

Erledigt

Anleitung: El Capitan / Yosemite / Sierra / High Sierra auf Lenovo T420

Beitrag von „Raoul Duke“ vom 25. Februar 2016, 11:07

Hi [@Hamasaki](#)

Vielleicht hilft es dir ja, Ich habe mir die Anleitung von @fundave und die auf insanly so zusammengefasst:

Was wir brauchen:

8 GB Großen USB Stick
Mavericks App aus dem Mac App Store im Programm Ordner
T420 Ordner im Downloads Ordner
zweiten USB Stick/Festplatte mit Clover und T420 Ordner

1. USB Stick partitionieren

USB Stick im Festplattendienstprogramm als USB benennen und GUID und OSX Extended Journaled partitionieren

Terminal:

```
sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Mavericks.app/Contents/Resources/createinstallmedia --  
volume /Volumes/USB --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ Mavericks.app  
--nointeraction
```

Das ganze dauert dann eine Weile, da die Installationsdateien auf den USB Stick kopiert werden *1

2. [Clover installieren](#):

diskutil list *2

dort

herausfinden welche Nummer der USB Stick hat zB disk1s1

```
sudo mkdir /Volumes/ESP-USB
```

```
sudo mount -t msdos /dev/disk1s1 /Volumes/ESP-USB
```

```
sudo cp -a ~/Downloads/T420/EFI /Volumes/ESP-USB
```

Im Finder ESP-USB/EFI/CLOVER

1600x900.config.plist in config.plist umbenennen *3

3. Bios einstellen:

-Config/ Serial ATA (SATA)/ SATA = AHCI

-Security/ Memory Protection/ Execution Prevention = Enabled

-Disable Discrete Nvidia/Optimus

Vom Stick Booten ins Festplattendienstprogramm gehen und eine Partition (GPT Extended Journaled) anlegen

Anschließend darauf Installieren

Dies dauert ein Paar Minuten. Bei "Nur noch eine Sekunde" einfach warten...

vom Stick starten und die OSX Platte booten

Cloverinstall.pkg vom zweiten USB Stick/Festplatte starten und folgendes auswählen:

- Install for UEFI motherboards
- Install Clover in the ESP
- Bootloader
- Themes
- ThinkPad
- Install RC scripts on target volume

EFI Partition im Finder aufrufen und den EFI Ordner mit dem vom Stick ersetzen
Im Clover Ordner wieder 1600x900.config.plist in config.plist umbenennen

Neustart diesmal Ohne USB Stick

4. Kexte installieren:

mit KEXT Utility die Kexte aus dem SLE Ordner vom zweiten USB Stick/Festplatte ins KEXT Utility Fenster ziehen *4

Neustarten
Fertig

Mit Clover Configurator können Einstellungen angepasst werden

Add boot option darkwake=0 if you would like to disable power nap and have the lid wake the gfx instead of hitting extra key

- *1 Bei einen anderen OSX z.B.: Mavericks.app in Yosemite.app ändern
- *2 diskutil list im Terminal eingeben oder im Systembericht (über diesenMac) nachschauen
- *3 Je nach Auflösung deines Thinkpads
- *4 Die Vedor ID fürs Display habe ich nicht benutzt da diese bei mir einen Gelbstich zeigt.

Gruß Raoul Duke