

Wortmann Terra Mobile 1585 - Boot Problem

Beitrag von „gr33n13m0n“ vom 6. Oktober 2011, 20:01

Hi all 😊

ich habe bereits auf meinem ASUS EEEPC 1000HE SL laufen ... nun jetzt will ich SL auf meinem ArbeitsLappy installieren.

Ich boote mit iBoot ... mein Problem ist, dass die Retail DVD nicht erkannt wird. Wenn ich aber mit iBoot von der SDD-Karte (16GB) boote, komme ich bis "Waiting for root device". Kann mir da bitte einer helfen? Ich habe keine kexsts oder ähnliches gemodet. Alles original...

meine Daten in meiner Signatur...

Beitrag von „SpartanerX“ vom 6. Oktober 2011, 20:52

Dann wird die SD-Karte von OS X nicht erkannt.
Definiere daher näher was du meinst mit "DVD wird nicht erkannt".

Beitrag von „Gelöscht“ vom 6. Oktober 2011, 20:54

Hast Du im BIOS ACPI eingeschaltet????

Beitrag von „Griven“ vom 6. Oktober 2011, 20:55

Hum nicht so ganz einfach gibt da verschiedenen Dinge an denen es hängen könnte.

1. Im Bios die Controller Modes (S-ATA) auf AHCI eingestellt?
2. IDE Mode auf sofern möglich auf Legacy IDE (Wahlweise auch Native IDE hier testen) eingestellt?
3. Den Versuch unternommen von einem Externen Laufwerk (DVD oder Fesplatte) zu installieren?

Ich stelle die Fragen deshalb, weil es die meist gemachten Fehler im Zusammenhang mit MAC OS auf nicht Apple Systemen sind. Die Frage nach dem AHCI Mode, weil MAC OS keine Treiber für Festplattencontroller mitbringt sondern sich auf AHCI als einheitliche Schnittstelle verlässt (-> Still waiting for root device). Der IDE Mode deshalb, weil je nach Mainboard die AHCI Interpretation des BIOS eine unterschiedliche ist...

Sollte das alles nix bringen, kannst Du auch mal versuchen eine neuere Version von iBoot zu verwenden da gerade die neueren Intelboards (ab Core i3) nicht von allen iboot Versionen unterstützt werden.

Beitrag von „gr33n13m0n“ vom 6. Oktober 2011, 23:25

[Zitat von SpartanerX](#)

Definiere daher näher was du meinst mit "DVD wird nicht erkannt".

das heißt der DVD Laufwerk versucht die ganze Zeit die DVD zu erkennen ... schafft es aber nicht ... lädt und lädt und lädt ... steht immer "EBIOS read error: Error 0xbb"

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 7. Oktober 2011, 07:55

Aber deine dvd wird am 1000H erkannt? Denn der "ebios..." Fehler tritt auch auf wenn diese beschädigt ist.

Beitrag von „gr33n13m0n“ vom 7. Oktober 2011, 12:22

auf meinem ASUS 1000HE hab ich das über die SSD-Karte installiert mit der Retail-Version + NetbookInstaller

BIOS ACPI ---> nicht vorhanden

AHCI ---> hab ich eingestellt

IDE-Mode ---> nicht vorhanden

... kann mir jemand noch irgendwelche Hilfe geben bitte?

EDIT: hab meine Signatur für mehrere Infos geändert 😊

Beitrag von „SpartanerX“ vom 7. Oktober 2011, 17:02

Geht es mit einem USB-Stick ?

Beitrag von „gr33n13m0n“ vom 7. Oktober 2011, 17:43

mit dem USB-Stick genau das selbe wie mit der SSD-Karte :-/

Beitrag von „SpartanerX“ vom 7. Oktober 2011, 21:17

Mir fällt noch eine etwas schwierige Methode ein. Wenn OSX auf deinem Netbook geht, kannst du deine NotebookHDD ausbauen und per USB an's Netbook klemmen. Daraufhin könntest du entweder auf dem Netbook die Installation starten, oder die Netbook HDD per CarbonCopyCloner kopieren.

Beitrag von „Griven“ vom 8. Oktober 2011, 01:01

USB + SD Karte hängen beide am USB Port und da bei beiden "Still Waiting for root..." kommt liegt der Schluss nahe, dass OS X schlichtweg Probleme beim Erkennen der USB Ports hat was dann im Übrigen auch eine USB Platte oder USB DVD LW ausschließt denn das würde zum gleichen Problem führen...

Warum nun Probleme, der Loader startet doch von USB Stick bzw. Karte?

Richtig, der Bootloader verlässt sich noch auf die BIOS Ebene des Boards und das kennt natürlich die Ports, aber nachdem der Loader geladen wurde wird die Hardwarekontrolle an die EFI Emulation des Loaders abgegeben und da kann ohne passende dsdt.aml bzw. eben ohne passende Kexte schon einiges durcheinandergehauen werden. Folgendes im Bezug auf USB kann versucht werden bzw. vielleicht sogar zum Erfolg führen:

BIOS:

Bios -> USB Settings auf das kompatibelste Mindestmaß reduzieren (Legacy USB aus, USB Mode falls einstellbar auf USB 2.0...)

USB Bus -> Weniger ist mehr, alles ausser der Bootmedien von den USB Ports abziehen

Bootloader:

Chameleon/Chimera -> auf dem USB Bootmedium vorzugsweise neueste Version -> boot.plist um folgende Einträge ergänzen:

Code

1. `<key> USBBusFix </key>`
2. `<string> YES </string>`

Wenn das beides nicht hilft sieht es düster aus und Du solltest Dir die Methode mit dem Festplatten ausbauen und CCC mal genauer durch den Kopf gehen lassen. Was die CD/DVD Problematik angeht so kann das wirklich am Medium selbst liegen, hier hilft es vielleicht auch schon die Installations DVD noch mal auf einem anderen Medium zu brennen und zwar so langsam wie eben möglich.

Beitrag von „gr33n13m0n“ vom 8. Oktober 2011, 11:55

[Zitat von SpartanerX](#)

Mir fällt noch eine etwas schwierige Methode ein. Wenn OSX auf deinem Netbook geht, kannst du deine NotebookHDD ausbauen un per USB an's Netbook klemmen. Daraufhin könntest du entweder auf dem Netbook die installation startet, oder die Netbook HDD per CarbonCopyCloner kopieren.

hab schon versucht die ausm hackintosh in meinen neuen Lappy einzubauen ... bootet erst gar nicht ..

[griven](#) danke für deine Geduld und Hilfe .. ich werde das mal versuchen und melde mich dann

