

Guide HP Envy DV7-7302sg Ultrabook OS X Mavericks + Win 8.1 Multiboot

Beitrag von „saeckl“ vom 12. Januar 2014, 18:42

Schritt 3. Fertigstellen von Mac OS X und Multiboot Loader installieren

Steckt wieder euren Mac OS X [Install Stick](#) in den USB Port.

Startet wieder mit „Boot Menü“ F7

Und wählt euren stick aus,

nun solltet ihr schon mehrere Laufwerke sehen startet das Installierte Mac OS X Mavericks

mit der Start Option „cpus=1 -f -x“ (einfach mit den Pfeiltasten das Laufwerk auswählen und eintippen)

In Mac OS X angekommen müssen wir erst einmal dafür sorgen das wir ohne Start Optionen Starten

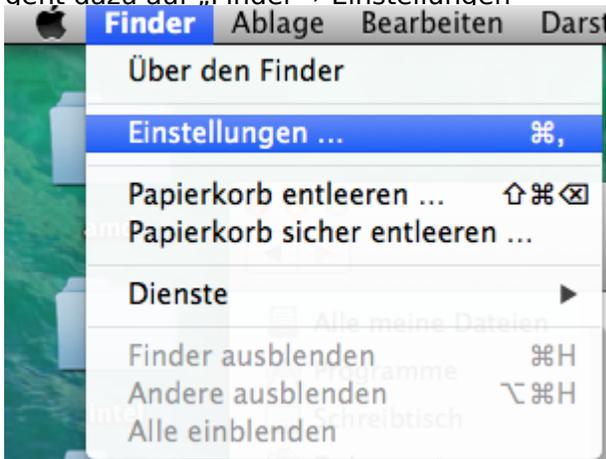
können, dazu wählt ihr aus dem Ordner „2 Erster Boot mit -x und lösche alle Gfx Treiber „ (von meinem Download) Laptic Kernel Patcher.app.

Tipp: ihr könnt unter Systemeinstellungen -> Sicherheit -> Apps Downloads erlauben von -> keine Einschränkungen Aktivieren, oder mit rechter maustaste auf öffnen klicken.

Benutzt nun wieder das Tool „ShowHiddenFiles.app“ um alle Dateien und Ordner anzuzeigen

Nun müssen wir die Mavericks Partition einblenden lassen im Finder,

geht dazu auf „Finder -> Einstellungen



und macht ein Häkchen bei Festplatten

Erstellt nun ein Ordner auf den Desktop „Intel HD4000 Treiber“

Geht nun im Finder auf eure Mavericks Festplatte unter

System -> Library -> Extensions und **kopiert alle IntelHD Treiber in euren Ordner auf dem Desktop**

Anschließend löscht ihr dir Intel HD Treiber

Installieren von wichtigen Treibern:

Installiert „HWSensors.6.0.1062.pkg“

Installiert "RehabManVoodooPS2"

- • Löschen /S/L/E/AppleACPIPS2Nub.kext und ApplePS2Controller.kext

Öffnet dazu

das Terminal "Lounchpad -> Andere -> Terminal

Und gebt folgendes ein:

```
sudo rm -rf /System/Library/Extensions/AppleACPIPS2Nub.kext
```

mit Enter bestätigen

danach folgendes

```
sudo rm -rf /System/Library/Extensions/ApplePS2Controller.kext
```

mit Enter bestätigen

Tip: Mit gedrückter Windows Taste erstellt ihr eine kopie von der Ausgewählten Datei wenn

ihr Drag and Drop benutzt.

kopiert `org.rehabman.voodoo.driver.Daemon.plist` nach Mavericks -> Library -> LaunchDeemons

Kopiert `VoodooPS2Daemon` nach Mavericks -> `usr` -> `bin`

Legt nun das Tool „Kext Utility.app“ auf dem Desktop ab

Markiert alle Dateien im Ordner „SLE with Kextutility“ und zieht diese mit der Maus auf das auf dem Desktop abgelegte „Kext Utility.app“

Bei Bedarf wenn ihr euch auch für diese WLAN Karte AR5B195 entschieden habt die Kexte auch mit „Kext Utility.app“ installieren.

Nun können wir den Laptop neu starten.

Startet wieder mit „Boot Menü“ F7

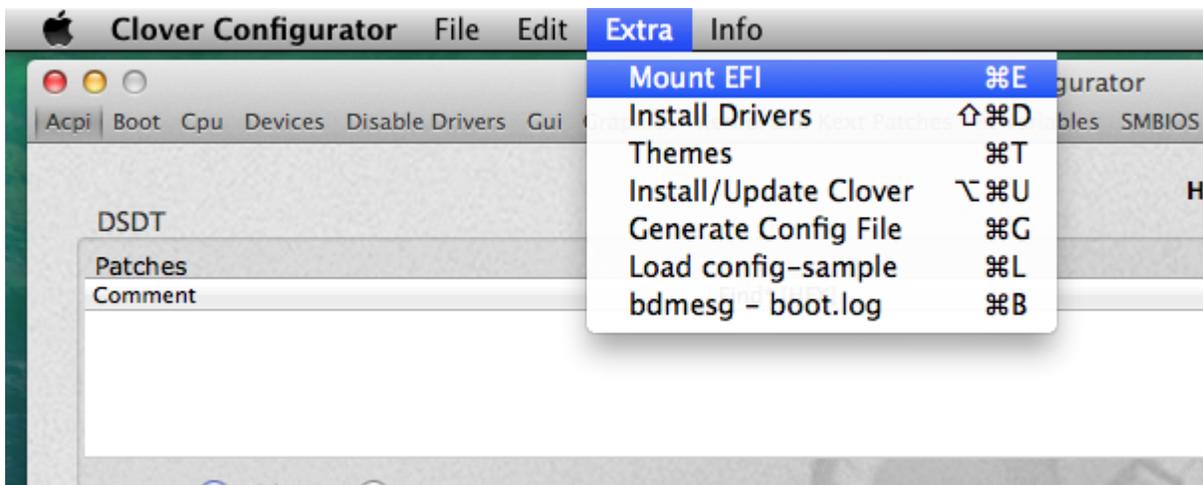
Und wählt euren Stick aus,

Diesmal können wir OS X Mavericks ohne Start Option starten.

Installieren wir zuerst „CloverConfiguratorSetup.pkg“ (damit wir die EFI Partition mounten können)

Dann starten wir CloverConfigurator (er versteckt sich im Launchpad)

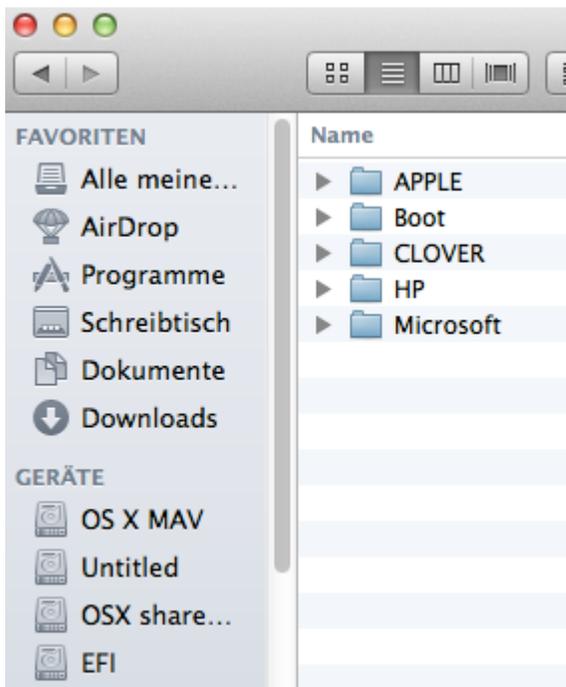
EFI Partition Mounten:



Nun [Clover Installieren](#):

Kopiert dazu einfach den Ordner „Clover „ aus dem Ordner „Clover + Config + DSDT SSDT“

Nach EFI Partition: -> EFI

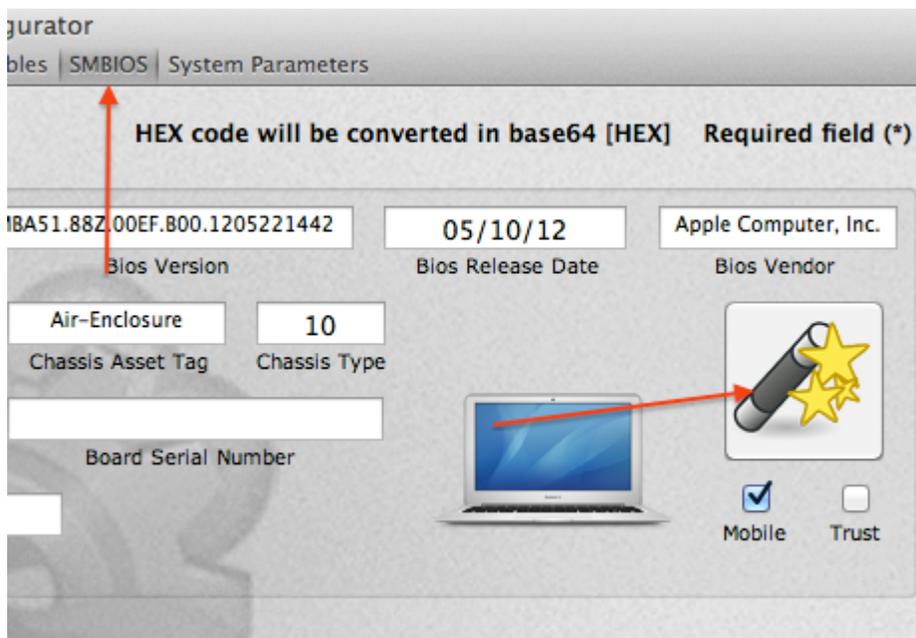


Darin sind bereits die Config; DSDT und SSDT enthalten

Ihr könnt nun die config.plist mit dem CloverConfigurator bearbeiten um die Seriennummer zu ändern.

Öffnet die config.plist mit CloverConfigurator "File -> Open"

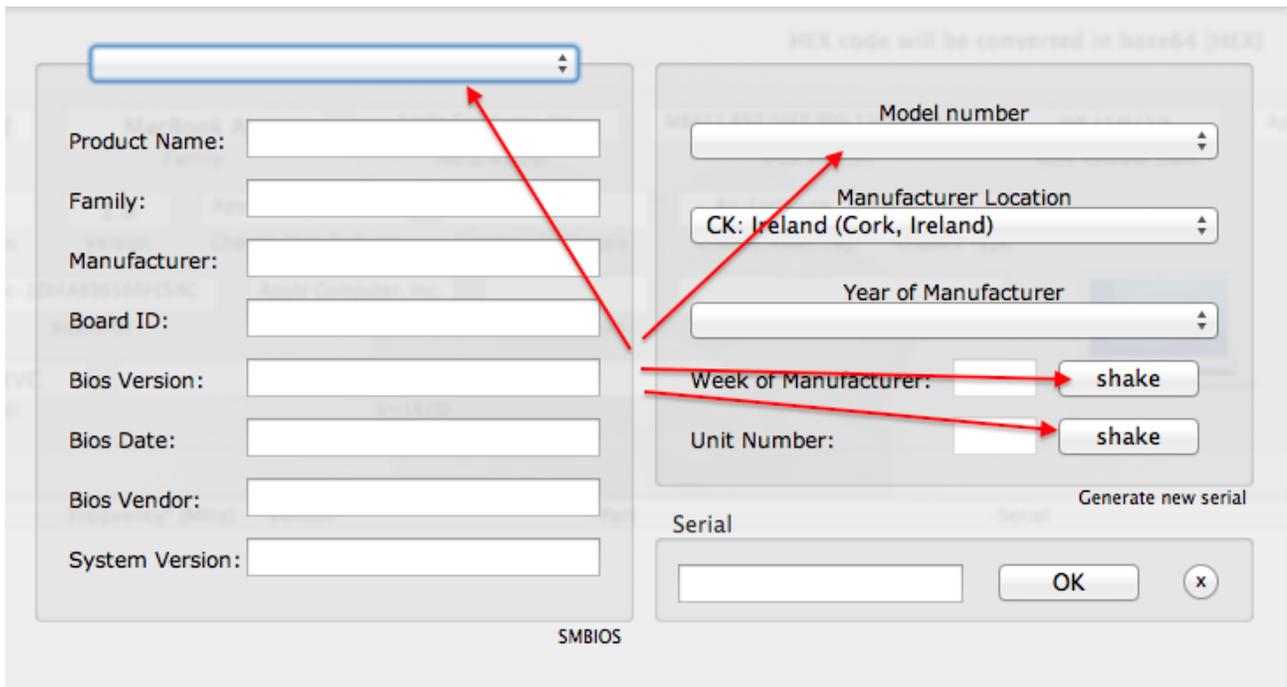
Und geht auf SMBios



Klickt dann auf den Zauberstab

Wählt nun „MacBookAir5,2“ aus (Damit läuft er am besten)
„Model number“ -> „MacBookAir5,2“

Und Zufalls Nummern mit „shake“ erstellen lassen



speichern nicht vergessen

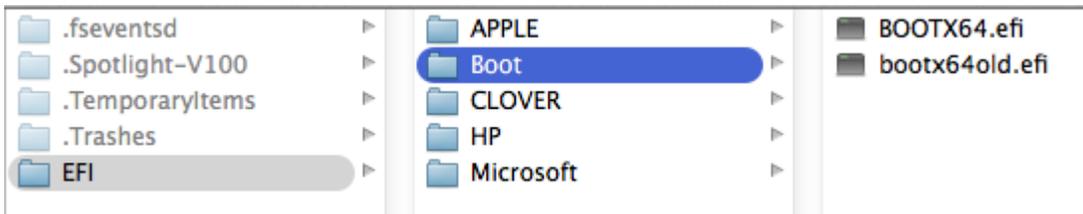
Clover anpassen:

im Finder die EFI Partition aufrufen

und unter EFI -> Microsoft -> Boot die bootmgfw.efi in bootmgfw-orig.efi umbenennen.
(wichtig auf Schreibweise achten, sonst findet der Bootloader die Win8 Boot Datei nicht.)

kopiert die CLOVERX64.efi von EFI -> CLOVER nach EFI -> Boot

die alte BOOTX64.efi umbenennen in BOOTX64old.efi
die CLOVERX64.efi umbenennen in BOOTX64.efi



Nun die IntelHD Grafik Treiber mit „Kext Utility.app“ installieren (die wir auf das Desktop Kopiert haben).

Startet den Laptop neu und geht ins Bios. F10

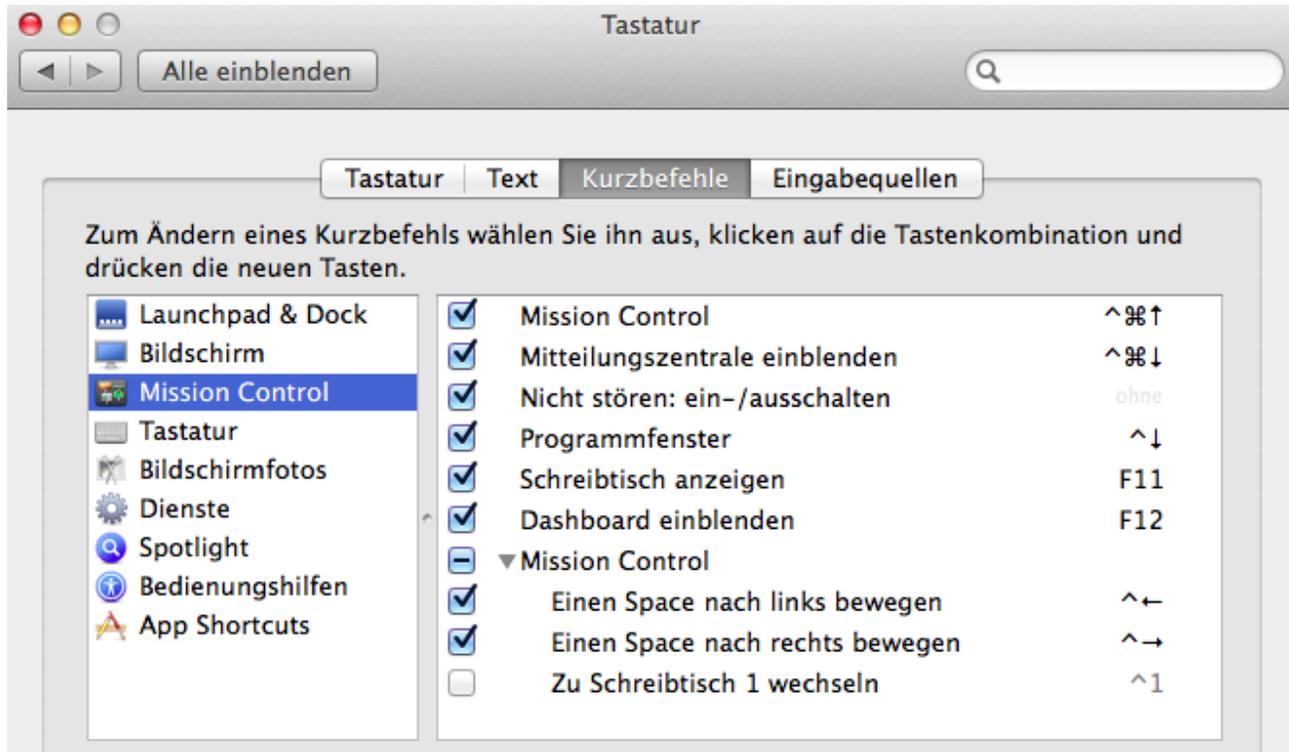
Unter „Boot Option“ „Legacy Support“ deaktivieren.

USB Sticks entfernen und Alles sollte funktionieren.

Unter OS X könnt ihr noch euer Touchpad konfigurieren

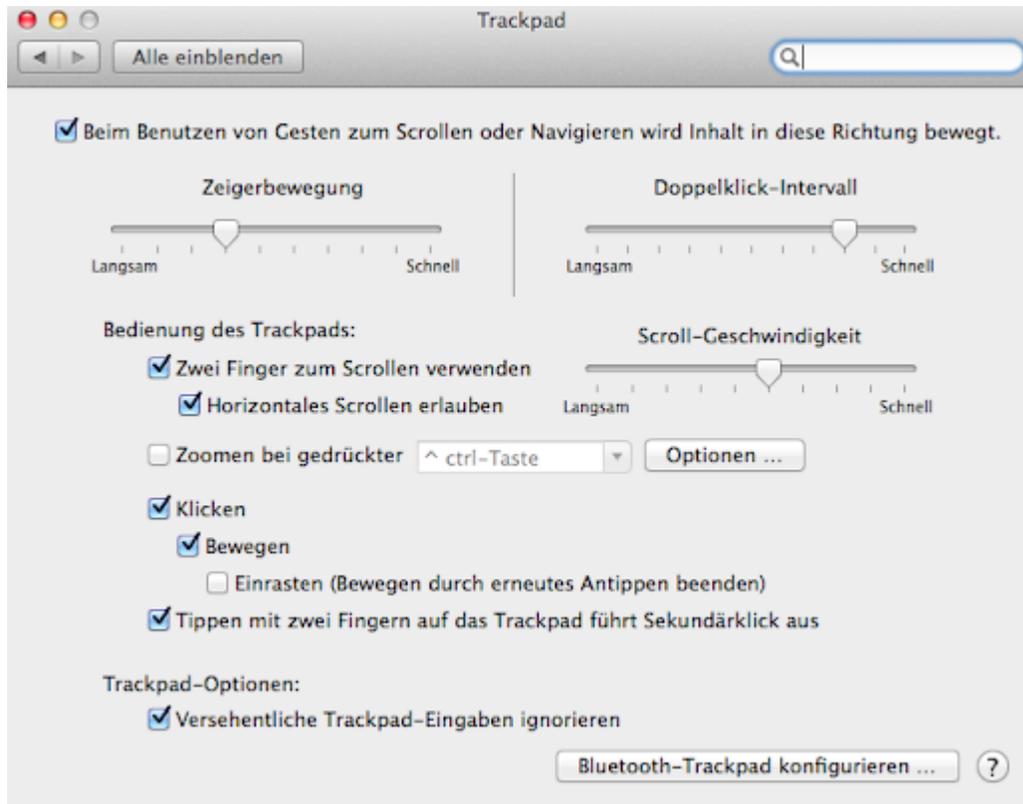
Systemeinstellungen -> Tastatur -> Kurzbefehle -> Mission Control

BSP:



Für auswählen einer Datei mit Doppel Tippen Systemeinstellungen -> Trackpad

BSP



Viel Spaß
mit eurem HPProbookMac...