

## **Erledigt** Eee PC 1201N USB nur 1.1

### **Beitrag von „tomatoes“ vom 6. Oktober 2014, 21:53**

Hallo,

hab am WE erstaunt festgestellt daß mein altes 12" Atom Netbook sich auch recht gut hacken lässt. Auf (nem Forum dessen Namensnennung hier zensiert wird nicht tony) gibts mehrere Threads dazu. Heftig war daß die Installation 7 Stunden gedauert hat, allein 2 Stunden "noch ungefähr eine Sekunde"...

Egal, es läuft wieder erwarten ganz gut, nicht zu träge, Sound, Lan, qe/ci, Bluetooth, card reader alles gut soweit. Prob: USB läuft nur 1.1, also max 12mb/s... Auch die SSD ist imho zu langsam, beim clonen mit superDuper auf eine zweite Partition der int. SSD Schreibraten unter 10mb/s, auch die Appstore Downloads gingen sehr langsam... Bevor ich jetzt noch in ein USB Wlan Dongle investiere muss USB Hispeed laufen also 480mb/s, sonst machts keinen Sinn.Hat jemand ne Idee, gibts da irgendwelche Kexte o.ä.? Sys läuft Mavericks 10.9.5, Clover falls es ne Rolle spielt.

Danke im voraus,  
tomate

---

### **Beitrag von „“ vom 6. Oktober 2014, 21:57**

Nichts neues gibt es genügend Anleitungen hier im Forum. 😎

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 6. Oktober 2014, 22:08**

Wie kommst du darauf, das das Netbook nur USB 1.1 hat. Auf der Herstellerseite von Asus steht in den Spezifikationen, das es 3 x USB 2.0-Ports hat!

---

### **Beitrag von „tomatoes“ vom 6. Oktober 2014, 22:14**

hast mich falsch verstanden, mein Problem ist daß die USB Ports momentan nur als 1.1 laufen, laut Sytem Profiler. Meine Frage ist also wie ich die USB 2.0 Geschwindigkeit erreiche. System Profiler sollte mir also bitte schön "bis zu 480mb/s" anzeigen...

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 6. Oktober 2014, 22:27**

Dazu müssen wir wissen, welcher USB-Chip im Netbook werkelt! Außerdem, hat das Netbook nicht WLAN Onboard!?

---

### **Beitrag von „tomatoes“ vom 6. Oktober 2014, 22:55**

Doch WLAN ist an Board wie bei jedem Mobilrechner, die Karte wird jedoch unter OSX nicht unterstützt. Hier soll es aber erstmal um USB gehen, sowie um die imho lahme Geschwindigkeit der SSD (wobei der SuperDuper Test womöglich nicht sehr aussagekräftig ist) also mir gehts ums USB. USB Chip sollte im Chipsatz integriert, MCP79, mehr weiss ich auch nich...

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 6. Oktober 2014, 23:16**

Hallo tomatoes,

ungewöhnlich das Setup mit clover zu sehen, aber schön, dass es bis hierher funktioniert. Versuch mal die folgende [config.plist.zip](#) , die sollte Deine USB Probleme beheben. Zudem ist gerade im Bereich Clover und eeepc und hier spezielle bei Deinem Modell vielleicht auch diese Seite hier interessant <https://github.com/Dolnor/ASUS.../master/Clover/EFI/CLOVER>

Gib bitte unbedingt Feedback ob es was bringt, was Dir hilft hilft bestimmt auch anderen 😊

---

### **Beitrag von „tomatoes“ vom 6. Oktober 2014, 23:32**

Also [Efi mounten](#) und in efi/clover die config.plist ersetzen, richtig so? Danke, werd auf jeden Fall berichten, kann aber erst MI oder DO testen...

Bis dann.

edit: das github is von timewalker, habe sein Supportpackage installiert, ist da die von dir gepostete config.plist drin? egal, werds dann mal prbieren...

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 6. Oktober 2014, 23:34**

Ja, genau so geht es 😊

---

### **Beitrag von „tomatoes“ vom 12. Oktober 2014, 12:39**

Hallo,

hab die config.plist grad ersetzt und es hat leider nichts gebracht, wenn also noch jemand ne Idee hat, her damit...

Grüße,  
tomate

edit:

So hab folgendes herausgefunden:

Wenn ich boote OHNE ein USB Gerät eingesteckt zu haben und OHNE eine SD Karte im Leser (ist auch über USB angebunden) werden die EHCI Kexte geladen und im Sysprofiler wird mir HiSpeedUSB angezeigt, es scheint auch alles zu funktionieren.

Komisches Verhalten, kann man das irgendwie ändern? Immer die Maus vor dem Booten abzuziehen ist ja irgendwie blöd.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 13. Oktober 2014, 22:48**

Hum, vielleicht testest Du mal auf der Spur weiter, sprich nur SD-Karte ziehen bzw. nur Maus angesteckt lassen und gucken bei welchem Gerät der Bus runter regelt. Ich könnte mir schon vorstellen, dass der SD Card Reader hier die Bremse darstellt...

---

### **Beitrag von „tomatoes“ vom 25. Oktober 2014, 21:59**

ist egal, ob Maus, Speicherkarte oder externe Platte, HiSpeed USB geht nur wenn ohne angeschlossenes Gerät gebootet wurde, wenn der Rechner hochgefahren ist kann ich Geräte anschliessen und mit voller Geschwindigkeit nutzen.

Edit:

Bin jetzt auf Yosemite, läuft auch nicht schlechter als Mavericks. Kann man irgendwelchen Schnickschnack abschalten um die Performance zu verbessern? USB verhält sich wie gehabt, beim Boot kein Gerät anschliessen, dann funktioniert, sonst nur 1.1

Und muss immer mit injected kexts booten, sonst klappts nicht. Hab versucht die config.plist zu ändern, von Hand und mit dem Clover Configurator (inject kexts) aber haut nicht hin.

Update:

Vielleicht hilfts ja jemandem.

Habs jetzt hingekriegt. In der config.plist habe ich unter devices/USB von false nach true geändert:

```
<key>FixOwnership</key>  
<true/
```

Und hinzugefügt:

```
<key>EHClacquire</key>  
<string>Yes</string>
```

Jetzt wird der appleusbhci.kext auch bei angeschlossenen Geräten korrekt geladen und der Rechner bootet (meist :) ohne kext inject durch.  
Läuft doch noch ganz nett und flott genug die alte kleine Kiste. Jetzt muss nur noch die Wlan Karte vom Prof eintrudeln...:chameleon:

Grüße,  
tomate.

---

### **Beitrag von „smittie“ vom 22. März 2015, 17:29**

Hallo bin auch total zufrieden mit Yosi 10.10.2 auf meinem Netbook 1201n läuft gut besser als vorher mit Win 7 32bit. Für surfen& i work mit Pages, Numbers und Keynotes mit Clouddrive sind angenehm. FT und Nachrichten laufen auch SD Cardreader geht auch Wlan nach sehr einfachen Kartentausch auf Atheros 8285 funktioniert auch BT geht OBB, Sleep läuft und spielen mit Asphalt 6 Adrenalin und Moorhuhn geht auch. Ein billigeren Studi Hackintosh gibt es nicht!!! Zeitmäßig hab ich 3 Stunden für die Installation gebraucht.

Gruß Smittie 😊😄😎

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. März 2015, 17:37**

Respekt...

Hast du deine Installationsschritte irgendwie festgehalten, oder könntest du daraus ein kleines HowTo schreiben?

---

### Beitrag von „smittie“ vom 22. März 2015, 17:42

Mach ich 😊

---

### Beitrag von „Griven“ vom 23. März 2015, 23:32

Kewl, da freuen wir uns doch drauf 😊  
Gibt sicher einige die so ein Teil noch liegen haben und es so einer sinnvollen Nutzung zuführen können 😊

---

### Beitrag von „Deejay“ vom 19. August 2015, 11:20

[Zitat von smittie](#)

Mach ich 😊

Hi,

hast Du ein "how to" geschrieben??? Oder einer der anderen hier???? 👍

Habe auch wieder meinen 1201n rausgekrant, wieder eine 128GB SSD reingebaut und würde den geren mit Yosemite benutzen.

Vielen Dank im voraus  
Ratko

:geileshow:

---

## Beitrag von „smittie“ vom 31. August 2015, 19:03

Hallo

Kurz Anleitung zur OSX Installation auf dem Asus 1201n :

1. bei Apple anmelden und mit der ID im Apple Store Lion oder Mountain Lion kaufen - dann das OS runterladen man kann dann aber auch Mavericks oder Yosemite laden.
- 2.clover laden hier <https://www.sendspace.com/file/r2cs5c>
3. USB Stick vorbereiten Fat und MBR formatieren und Clover darauf installieren Einstellungen Clover siehe Bild 1 <https://www.sendspace.com/file/jzjr73>
- 4.Efi aus dem Stick löschen und die EFI für Bootstick nehmen <https://www.sendspace.com/file/k5akid>
5. weiteren Usb Stick nehmen und Mac OS Extended (Journaled) formatieren und DiskmakerX googeln runterladen starten und das heruntergeladene OS Lion ML Mavericks bzw. YOSI das sich im Programme befindet wird gefunden und auf den Stick installiert.
6. Installation auf dem 1201n beginnen : STick mit Clover einstecken Power drücken und danach gleich ESC taste jetzt erscheinen die Boot Optionen hier den Stick nehmen auf dem sich Clover befindet hierzu die hoch und runter Tasten nehmen dann Enter
- 7 jetzt seid ihr in Clover dann Stick mit OS X Lion ML ... im freien USB Port einstecken jetzt seht Ihr wie Clover diesen erkennt auf diesen Stich mit der hoch runter rechts links Tasten gehen dann Enter
8. jetzt dreht sich sehr Kreisel unter dem Apfel knapp 1- 2 min später Taucht das Installationsmenü auf Space taste drücken um weiter zu kommen
9. Festplattendienstprogramm starten HDD mac os extended journaled formatieren
- 10 danach FPdienstprogramm beenden und Sprachen Tastatur dt. auswählen und Installation starten
11. nach Neustart wieder über Clover starten diesmal aber die HDD danach auswählen - dann

kommt Konfigurationsmenü das ausfüllen und weiter am ende seid ihr in ML Mav ...

12. wieder Clover das bereits heruntergeladene Clover starten und auf HDD installieren  
Einstellungen in Clover siehe Bild 2 <https://www.sendspace.com/file/gqcff5>

13. 1201n SupportPackage laden starten und entsprechend Eurer Hardware installieren hier  
runter zu laden <https://www.sendspace.com/file/ecfm6c>

14. Neustarten ohne Clover Stick und freuen

15. dass ganze funktioniert nur wenn das 1201n ein Bios mod hat das vorher geflasht wurde  
unter Win wer es nicht hat hier <https://www.sendspace.com/file/k8c0zq>

Hack-Netbook : ASUS 1201N - Atom 330 1.99 GHz - ION GPU (QE/CI) - Atheros LAN and WiFi -  
Broadcom bluetooth -built-in card reader - 320 GB HD - 4GB 800 MHz DDR2 RAM - 12`` OS X  
10.10.5

Hack-Laptop : Dell Vostro , 2,39 GHz Intel Core i5 ,4 GB 1333 MHz DDR3 ,Intel HD Graphics  
3000, Laptop\_Integrated\_Webcam\_FHD-Ricoh Company Ltd, Cardreader, Realtek  
RTL8168E/8111E ,AirPort BCM94352 WIFI & BT

Hack Ultrabook: U310 i5 3317u BT Wlan bcm 4352 Lan Realtek 8100 cam cardreader intel hd  
4000 el Capitan

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 31. August 2015, 22:29**

[smittiee](#) ich war mal so frei und habe Deine Kurzanleitung unter  
<http://hackintosh-forum.de/ind...ntryID=335#profileContent> in der Wiki verewigt.