgende Hardware entscheiden (habe ich auch mal hier im Forum angefragt):

- Board: GA-Z77-DS3H
- Prozessor: Intel Core i7-3770 Tray
- Gainward GeForce GTX 660 Ti
- Speicher: 32GB-Kit Corsair Vengeance
- 1. FP: SANDISK Extreme SSD 120GB
- 2. FP: Seagate Barracuda 7200 2000GB,

Hätte ich gewusst was da auf mich zukommt, dann hätte ich es gelassen 😕

Bin nach der Tonymac bzw. der Anleitung hier aus dem Wiki vorgegangen (und allen möglichen Tipps die ich im Netz gefunden habe). Ich bekomme das System einfach nicht mit vernünftiger Grafik zum Laufen. Ich kann vom Unibeast USB-Stick nur im Safemode (-x) starten. Habe alle möglichen Parameter versucht, Grafikarte ausgebaut und mit Onboard versucht, aber es ging nur im Safemode. Habe dann trotzdem installiert. Aber auch beim booten von der Festplatte ist es genauso, ich kann nur im Safemode starten (das läuft problemlos). Netzwerk tut, habe auch Multibeast runtergeladen und dort verschiedene Dinge versucht, aber ich komme nicht weiter. Ich denke das Grundproblem tritt schon beim booten vom USB-Stick auf (ob mit oder ohne Grafikkarte), irgendwas passt an meiner Hardware nicht.

Ich bin völlig verzweifelt, weil ich es schon mehrere Tage versucht und im Internet finde ich "gefühlte" mind. 100 Konfiguration wo es problemlos klappt.

Ist das Problem dass ich als Prozessor den i7-3770 (ohne K) gewählt habe, oder hätte ich als Board lieber das "GA-Z77X-UD5H" nehmen sollen ?

Folgende Meldungen kommen wenn ich mit der -v Option starte (vom Stick, mit ausgebauter Grafikkarte)

... BootCacheControll: Unable to open \var\db\BootCache.playlist: 2 No such file or directory ...

Warning: IOPlatformPluginUtil : getCPUIDInfo: this is an unknown CPU model 0x3a -- power management may be incomplete or unsupported

•••

Hatte jemand eine Idee wie ich jetzt am besten vorgehe um das irgendwie zum Laufen zu bekommen (wer Schade um das Geld und die Hardware) ?

Danke & Gruß Andi

# Beitrag von "Griven" vom 23. Dezember 2012, 22:49

Hallo Andi,

bzgl. der beiden Meldungen, die im Verbose kommen musst Du Dir erstmal keine größeren Sorgen machen, die sind leicht zu erklären und ebenso leicht zu beheben.

Die Meldung "BootCacheControl: ..." ist mehr ein Hinweis als ein Fehler. Die Bootcaches sind einfach noch nicht aufgebaut worden vom System. Das passiert erst dann, wenn der Rechner von der Platte sauber durchstartet. Solange Du noch vom Stick aus bootest fehlt der cache, was die benannte Meldung aussagt. Die 2. Meldung lässt sich mit einer passenden SMBIOS.plist beheben. Die Sandy und IVY Bridge Prozessoren passen nicht mehr so recht zu der gerne für hackintoshes empfohlene MAC Pro 3.1 Systemdefinition. Besser ist es hier entweder iMAC 12.2 oder MacBooPro 10.1 oder 9.2 zu wählen.

probier erstmal das aus und dann kümmern wir uns um die Grafik.

# Beitrag von "Dr. Ukeman" vom 23. Dezember 2012, 22:50

Klingt für mich auch nach ner osx Version die ivy Bridge nicht unterstützt.

Gesendet vom iPhone via Tapatalk

# Beitrag von "andi" vom 23. Dezember 2012, 23:01

Erstmal Danke.

Es geht um 10.8.2 Mountain Lion.

Soll ich am besten der Installation auf der Platte weitermachen oder neu von vom USB-Stick installieren ? Und mit oder ohne die Grafikarte ?

Am besten fange ich mal ohne Grafikarte an und installiere nur vom Stick (mit -x), oder ?

# Beitrag von "Griven" vom 23. Dezember 2012, 23:03

Neu installieren ist nicht nötig sofern die vorhandene Installation nicht schon zu verbastelt ist. Hierzu müssten wir wissen was Du schon gemacht hast und das möglichst detailliert. Solltest Du schon viel am System gemacht haben und nicht mehr so ganz sicher sein, was schon alles versucht wurde kann es besser sein von vorne zu beginnen. Hierzu am Besten folgende Schritte gehen:

1. Installer starten (USB Stick) -> Festplattendienstprogramm -> Partition löschen und neu erstellen

2. Installieren

3. Boot des installierten Systems über den USB Stick und SystemUser einrichten etc.

4. Postinstall -> entweder mit multibeast (einfach, aber zum teil nicht optimal weil ggf. viel Mist ins System kommt)

-> Oder "zu Fuß" mit Kextwizzard und ChameleonWizzard (etwas komplizierter, aber man hat selbst in der Hand was

ins System kommt)

Die Grundinstallation machst Du ohne die NVIDIA Karte, ist stressfreier. Die Karte wird eingebaut, wenn ML läuft und dann geht es daran die Grafikkarte ans laufen zu bekommen.

# Beitrag von "andi" vom 23. Dezember 2012, 23:08

Dann installiere ich mal neu.

Unibeast vom Stick kann ich aber nur im Safemode starten und später das Mountain Lion von der Platte auch nur im Safemode (so war es bei den vorherigen versuchen).

Ist das OK ?

# Beitrag von "Griven" vom 23. Dezember 2012, 23:21

Erstmal ja. Sobald das System drauf ist geht es an die Feinheiten 😌

# Beitrag von "andi" vom 24. Dezember 2012, 00:16

Festplatte ist installiert und User ist angelegt. Starten von der Platte muss im Safemode. Die Auflösung ist übrigens niedriger als wo ich mit der Grafikkarte installiert habe.

Postinstall würde ich mal ohne Multibeast versuchen. Sind Kextwizzard und ChameleonWizzard Alternativen oder benötigt man beide ?

Ich würde jetzt dann mal Chameleon installieren ...

#### Nachtrag 0:11 Uhr

Und hab es mir durch die Installation von chameleon schon wieder zerschossen 😕 Ich dachte ich muss das installieren um überhaupt Änderungen mit dem ChameleonWizzard

vornehmen zu können.

Wenn ich bei beim chameleon Bootloader mit -x starte dann hängt er sich auf.

Vom Stick kann ich noch booten.

Soll ich wieder neu installieren oder kann man den chameleon Bootloader wieder entfernen ?

Ich glaub ich mach jetzt nichts mehr ohne Anweisung ...

### Beitrag von "Griven" vom 24. Dezember 2012, 00:30

Wo genau bleibt der Rechner stehen, wenn Du von der Platte bootest? Was ist das letzte was Du zu sehen bekommst?

## Beitrag von "andi" vom 24. Dezember 2012, 00:33

Also mit chameleon:

Erst kommt der Bootloader, da tippe ich "-x", dann kommt der Bildschirm mit dem Applelogo und der Fortschrittsbalken bewegt sich ca. 20 % und dann geht nichts mehr.

### Beitrag von "Griven" vom 24. Dezember 2012, 00:51

Okay, bitte tippe mal -f -v und sag uns dann, wo der Rechner steht. Ich habe einen leisen Verdacht...

# Beitrag von "andi" vom 24. Dezember 2012, 01:26

Sorry, installiere gerade neu.

Soll ich danach nochmals chameleon installieren ?

#### Nachtrag 01:24 Uhr

System ist installiert und ich geht jetzt erstmal ins Bett und mache morgen weiter.

Vielen Dank Griven und bin gespannt auf deinen leisen Verdacht.

Frohe Weihnachten !

### Beitrag von "Paddy\_0511" vom 24. Dezember 2012, 08:50

Hatte genau das gleiche Problem, bis ich einen neuen USB Stick verwendet hatte, danach ging es komischerweise ohne Probs...

#### Beitrag von "andi" vom 24. Dezember 2012, 09:33

Paddy\_0511

Ich konnte ja vom Stick installieren und die Installation auf der Platte läuft im Safemode. War es bei dir auch so ?

# Beitrag von "Paddy\_0511" vom 24. Dezember 2012, 09:41

Ja, konnte auch nur mit x installieren. Aber dann hatte ich einfach ma nen neuen Stick genommen und dann konnte ich einfach normal installieren. Ka ob es wirklich am Stick lag oder weil ich den nochmal mit Unibeast erstellt habe...

### Beitrag von "Lor'ash" vom 24. Dezember 2012, 11:55

Moin!

Bis auf den Prozessor (i5 <-> i7) und nur 8 GB Ram habe ich exakt das gleiche System. Die Installation war bei mir genauso stressfrei wie ich gehofft hatte..

Könnten deine krassen Probleme eventuell auf eine defekte Installationsdatei zurückzuführen sein? UniBeast meckert nicht, wenn die Datei CRC Fehler hat oder unvollständig ist! Ich würde die eventuell nochmal neu erstellen.

Ansonsten als kleine Richtline meine Vorgehensweise:

- Alles eingebaut (auch Grafikkarte und 8 GB Speicher)

- Start der Installation über den mit UniBeast von ML 10.8.2 erstellten Stick

- Nach Abschluss: Bootloader des Sticks verwenden um die grade Installierte Version zu booten

- PostInstall mit MultiBeast: Grafikkarte wird von ML unterstützt -> keine Veränderung nötig! Netzwerk und Sound, sowie Trim für die SSD müssen angehakt werden (Einstellung: Siehe Tony..)

- zudem noch: Chimera installieren

Danach hat zumindest bei mir (fast) alles funktioniert! Wohlgemerkt hatte ich nach der Installation des Bootloaders nicht ein einziges mal Probleme mit dem Systemstart!

### Beitrag von "andi" vom 25. Dezember 2012, 22:23

Hallo,

bin erst jetzt wieder zu weiteren Versuchen gekommen.

Habe mir noch andere USB-Sticks zum booten erstellt, aber alles der gleiche Effekt.

Anbei der Screenshot wenn ich mit -f -v boote:



Danke & Gruß Andi

### Beitrag von "Griven" vom 25. Dezember 2012, 22:50

Die Warning wegen des Powermanagements kannst Du erstmal ignorieren bzw. für den Moment umgehen indem Du den Installationsstick mit NullCPUPowermanagement.kext ausstattest (Ordner /Extra/Extensions). Wie schon weiter oben geschrieben benutzen die Sticks entweder eine auf dem MAC Pro 3.1 basierende SMBIOS.plist oder gar keine was dann aber auf das selbe hinausläuft da Chameleon dann "on the fly" eine erstellt die wiederum auf MAC Pro 3.1 basiert.

An und für sich dürfte die Meldung auch die Installation nicht verhindern, es sei denn das Powermanagement löst eine Panik aus beim Start was aber durch den Einsatz von NullCPUPowermanagement.kext dann auch behoben wird (laden des Powermanagements wird unterdrückt).

Beitrag von "andi" vom 25. Dezember 2012, 23:36

Ich finde leider keinen /Extras/Extensions Ordner auf dem Stick. Sollte ich doch sehen wenn ich mir Paketinhalt vom Stick anzeigen lasse, oder ?

#### Nachtrag 23:48

Mach das gerade mit dem Kext Wizard. Auf den Stick und auf die Festplatte

### Beitrag von "Griven" vom 25. Dezember 2012, 23:45

Hum, eigentlich sollte der USB Stick analog zu einer Festplatte aufgebaut sein sprich es ist eigentlich nicht nötig da irgendwelche Paketinhalte anzeigen zu lassen \*Kopfkratz\*. Wenn Du den Stick einsteckst und dann im Finder anzeigen lässt, was siehst Du dann?

# Beitrag von "andi" vom 25. Dezember 2012, 23:56

Das ist ja der mit Unibeast erstellt Stick.

Jetzt zeigt er mir eine Verzeichnisstruktur an (analog Festplatte), vorher wurde nur "OS X Mountain Lion Installation" angezeigt.

Habe vorher allerdings auch mit Kext Wizard die Zugriffsrechte repariert.

Soll ich jetzt nochmal komplett nur vom Stick installieren ? (Stick kann ich immer nur noch mit -x starten)

Beitrag von "Griven" vom 26. Dezember 2012, 00:04

Hat der Stick denn nun einen Extra Ordner und befindet sich in diesem ein Ordner Extensions in dem dann auch die Datei NullCPUPowermanagement.kext enthalten ist? In Deinem Fall sind gleich einige Dinge zumindest mal merkwürdig, denn es ist eher untypisch das der Savemode für die Installation nötig ist eigentlich sollte zumindest die Installation normal starten sofern die Einstellungen im Bios stimmen.

Wie hast Du das Bios denn eingestellt gerade bzgl. auch der Grafikeinstellungen (Intern und diskrete Grafik)? Von meiner Warte aus solltest Du darauf achten, dass Du bei eingebauter GeForce die Interne über das Bios abschaltest da OSX sonst an der Stelle schon durcheinander gerät.

# Beitrag von "andi" vom 26. Dezember 2012, 00:13

Der Extra-Ordner ist jetzt da und in den Extensions befindet sich die NullCPUPowermanagement.kext.

Im Bios habe ich die Optimized Defaults eingestellt und dann AHCI eingestellt.

Die Grafikkarte ich ja im Moment ausgebaut. "Init Display First" ist auf "Auto" und "Internal Graphics" ebenfalls auf "Auto"

### Beitrag von "Griven" vom 26. Dezember 2012, 00:16

Okay, dann versuche doch einfach mal das installierte System über den Stick zu booten.

Als Parameter gibst Du -f -v mit und schaust Dir an was auf dem Bildschirm passiert und wo der Start ggf. hängt. Irgendwie müssen wir erstmal grundsätzlich herausfinden wo es hängt.

#### Beitrag von "andi" vom 26. Dezember 2012, 00:40

Sieht fast gleich aus wie vorher:



In die SMBIOS.plist auf dem Stick habe ich "iMac 12.2" eingetragen, da stand vorher "MAC Pro 3,1" (mit komma, nicht mit Punkt)

Zieht die SMBIOS.plist vom Stick überhaupt (Also ich boote vom Stick und wählte dann die Systemplatte aus)

Zu allem Überfluß habe ich gerade noch massive Internetprobleme (seit dem 7.12 massive Störungen bei Versatel), da dauert das Laden einer Seite manchmal Minuten

#### Beitrag von "Dr. Ukeman" vom 26. Dezember 2012, 11:20

Werden da smc Plugins geladen? Hast du in der fakeSMC kext. Weitere kexte BTW Plugins installiert zb zum Auslesen der Temperaturenetc? Wenn ja dann lösch diese mal raus.

Gesendet vom iPhone via Tapatalk

Beitrag von "andi" vom 26. Dezember 2012, 12:57

Hmmm, ein Beitrag von heute morgen ist weg. Da wo ich es noch mit fakesmc.kext versucht habe.

Bei Beitrag um 0:40 Uhr war es nur NullCPUPowermanagement.kext.

Heute früh habe ich zusätzlich mit fakesmc.kext versucht - gleicher Effekt.

half heart device - Illian vice //ipp	10000	Platford sport/PC1000/DpptatcP1PC1/Ex
Control of	Prove part	es al DeviceMids/105C5.IPer ipher at Device I
the rest of short, wager 1, wires		
AND THE ADDRESS OF ADDRES		
A DESCRIPTION OF A DESC	•	construgget in the interaction
A & & TANKS IS INCLUDED AND		
A DEAL CONTRACTOR	- No. 1	consuggion, taxanchel
twot, will tog to /dee/commite.		
The complete the tensor for		Clink, opporter, Connected
witnessing th mouthtad, ees		
Creating HIM Disk For /Walaman		
Initialized /dev/edisk3 as a 512		E Plus volume
Greating HHM Disk for /vor/top		
Initialized /dev/rdisk4 as a 512		5 Ptus volume
Greating mill blak for /ear/run		
Initialized /dev/vdisk5 es a 312		S Plan values
Creating MM Disk for /System/In	atolia	t tout a state of the second se
Initialized /dev/rdiald as a 512		5 Pluin weitung
Creating HW Disk for /var/ills		
Initiatized /dev/rdisk7 am a 512		5 Plus volume
Creating RMM Disk for /ver/folds		
Initialized /dev/rdiak0 as a 6 M	1.0	Plus volume
Creating HM Disk for /ver/root/	Library	
Initialized /dev/rdisk9 es a 2 H		Pium Wollows
Creating WW Disk for /Library/C	to i ser fige	nc/Profiles/Diminys
Initialized /dev/rdisk10 as a 10	24 03	WS Plus volume
Creating HMH Disk for /Linwry/P	COLUMN TWO IS NOT	
Initialized /dev/rdisk11 as a 51	2 100 11	TS Plus volume
Creating HM Disk for /Library/P	100.00	nces/SysteeConFiguretion
Initialized /dev/rdisk12 as a 51	2 63 14	PS Plus villion
Creating RM Disk for /Likewy/K	September 1	
Initialized /dev/rdisk13 as a 19	Q46 K28 I	TS Plus volume
using 64-bit bootcache playitat		the second s
BostCacheControl: Unable to open		do/bootCacha.playlist: 2 No such file a
ncP1_SHC_PtatformPtugin; istart -	- wall tr	or Service Cresses cells to Log Charles Intercent
WINDLING: SOPLACTOR MPLODICLET	A LOW	IDINFUL THER ER AN GARMAN CHE MOREL CE
	Compile 1	Cor Landsaugur 1 and
Atherical Tellinerist: Etherist add	1000	120134130144103
the second se		

Ich habe fakesmc.kext und NullCPUPowermanagement.kext installiert, sonst nicht.

Wie sehe ich ob smcPlugins geladen werden ? Ich habe mir eine fakeSMC.kext runtergeladen. Wie sehe ich was da drin ist ?

Ich entferne fakeSMC.kextbesser am besten wieder, oder (da ich nicht genau weiß was drin ist) ?

Beitrag von "Dr. Ukeman" vom 26. Dezember 2012, 13:11

Wenn du sie ganz weg lässt wird dein System definitiv nicht starten!

DU solltest dich vll erstmal etwas im Wiki einlesen denn da werden die Sachen ganz gut erklärt.

# Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 12:09

Nachdem der Thread ein bisschen durcheinander lief, versuche ich jetzt wieder ein bisschen Ordnung rein zu bringen.

Inzwischen habe habe bei Tony..... folgenden Beitrag gefunden:

Zitat

Keine englischen Anleitungen!

Dieser Link ist zensiert!

Ich habe dann im Bios Option "VT-d" auf "disable" gesetzt und konnte problemlos vom Stick das Installationsprogramm booten (ohne

Safemode). Auch das Starten vom installierten Version über den Stick ging problemlos (auch ohne Safeoptions).

Paketname	Aktion	Critile
Easyleast Installation	Oberspringen	1,2 MB
SUberDSDT or DSDT-Free Installation	Installieren	741 KB
T E Drivers & Bootloaders		918 KB
* Crivers		512 KB
Audio		44,4 MB
Disk		213 KB
E Graphics		18 MB
* Miscellaneous		233 KB
ElliottForceLegacyRTC	Oberspringen	74 KB
EvOreboot	Oberspringen	82 KB
E FalceSMC	Installieren	115 KB
FalkeSMC Plugins		1,6 MB
MuliCPUPowerManagement	Installieren	119 KB
P5/2 Keyboard/Mice and Trackpads	Oberspringen	553 KB
US8 3.0 – 3rd Party		3,1 MB
T 😸 Network		279 KB
Atheros - Shailua's ALXEthernet v1.0.2	Installieren	279 KB
Intel – hnak's AppleIntelE1000e v2.1.7	Überspringen	393 KB
Realbek – Lnx2Mac's RealbekRTL81x	Überspringen	483 KB
Realtek – AppleRTL8169Ethernet 2	Überspringen	585 KB
► System		6,2 MB
* Sootloaders		406 KB
Chimera v1.11.1 r1394	Installieren	406 KB
* Customization		4.68
* Boot Options		0.68
Generate CPU States	Oberspringen	0.68
GraphicsEnabler=No	Oberspringen	0.68
Instant Menu	Oberspringen	0 KB
PCI Configuration Fix	Oberspringen	0 KB
PCI Root ID Fix	Oberspringen	0 KB
Use KennelCache	Oberspringen	0 KB
Verbose Boot	Oberspringen	0 KB
1080p Display	Oberspringen	0 KB

stallation mit Multibeast. Das war leider wieder erfolglos. Ich habe wendet:

▼		4 KB
Mac Pro		12 KB
🔻 🖃 iMac		4 KB
iMac 11,1	Überspringen	4 KB
iMac 11,2	Überspringen	4 KB
iMac 12,1	Überspringen	4 KB
☑ iMac 12,2	Installieren	4 KB
IMac 13,1	Überspringen	4 KB
Mac mini		8 KB
MacBook Pro		8 KB
SSDT Options		12 KB
Themes		733 KB

#### Alternativ:

Pakethane	Aktion	Crote
Casyleast installation	Uberspringen	1,2 MB
S UserDSDT or DSD1-Free Instanation	installieren	741 88
▼ ≥ Drivers & Bootoaders		279 KB
*  Drivers		279 KB
F 🗆 Audio		44,4 MB
► U Disk		213 KB
Graphics		18 MB
Miscelaneous		3,6 MB
Y ≥ Network		279 KB
Atheros - Shailua's ALXEthernet v1.0.2	Installieren	279 KB
Intel – hnak's AppleIntelE1000e v2.1.7	Oberspringen	393 KB
Realtek – Lrix2Mac's RealtekRTL81xx v0.0.90	Oberspringen	483 XB
Realtek - AppleRTL8369Ethernet 2.0.6 for 10.7	Oberspringen	586 KB
► System		6,2 MB
Bootloaders		405 KB
V Customization		4 KB
Isot Options		0 KB
* System Definitions		4 X3
Mac Pro		12 KB
▼		4 KB
Mac 11.1	Überspringen	4 83
Mac 11.2	Oberspringen	4 83
Mac 12.1	Oberspringen	4 KB
A Mac 12.2	Installieren	4 KB
Mac 13,1	Überspringen	4 KB
Mac mini		8 KB
MacBook Pro		8 X8
SSDT Options		12 KB
b C Themes		713 KB

Nach dem Neustart hing das System immer. Ich konnte noch auswählen von Platte oder Stick, aber sobald ich die Platte ausgewählt habe,

hing das System. Auch starten im Safemode war nicht möglich. Ich habe verschiedene Optionen in Multibeast versucht, aber immer der selbe Effekt (war zeitaufwendig weil ich immer das System neu installieren musste).

Dann habe es mit Grafikkarte versucht. Problemlos installiert, System wieder aus, Grafikkarte eingebaut (GeForce GTX 660 Ti) und neu

gestartet. Grafikkarte wird erkannt und ich habe alle Auflösungen zur Verfügung. Habe es dann

nochmal mit Multibeast versucht, aber bei jedem Reboot derselbe Effekt: System lässt sich nicht mehr starten, auch nicht im Safemode.

Also alles wieder neu mit Grafikkarte und eigentlich sieht das System ganz gut aus.

Nun meine Fragen:

1) Welchen Nutzen habe ich von Multibeast ? Sobald ich es benutze ist das System tot. Es erscheint erste der weiße Bildschirm und

statt des Anmeldebildschirms kommt bleibt der Bildschirm schwarz. Ich habe den Verdacht der Monitor bekomment keine Eingangssignal. Habe mal mit den Optionen "-f -v" gestartet, es wird viel ausgegeben, es erscheinen keine Fehlermeldungen und der Bildschirm bleibt schwarz.

2) Ruhezustand funktioniert nicht, ich kann das System danach nicht aktivieren. Soll ich hier jetzt mit Kext Wizard die Datei "NullCPUPowermanagement.kext" installieren ? (Wie entferne ich die Kexte eigentlich wieder ? Einfach im Ordner \S\L\E löschen)

3) Wie es aussieht habe ich auch keine Audioausgabe. Es wird kein Gerät angezeigt. Welche kext-Datei würde hier Abhilfe schaffen ?

Danke & Gruß Andi

# Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 12:35

Erstmal, keine englischen Anleitungen, wir sind ein deutsches Forum!! Wenn, dann übersetze es vorher! Und keine Links zu unerwünschten Boards!

Lies dir das nochmals durch: <u>http://hackintosh-forum.de/index.php?page=Thread&threadID=52</u> Zu deinem Problem mit Multibeast! Du kannst in Multibeast auch die erforderlichen Treiber manuell installieren, indem du die Treiber einzeln abhakst! Wenn du dann den Chimera Bootloader auswählst, sind nicht alle Kexte und plist`s in der Installation vorhanden, wie es beim anhaken von EasyBeast der Fall ist! Ich selber habe damit nur gute Erfahrungen gemacht und bis jetzt jedes System, was ich hier hatte zum laufen gebracht! Übrigens gibt es hier ein Installationspaket für dein Board für Mountain Lion: <u>http://www.osx86.net/view/3287...yte\_ga-z77-ds3h\_pack.html</u> Du mußt dich dort registrieren, lohnt sich aber!

## Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 13:05

Sorry wegen dem Link und der englisch Anleitung (wollte mich nicht mit fremden Feder schmücken).

In Multibeast habe ich die Treiber einzeln installiert, oben auf die Option "UserDSDT or DSR-Free Insatllation" und dann unten nur die einzelnen Treiber angehakt (siehe Screenshots oben im Beitrag). Aber sobald Multibeast einmal lief, ging danach nichts mehr.

Danke für den Link, werde ich mir gleich mal anschauen (sobald das mit meine langsamen Internet runter geladen ist).

### Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 13:22

Versuche das hier als erstes, bevor du dir das System mit dem Kext-Paket verbaselst: Lass mal in Multibeast den Punkt "UserDSDT or DSR-Free Insatllation" weg und füge die Punkte "ElliottForceLegacyRTC" und "EvOreboot" dazu! Das andere kannst du so lassen! Und kopiere dir die org.Chameleon.boot.plist aus dem "Extra-Ordner vom Installationsstick" in den "Extra-Ordner auf deine Systemplatte"!

## Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 14:26

Auf der Systemplatte habe ich noch keinen Extra-Order, vermutlich weil ich noch keinen

Bootloader installiert habe.

Soll ich mir erste einen Bootloader installieren oder das ebenfalls mit Multibeast machen (Bootloaders - chimera).

Und dann vor dem booten die org.Chameleon.boot.plist kopieren ?

#### Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 14:45

Installiere mit Multibeast folgendes: "ElliottForceLegacyRTC, EvOreboot, FakeSMC, NullCPUPowermangement, Chimera v1.11.1 r1394, Mac Pro 3,1"! Vor dem Neustart, wenn schon vorhanden, in den Extra-Ordner die "org.Chameleon.boot.plist" vom Installationsstick kopieren. Dann neu booten!

### Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 15:09

Hmmm - ich habe weder vor noch nach dem booten den Extra-Ordner auf der Systemplatte (auf dem USB-Stick ist er da)

### Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 15:12

es kann auch sein, das der Ordner versteckt, das heißt unsichtbar ist. Mit diesem Tool kannst du Ordner und Dateien, die unsichtbar sind, sichtbar und wieder unsichtbar machen: http://hackintosh-forum.de/ind...page=Thread&threadID=2348

## Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 15:46

Das mit den versteckten Dateien ist klar, war schon aktiviert. Extra-Ordner war erst nach dem Neustart da.

Soll ich jetzt nach dem Neustart die org.Chameleon.boot.plist vom USB Stick auf die Platte kopieren ?

Ruhezustand funktioniert noch nicht.



Nur so am, Rande:

Dafür funktioniert wohl Airplay. Als ich die Tonausgabe testen wollte (was ja nicht funktioniert) wurde meine Denon AV-Receiver angezeigt und den habe ich sehr zum missfallen meiner Frau immer wieder eingeschaltet.

Nachtrag: Netzwerk geht jetzt nicht mehr.

# Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 17:18

das mit dem Ruhezustand kann, kann aber auch nicht funktionieren. Am besten den Sleep-Modus erstmal ausschalten! Du kannst jetzt im Nachhinein den Lan-Kext für Atheros noch mit Multibeast installieren. Bei Multibeast nur den Haken bei "Atheros - Sgailua`s ALXEthernet v1.0.2" setzen und installieren, dann geht auch dein Netzwerk wieder. Wenn sonnst alles läuft und du von der Systemplatte booten kannst, brauchst du die "org.Chameleon.boot.plist" nicht zu kopieren!

### Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 19:16

Ton funktioniert auch noch nicht. Hier muss ich auch noch testen bzw.suchen. Installiert Multibeast die ausgewählten Kexte immer zusätzlich oder muss man immer wieder alle auswählen ?

# Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 19:18

immer zusätzlich!

# Beitrag von "andi" vom 28. Dezember 2012, 19:22

Na dann sollte man sich aber merken was man schon alles hinzugefügt hat. Sonst verliert man ja ganz schnell den Überblick. Ich habe mir eine Image von meiner frisch installierten Systemplatte gemacht. Werde jetzt noch testen und dann auf dem Image aufsetzen und nur das auswählen was ich wirklich brauche.

Danke !

# Beitrag von "Griven" vom 28. Dezember 2012, 22:40

Also Hujmuj,

belege uns erstmal, das du eine legale Version von Mac OSX besitzt, dann kannst du hier auch Fragen stellen, oder willst du gelöscht werden?

# Beitrag von "andi" vom 29. Dezember 2012, 09:07

@trainer

Danke für den Tipp mit dem GA-Z77-DS3H Installationspaket. Jetzt läuft der Ton und der Ruhezustand 🙂

Da ich aber zuvor einiges getestet habe, setze ich den Rechner nochmals neu auf (mit einem Backup mit TimeMachine direkt nach der Installation).

Jetzt habe ich eine Verständnisfrage zu dem Installationpaket. Dort steht sinngemäß folgende Anleitung:

- 1) Installiere Mac OS X
- 2) Set up Computer
- 3) Installiere Chameleon Boot loader
- 4) Starte Update (ohne reboot)
- 5) Starte GA-Z77-DS3H Installer
- 6) Reboot

Was meint Punkt 4) ? Von was soll ich ein Update starten ??? Von Chameloen ? Hätte ich jetzt gedacht aber ich finde es leider nicht.

Ich hoffe das ist jetzt erstmals meine letze Frage, danach überlasse ich den Rechner meiner Frau Danke & Gruß Andi

# Beitrag von "Dr. Ukeman" vom 29. Dezember 2012, 09:56

Vermutlich von osx selbst denn meist installiert man nicht die aktuellste. Ich jedenfalls fange immer mit der .0 an und dann mache ich ein Update auf die aktuelle.

Wenn du also direkt 10.8.2 installierst kannst du den Punkt überspringen.

Gesendet vom iPhone via Tapatalk

# Beitrag von "Griven" vom 29. Dezember 2012, 09:57

Starte Update heißt, ein Update des Betriebssysems, also von Mac OS X Mountain Lion ! Da du aber die Version 10.8.2, was momentan die aktuellste Retail ist, schon hast, kannst du den Punkt ignorieren!

Dr. Ukeman war schneller!

# Beitrag von "andi" vom 30. Dezember 2012, 12:49

Hallo,

also der Rechner läuft jetzt problemlos - nochmal vielen Dank für die Unterstützung !

Jetzt habe ich noch zwei allgemeine Fragen die eigenlich nicht direkt was mit dem Hackintosh

zu tun haben. Ich hoffe ich darf sie hier stellen und ev. weiß ja jemand was dazu.

1) Ich habe jetzt auf dem Rechner Microsoft Office und Adobe CS5 als Admin installiert. Die Programme laufen auch alle korrekt. Jetzt habe ich für meine Frau einen Standard-User angelegt und der User sieht die Programme nicht im LaunchPad. In Finder unter Programme sind sie zu sehen, aber beim klicken kommt eine Fehlermeldung bzgl. Installation. Wie können alle User auf die Programme zugreifen und starten ?

2) Ich habe mir noch eine zweite SSD gekauft und wollte da Windows 8 Installieren. Da ich noch einige legale Windows XP Lizenzen haben (aus einem MS Actionpack) wollte ich zunächst Win XP installieren und dann ein Upgrade machen (sollte ja alles legal sein). Nun lässt sich aber wohl Win XP nicht auf eine SATA SSD-Festplatte installieren. Kennt da einer einen Trick ? Habe im Bios mal auf IDE gestellt, brachte aber keinen Erfolg (und habe alle anderen Platten abgehängt).

Danke & Gruß Andi

# Beitrag von "Griven" vom 30. Dezember 2012, 13:38

zu Problem 2) siehe hier: <u>http://www.pcwelt.de/ratgeber/...fuer-die-SSD-4694683.html</u>

zu Problem	1)			
hier: http://	www.macwelt.de/ra	atgeberr-einrichten-495	6251.html	
und hier: <a href="http://support.apple.com/kb/TA20371?viewlocale=de_DE">http://support.apple.com/kb/TA20371?viewlocale=de_DE</a>				
und	hier,	Quicktime	ist	Vorraussetzung:
http://www	.apple.com/de/findo	outhow/mac/#useraccour	nts	