

Erledigt

Z87X-Ud5H

Beitrag von „ObiTobi“ vom 30. Oktober 2013, 18:54

Hallo,

ich hoffe morgen kommen restliche Komponenten und ich kann anfangen 😊

Vorab aber 3 Fragen

1. Welche Komponenten laufen definitiv nicht bei dem Board? (ich habe bis jetzt nur was von der 2-ter Netzwerkarte gelesen. Das muss aber nichts heissen, spricht vielleicht laufen noch andere Sachen nicht)
2. Läuft die Interne FW Schnittstelle? (Ich habe noch 3 externe Platten die würde ich gerne noch einige Zeit weiter nutzen, zumal mein "alter" MBP nur USB 2 und FW 800 hat)
3. Wenn die interne FW Schnittstelle laufen Zoo, wo kriege ich ein passendes Kabel damit ich es vom Board an Gehäuse ausführen kann?

Tobi

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 30. Oktober 2013, 19:37

Hi. Bitte den Post nochmal lesen und wenn du die Fragen dann in lesbaren Sätzen formulierst auch gleich die Signatur ausfüllen. Danke

Beitrag von „ObiTobi“ vom 30. Oktober 2013, 19:40

Was soll ich denn in der Signatur reinschreiben? Ich habe noch nichts laufen.

Ach ja die erste Frage war "komisch" aber was ist unverständlich bei 2 und 3?

Tobi

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 30. Oktober 2013, 19:41

Du kannst uns ja wenigstens sagen was du alles Bestellt hast oder bestellen willst

Beitrag von „ObiTobi“ vom 30. Oktober 2013, 19:48

Klar kann ich das. Sogar liebend gerne.

Board - GA-Z87X-UD5H

CPU - i7-4770K

RAM - Corsair Vengeance Schwarz 32GB (4x8GB) DDR3

GraKa - MSI GTX770 Twin Frozr

CPU-Kühler - Noctua NH-D14

Netzteil -be quiet! Dark Power Pro 10 550W

Dürfte so alles sein

Board habe ich über die Tony Liste ausgesucht und "dachte" es wird alles gar kein Thema sein. Jetzt bei der Suche finde ich hier in Forum viele Leute die Fragen bzw. nicht weiterkommen aber keine "Anleitung" wie man wirklich vorgehen muss damit alles schön sauber installiert und lauffähig wird.

Beitrag von „ObiTobi“ vom 30. Oktober 2013, 21:30

OK dann ohne Zitat - ich bin scheinbar zu doof etwas über die Suche zu finden.

Eine Anleitung finde ich zumindest zu diesem Board nicht. Es wird mir al Treffer das "Hackintosh Anleitung GA-Z77X-UD5H / Intel Core i7-3770K / EVGA NVIDIA GTX670 FTW" was mit meinem Board nicht viel gemeinsam hat.

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 30. Oktober 2013, 21:38

Schau mal hier. [klick](#) 10.8.5 scheint wohl zu laufen, was Mavericks angeht müssen erst noch Erfahrungspunkte angesammelt werden.

Beitrag von „ObiTobi“ vom 30. Oktober 2013, 21:51

Diesen Thread kenne ich selbstverständlich.

Da sind mir einige Sachen nicht bekannt und somit kann damit wenig anfangen.

1. "Ich musste nur extras per hand erstellen, habe ich vom Stick kopiert."

Was für extras?

2."So.... Moi hat gewonnen.

...

Also sollte wieder so ein Menschlein wie ich auftauchen, dann könnt ihr ihn nach der passenden Version fragen."

Wer ist Moi, passender Version von was?

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 30. Oktober 2013, 21:59

[Zitat von Thomaso66](#)

Ich musste nur extras per hand erstellen, habe ich vom Stick kopiert.

Er hat den Extra Ordner vom myHack Stick auf die Platte kopiert, zumindest verstehe ich das jetzt so.

Tja wer ist Moi, kein Plan...

Hast Du das Board oder willst Du es Dir erst kaufen?

Beitrag von „thomaso66“ vom 31. Oktober 2013, 05:14

Habe dir in dem anderen [Posting](#) geantwortet, vielleicht kann ein Mod/Admin mein Posting da splitten und hier her verschieben?

Ich kann die Bilder hier leider nicht einfügen aus dem Posting.

IBM hat natürlich recht das bezog sich auf den Extra Ordner.

Zum Firewire Slotblech, Ebay, oder irgend einen Komputerladen in deiner nähe der auch Rechner zusammenschraubt, kosten ca 5-10€

Beitrag von „ObiTobi“ vom 31. Oktober 2013, 05:50

[Zitat von Thomaso66](#)

IBM hat natürlich recht das bezog sich auf den Extra Ordner.

Hmm, welchen Extra Ordner? Also ich habe den Stick mit den neusten Unibeast erstellt und am

Ende Multibeast darauf kopiert. Wenn ich mir den Stick aber so anschau gibt es da kein Ordner der "Extra" heißt.

Und mit der Aufteilung - muss man vielleicht nicht machen. Wenn das tatsächlich so "geschmeidig" läuft (hoffe ich doch) werde ich am Ende das "gemachte" in die Anleitungen/ Wiki oder wo Admins es gerne hätte packen. Damit der nächste auch nicht so "Panik" kriegt - "1500 EUR ausgegeben und wie geht es weiter"

Ich bin nach 2 Wochen Baustelle mit FreeNAS (was "so einfach" sein soll) vorsichtig geworden. Ja habe ich es schon hinbekommen aber ohne Kenntnisse aus *nix und SAMBA wäre ich gescheitert.

Noch eine Frage - wie läuft es mit dem Hack bei einem Update? Speziell jetzt in Bezug auf TRIM. Auf meinem MBP musste ich immer mit Perl die Datei wo die Sachen gespeichert sind verändern. Bei Multibeast gibt es auch ein Punkt dazu. Spricht läuft Multibeast quasi nach jedem Update neu oder wie muss ich mir das vorstellen?

Tobi

Beitrag von „thomaso66“ vom 31. Oktober 2013, 16:08

Der Extra Ordner ist versteckt. (Nicht nur der)

zum **sichtbar** machen im Terminal das eingeben

Zitat

```
defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles 1  
killall Finder
```

zum **unsichtbar** machen dieses

Zitat

```
defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles 0  
killall Finder
```

FreeNAS, das hatte ich mir auch mal angesehen erst in einer VM und dann auf einem Testrechner, habe es dann aber dank der sehr schlechten Datenraten trotz GBit Lan wieder aufgegeben.

Beitrag von „ObiTobi“ vom 31. Oktober 2013, 18:42

Ja ist schon klar.

Was mich so von den Anleitungen etwas wundert (oder ich bin zu doof). Nach der Installation soll man MultiBeast starten. Dazu muss der Rechner aber ganz normal von der Platte booten richtig? Wenn nein - wie kriege ich es bei dem Installationsmodus gestartet?

Wohin muss ich den Extra Ordner kopieren?

Ach ja und mit FreeNAS bin ich bestens zufrieden. Die Performance hervorragend und ZFS ist einfach nur super geile Sache.

Gruß Tobi

Beitrag von „chucky69“ vom 31. Oktober 2013, 19:15

Ich möchte ja nicht Meckern, bin ja selber noch ein Grünschnabel in der Szene.

Aber kannst Du nicht warten bis deine Teile da sind und einfach mal nach Anleitung die Installation starten?

Ich habe Stunden im Wiki verbracht, mir andere Anleitungen durchgelesen, auch auf der "bekanntesten englischen Seite von Tony" gibt es unendlich Anleitungen, auch für dein System. Viele Sachen sind selbst erklärend, zB Extra-Ordner, liegt auf Stick und nach Multibeast-Install auch auf deiner HD und sollte nach MB-Install, vor dem Neustart, bearbeitet werden, oder mit dem Extra-Ordner vom Stick ersetzt werden.

Beitrag von „shane52“ vom 31. Oktober 2013, 19:37

Hallo Tobi

Ich habe mir auch das Board bei Tony ausgesucht weil ich dachte das es einfach ist.

Aber ich probiere jetzt auch schon seit Tagen irgendetwas zum laufen zu bringen.

Am einfachsten ist die Installation mit der Version 10.8.5.

Erstelle Dir einen stick mit der neusten Version Unibeast dann habe ich alles probiert und bei mir bootet es nur mit -x

Dann kannst du ganz normal installieren und ganz wichtig nach der Installation wenn du das erste mal von

der Platte bootest auch mit -x

Und dann kommt das was dir keiner genau sagen kann die richtigen Treiber installieren mit dem Beast.

Normalerweise reicht Audio und Netzwerk aber bei mir funktioniert das nicht

Ohne irgendwelche Bootflags einzugeben konnte ich noch nicht starten

Ich habe auch Mavericks probiert aber da gibt es auch noch viele probleme

Da war mein Problem am Ende IOBluetoothHCIController Missing Bluetooth Controller Transport
Versuch Dein glück vielleicht hast du für mich ja tipps !

Beitrag von „ObiTobi“ vom 31. Oktober 2013, 21:27

[Zitat von chucky69](#)

Ich möchte ja nicht Meckern, bin ja selber noch ein Grünschnabel in der Szene.

Na ja vielleicht sind die Teile eben schon da?

Woher weiß Du eigentlich ob und wie lange ich schon im Netz nach diversen Sachen schaue und lese. Passiert Dir nie, dass Du irgendwann einfach auf Grund von dem Flut an Informationen einfach den Überblick verlierst?

Übrigens dank [Thomaso66](#) hat die Installation schon mal funktioniert. Ist vielleicht noch nicht alles optimal aber... es läuft 10.9

@[shane52](#)

Nun Tipps so im Moment sicherlich nicht. Ich werde die Installation erst mal "zur Seite" legen. Aber an sich war es bis jetzt ganz einfach. Die Einstellungen die [Thomaso66](#) in meinem anderen [Thread](#) gepostet hat und schon lief das ganze.

Tobi

Beitrag von „shane52“ vom 8. November 2013, 19:40

Ich habe Mavericks erfolgreich installiert und alles funktionierte, auch die USB 3 Onboard slots.

Dann habe ich meinen Bluetooth dongel von ultron reingesteckt und habe den PC gestartet.

Seitdem gehen alle USB 3 Slots nicht mehr nur noch die extra eingebauten USB 2 Slots.

Treiber sind alle ok, habe auch schon nachinstalliert keine änderung.

Hatte die Batterie raus und Mavericks neu installiert geht noch nicht.

Hatte das Problem schon jemand sind die dinger kaputt?

Beitrag von „ObiTobi“ vom 8. November 2013, 19:56

Hi,

[Zitat von shane52](#)

Seitdem gehen alle USB 3 Slots nicht mehr nur noch die extra eingebauten USB 2 Slots.

hmm ich habe nach kürzer zeit auch Probleme mit Bluetooth 😞
Aber was heißt jetzt "extra eingebaut". Das Board hat doch USB2 und USB3 Ports 😞

Tobi

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 9. November 2013, 18:40

[shane52](#) Hast mit MultiBeast 6.0 die Kext für USB 3.0 installiert? Die funktioniert nicht immer, nimm mal die aus dem Dareianhang, die funktioniert bei mir mit Mavericks einwandfrei.

Beitrag von „shane52“ vom 9. November 2013, 20:03

Danke für den kext zwei slots gehen wieder aber nicht alle.

Sie funktionierten ja einwandfrei bis ich meinen Bluetooth Dongle reingesteckt habe dann ging nichts mehr.

An ObiTobi du hast doch noch vier steckplätze auf Deinem Board.

Zwei für USB 3.0 und zwei für USB 2.0 da kannst du doch ein oder mehrere USB Slotbleche anschließen.

Kurze frage hat noch jemand eine Lösung für Bluetooth vielleicht eine Mac fähige PCIe Karte habe bis jetzt nur USB lösungen gefunden.

Beitrag von „ObiTobi“ vom 9. November 2013, 23:53

Also,

egal wie ich mich "drehe", wenn irgendwelche Geräte an USB Ports angeschlossen sind (Webcam, Scanner, Kartenleser) funktioniert die USB Tastatur/ Maus erst wenn OS komplett oben. Spricht ins BIOS gehen o.ä ist nicht.

Mit dem Hama BT Stick habe ich heute auch kein Glück gehabt. Ich bestelle mir jetzt ein anderen - mit Broadcom Chip. Soll ohne Probleme laufen. So bald ich den habe und es verifiziert habe, gebe ich die Info weiter.

Übrigens bei dem Board habe ich keine Kexe für USB Installiert. Laut Profiler ist alles richtig erkannt und lauffähig.

Beitrag von „shane52“ vom 13. November 2013, 07:34

Ich habe noch ein kleines Problem vielleicht kennt das jemand.
Mein MacPro wenn ich ihn ausschalte fährt er normal runter,
geht aber nach 3-5 Sekunden automatisch wieder an und
fährt wieder hoch.

Das immer und immer wieder.

Ich kriege ihn nur aus wenn ich die Power Taste gedrückt halte.

Das ist nicht immer so aber sehr oft.

Hatte schon jemand dieses Problem und weiß vielleicht eine
Lösung ?

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 13. November 2013, 08:31

bei älteren Mainboards hat man dafür Restart Fix im Chameleon Wizard gewählt.
Ob das für die Z87er noch funktioniert weiss ich nicht.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 13. November 2013, 12:08

Evtl. auch mal das Bios resetten und wieder neu einstellen!

Beitrag von „thomaso66“ vom 13. November 2013, 21:33

Kann es sein das im Bios unter Energie Optionen eingestellt ist das er wieder Starten soll bei Strom Ausfall ? alla Restart at Power lost?

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 13. November 2013, 22:26

wake on LAN im Bios deaktiviert?

Beitrag von „ObiTobi“ vom 14. November 2013, 19:47

Das hatte ich bei irgendwelchen [BIOS Settings](#) auch. Dann habe ich die alle nach und nach korrigiert und abgeschaltet was ich nicht brauchte und jetzt ist es alles schön 😊

Beitrag von „ObiTobi“ vom 17. November 2013, 14:18

Vielleicht hat jemand ein Tipp oder Idee.

Seit 3-4 tagen habe ich das Problem dass die Netzwerkschnittstelle abstürzt und es hilft nur ganz schnell booten (wenn ich es merke), dann schafft OSX es noch alleine. Im anderen Fall hilft nur Hardreset.

Ich dachte es hämgt irgendwie zusammen mit Suspend oder so, heute ist es aber passiert, als der Rechner gerade die TM Sicherung machte.

Im Log steht dann:

```
kernel[0]: AppleIntelE1000e(Err): Detected Hardware Unit Hang:
kernel[0]: TDH <85>
kernel[0]: TDT <5f>
kernel[0]: next_to_use <5f>
kernel[0]: next_to_clean <81>
kernel[0]: buffer_info[next_to_clean]:
kernel[0]: time_stamp <5551f>
kernel[0]: next_to_watch <85>
kernel[0]: next_to_watch.status <0>
kernel[0]: MAC Status <80083>
kernel[0]: PHY Status <796d>
kernel[0]: PHY 1000BASE-T Status <3800>
kernel[0]: PHY Extended Status <3000>
kernel[0]: PCI Status <10>
```

und so geht es dann permanent.

Bei der Suche im Netz nach dem Treiber AppleIntelE1000e fällt mir auf, dass da 10.9 nicht aufgelistet ist 😞

Tobi

Beitrag von „shane52“ vom 17. November 2013, 19:38

Habe bei mir Wake On Lan deaktiviert und seit dem funktioniert es mit dem abschalten.

Danke an IBM.

Und ObiTobi probier mal ein neuesres [BIOS update](#) ich habe F8b drauf läuft optimal keine Probleme.

Beitrag von „ObiTobi“ vom 17. November 2013, 22:19

Na ja in BIOS Beschreibung steht nichts von LAN Update oder so. Von daher gehe ich jetzt nicht davon aus, dass es Installation eines nicht offiziellen BIOS Release was bringen wird.

Ich habe aber [hier](#) was gelesen.

Wie ist das jetzt mit den Treibern? Meine System-Info sagt die Version die ich verwende ist 2.5.4. Im Netz finde ich Versionen so um 2.2. jetzt bin ich etwas verwirrt 😞

Tobi

OK, scheinbar ist was krum mit dem Treiber. MultiBeast in der Version 6.01 hat u.a in Changes.txt

- Downgraded AppleIntelE1000e to v2.4.14

Dann mal schauen ob es besser wird 😄

Beitrag von „John Doe“ vom 19. November 2013, 18:24

hast du mal diese Multibeasteinstellungen getestet ?

Beitrag von „thomaso66“ vom 19. November 2013, 18:38

Der Intel100e v2.54d ist irgendwie fehlerhaft... in Multibeast 6.01 wird wieder v2.4.14 eingesetzt der laufft bei mir ohne Probleme.