

Erledigt

# Sierra NEU Installation Asus Maximus VII Ranger

Beitrag von „Luckyman7471“ vom 3. Juni 2017, 12:25

Hallo Leute,

würde gerne eine komplette neu Installation mit Sierra machen.

Meine Vorgehensweise:

1) USB-Stick Nr.1 mit Sierra bespielt. (Terminal Befehl)

2) USB-Stick Nr.2 wurde formatiert:

3) Auf den USB-Stick Nr.2 habe ich Clover\_v2.4k\_r4077 installiert. Habe bei der Installation "Installation für UEFI-Motherboards" und "OsxAptioFixDrv-64" ausgewählt.

4) Mit dem Clover-Configurator die Config.plist Datei in der Partition EFI bearbeitet.

->. Unter dem Punkt Graphics "Inject Intel" ausgewählt

->. Im SMBIOS den iMAC 15,1 ausgewählt

->. Unter dem Punkt System Parameters > Inject Kexts = Yes

5) FakeSMC.kext auf den USB-Stick 2 in **kexts/10.12** und **kexts/Other** kopiert

6) Grafikkarte vom PC abgesteckt, alle Festplatten abgesteckt bis auf eine 500GB SSD. (Somit verwende ich für die Installation die Intel HD Graphics 4600)

7) Bildschirm über DVI an das Motherboard angesteckt.



BIOS komplett zurückgesetzt, und dannach wie folgt eingestellt:

Legacy USB aktiviert  
Schnelles Booten deaktiviert  
CPU VT-D deaktiviert  
OS Unterstützung auf anderes Betriebssystem  
Festplattenmodus AHCI  
Alle Geräte bei der Brotreihenfolge deaktiviert.

9) Beide USB-Sticks an dem PC angeschlossen.

Vom Clover Bootloader USB-Stick gebootet, Bootloader öffnet sich.

10) Boot-Vorgang vom USB-Stick Nr.1 gestartet mit Paramteter -v

11) Bekomme allerdings folgenden Fehler:

Jemand eine Idee?

Hat das evtl. was mit den Acpi Einstellungen in der config.plist zu tun?

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 3. Juni 2017, 13:26**

Probier den mal

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 3. Juni 2017, 23:22**

[Zitat von Luckyman7471](#)

->. Im SMBIOS den iMAC 15,1 ausgewählt

Dieses Produkt wird aber nicht mit einer Nvidia Grafikkarte (in deinem Fall eine Nvidia GTX 970 im Vesa Modus) ausgeliefert, da wäre ein SMBIOS mit der Einstellung iMac14,2 die bessere Wahl. 😊

Btw/Edit: Hier noch mal eine config.plist im Anhang für einen weiteren Versuch.

---

### **Beitrag von „Phinix2000“ vom 2. Juli 2017, 21:15**

Guten Abend!

ich habe das selbe Board und ein kleines Problemchen.

Wenn ich den Clover Stick als UEFI boote, und dann die Sierra installation booten möchte.. bleibt mein PC mit einem Haufen +++ am display stehen.

Die Grafikkarte habe ich ausgebaut. Die [BIOS einstellungen](#) entsprechend gesetzt.

was könnte das sein?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Juli 2017, 21:18**

Versuche es mal mit dem OsxAptioFix2Driv, den einfach austauschen und testen und berichten.

---

## Beitrag von „Phinix2000“ vom 2. Juli 2017, 22:42

//EDIT habe schon 😊 teste gleich mal

//EDIT2 mit dem normalen OsxAptioFixDrv hat die Installation zwar gebootet, wurde aber während des installationsvorgangs abgebrochen.. mal schauen wie´s mitm 2er wird

//EDIT3:

Die Installation wird abgebrochen mit der Meldung: macOS konnte auf deinem Computer nicht installiert werden.

//EDIT4:

Hab zum Test mal meinen EL Capitan Stick genommen und konnte EC erfolgreich installieren... nur NW geht nicht. Könnte es sein, dass mein Installmedium was hat oder der falsche Gerätetyp in der config.plist ausgewählt wurde?

---

## Beitrag von „al6042“ vom 2. Juli 2017, 22:47

Eigentlich nicht...

Ich würde eher auf einen fehlenden Kext tippen.

Schon mal den folgenden in die EFI gepackt?

[AtherosE2200Ethernet.kext](#)

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Juli 2017, 22:49

Du kannst ja mal deine config.plist hier im Thread hochladen, dann können alle Beteiligten im

Thread [@ralf](#). drüber gucken. 😊

---

### **Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 2. Juli 2017, 22:54**

Das ist mehr oder weniger alles, was du brauchst. In die config.plist solltest du dir noch ein iMac14,2 SMBIOS basteln, dann sollte die Kiste laufen (zumindest wenn du das gleiche BIOS wie ich hast... keine Ahnung, welches das grad ist, kann auch grad nicht schauen)

---

### **Beitrag von „Phinix2000“ vom 2. Juli 2017, 23:12**

[@derHackfan](#) ich habe deine config.plist verwendet 😊

[Thogg Niatiz](#) wohin muss ich die DSDT und die SSDT kopieren?

Vielen Dank auf jeden Fall schonmal für die vielen hilfreichen Antworten 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Juli 2017, 23:27**

Dumm gelaufen ... 😊

---

### **Beitrag von „Phinix2000“ vom 2. Juli 2017, 23:52**

ok.. EC mit Netzwerk läuft jetzt!  
Habe jetzt den Nvidia webDriver installiert, neu gestartet und meine evga 980ti eingebaut.

Allerdings wird mir nur ein Monitor angesteuert und zwar mit einer 1280x1024er Auflösung.

Den Webdriver habe ich in der Menüleiste oben sowie auch in Clover aktiviert (nvda\_drv=1 und NvidiaWeb Parameter)

Habe ich etwas vergessen?

L.G.

---

**Beitrag von „griven“ vom 9. Juli 2017, 21:19**

Unbedingt auch Inject Nvidia in Clover abhaken...