

Anleitung für Gigabyte Z97-UD5H mit Ozmosis

Beitrag von „keiner99“ vom 18. Juli 2014, 10:40



Hallo!



System:

Gigabyte Z97-UD5H

i7 4790k

16GB G-Skill Ares (2400Mhz)

Scythe Mugan 4

Corsair Rm750

Gigabyte GeForce GTX 770 OC 2048MB inkl. WindForce 3x aktiv

<https://www.dropbox.com/sh/0m5...AAB9ZRg0HKzQ-4YPVwMZli9pa>

Was wir alles benötigen:

Multibeast 6.3.1: <https://www.dropbox.com/s/kx13...20Mavericks%20Edition.zip>

keyte: <https://www.dropbox.com/sh/mng...AAAr9VNxaohsZ4kujzviyuxKa>

Ozmosis Bios: <https://www.dropbox.com/sh/cfh...AACAK1oDrenfZBPK9SBn0jCDa>

Usb Stick (8GB oder größer)

Mavericks Installer vom Appstore: <https://itunes.apple.com/at/ap...vericks/id675248567?mt=12>

Bevor es losgeht:

USB Stick erstellen:

ACHTUNG: ALLE DATEN, DIE SICH AM USB-STICK BEFINDEN WERDEN GELÖSCHT!

1.) USBstick formatieren:

a.) Mavericks vom Mac Store herunterladen

b.) Festplattendienstprogramm öffnen

c.) in der linken Seitenleiste den gewünschten USB-Stick auswählen

d.) anschließend den Reiter Partition auswählen und bei Partitionslayout "1 Partition" auswählen

e.) auf "Optionen" klicken und GUID-Partitionstabelle auswählen

- f.) Als Format sollte "Mac OS Extended (Journaled)" ausgewählt sein
- g.) mit dem Klick auf "Anwenden" wird der USB-Stick formatiert.

2.) Erstellung des Bootfähigen USB-Sticks:

- a.) Terminal öffnen und "**defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles -boolean true;killall Finder**" eingeben (--> versteckte Systemdaten werden angezeigt)
- b.) unter Programme die Install-App von OSX öffnen (RECHTSKLICK "Paketinhalt anzeigen"!))
- c.) danach unter "SharedSupport" die "InstallESD.dmg" mounten
- d.) danach am Schreibtisch auf InstallESD gehen und dort "BaseSystem.dmg" mounten
- e.) wechseln zum Festplattendienstprogramm --> links finden wir "BaseSystem.dmg"--> wählen wir aus und öffnen Reiter "Wiederherstellen"
- f.) per Drag&Drop ziehen wir "BaseSystem.dmg" zur "Quelle", den USB-Stick zu "Zielmedium"
- g.) Button "Wiederherstellen" drücken (Kann dann bis zu 20 Minuten in Anspruch nehmen)
- h.) Ist der vorherige Vorgang abgeschlossen öffnen wir den USB-Stick (ACHTUNG: USB-Stick heißt gleich wie die BaseSystem.dmg --° Verwechslungsgefahr!) und gehen zu "System"--> "Installation" und löschen den Alias "Packages".
- i.) öffnen InstallESD.dmg und kopieren den dort befundenen Ordner Packages auf den USB-Stick, wo wie einen Schritt zuvor die Alias gelöscht haben
- j.) nachdem der Kopiervorgang abgeschlossen ist ist ihr USB-Stick fertig erstellt. Glückwunsch!
- k.) um die versteckten Daten wieder auszublenzen folgendes im Terminal eingeben:
defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles -boolean false;killall Finder

Bios flashen:

- 1.) Bios auf einen fat32 formatiertem USB-Stick kopieren
- 2.) pc neustarten und "Entf" drücken --> Bios sollte sich öffnen
- 3.) F8 drücken um Flash zu öffnen
- 4.) bios vom USB-Stick laden und flashen

Bios Einstellungen:

<https://www.dropbox.com/sh/5ei...AAB4XisdAOTnrF8wPkh0LV8aa>

Mavericks installieren:

- 1.) Usb-Stick auf einen USB2.0 Anschluss einstecken und PC einschalten
- 2.) ganz normal wie einen echten Mac installieren (--> HDD auswählen, AGB akzeptieren, usw.)
- 3.) nach der Installation solltet ihr auf den Desktop ankommen. nun sollte alles außer der Sound und die beiden Netzwerkanschlüsse gehen (Interne Grafik wird zurzeit noch nicht vollständig unterstützt --> irgendeine (unterstützte) Grafikkarte wird benötigt!)

Fehlende Kexte installieren:

- 1.) Debug Modus Festplattendienstprogramm freischalten (Terminal öffnen und "defaults write com.apple.DiskUtility DUDebugMenuEnabled 1" ohne die " " rein kopieren und mit Enter bestätigen.
- 2.) Festplattendienstprogramm öffnen oben ist der Debug Modus dazu gekommen, hacken bei "Jede Partition einblenden" und schon sieht man die ausgeblendeten EFI's
3. EFI aktivieren öffnen und dann die kexte eintragen wie auf dem Bild (<http://abload.de/img/bildschirmfoto2014-077uit3.png>)
- (4.) nötigenfalls die ganzen Ordner erstellen wenn sie nicht vorhanden sind.)
- 5.) Neustart
- 6.) Multibeast 6.3.1 öffnen und dort "ALC1150" + "optional EFI Installed Bootloader Support" + "Intel 9 Series Motherboard Support" + "Killer ALXEthernet v.1.0.2" + "AppleIntelE1000e v3.0.4.1a" installieren
- 7.) Neustart
- 8.) Audio und Netzwerk sollte funktionieren 👍

:hastalavista:
keiner99