

Erledigt

Asus X79-Deluxe Realtek Ethernet onboard wird nicht gefunden!!

Beitrag von „stinger2k“ vom 4. Januar 2014, 20:38

Hallo Community,

habe ein Problem das der zweite Ethernet (Realtek RTL8111GR) nicht erkannt wird.
in der chameleon.plist ist EthernetBuiltIn eingetragen und aktiv, auch nach dem Löschen von
/L/Preferences/SystemConfiguration/NetworkInterfaces.plist und preferences.plist findet er
nichts...

Habe es mit Lnx-Treibern probiert und auch mit dem Paket von Slice...

Vielleicht hat hier jemand eine Lösung...?

Beitrag von „BlackSheep“ vom 4. Januar 2014, 20:40

Welches Mac OSX Kommt denn zum Einsatz ?

Beitrag von „TuRock“ vom 4. Januar 2014, 20:43

Versuche es mit AppleRTL8169.kext aus Multibeast ...

Beitrag von „stinger2k“ vom 4. Januar 2014, 21:01

ich habe Mavericks installiert...
Auch beim Multibeast ist es das selbe...

Beim ersten Versuch hat er es noch gefunden jedoch keine IP bezogen, also kein ACK stattgefunden, deshalb wollte ich andere kext versuchen und nun findet er nichts mehr...???

Sehr merkwürdig das ganze....

Edit:

Achja.. Die orange LED an der Ethernet Buchse leuchtet durchgehend ob nun ein Kabel dran ist oder nicht...

Beitrag von „TuRock“ vom 4. Januar 2014, 21:02

System vermurkst, versuch mal Mavericks nochmals darüber zu installieren (ohne zu Formatieren o. zu Löschen)!

Beitrag von „stinger2k“ vom 5. Januar 2014, 21:30

So nach Neuinstallation wurde es bis jetzt nach ca. 20 Reboots 3x gefunden und 17x nicht???

Bin ratlos aber tippe auf Treiber-Problem habe bis jetzt nur den von Slice versucht da der Inx2mac nicht funktionierte...

Beitrag von „TuRock“ vom 5. Januar 2014, 21:41

BIOS auch schon mal neu installiert, manchmal hilft das auch schon !?

Beitrag von „stinger2k“ vom 6. Januar 2014, 00:51

So ich hatte ja die orange LED am Ethernetport ohne angeschlossenem Kabel, also hab ich versucht das BIOS in meinem Fall auf dem Asus X79 Deluxe (siehe Sig.) Ver. 0506 neu aufzuspielen.

Auch danach kein Device erkannt, also auch noch Windows aufgespielt (im Dualboot) und zu meiner großen Verwunderung auch unter Windows keine Realtek Netzwerkgeräte....

Also Rechner mal vom Strom genommen für ca. 30 Sek. bis alle Led´s am Mainboard erloschen sind... danach wieder Netzteil angeschaltet und Powerknopf gedrückt (Nun konnte ich während der UEFI Initialisierung erkennen das die orange LED zweimal kurz aufblinkte und dann erloschen ist.

Nun gleich Mavericks gestartet und siehe da in den Netzwerkeinstellungen "Neuer Netzwerkadapter erkannt..." nun muss ich nur noch mal testen ob der Port mit Anschluss zum Router auch eine IP abfragt..?

(Gott sei Dank habe ich Openwrt Router wo ich sehe ob ein ACK stattfindet oder nicht...)

Also muss es wohl ein Hardwaredefekt gewesen sein????!?!?!?!?

Also konnte das ganze nun reproduzieren...:

- Mit den hasueigenen Treibern von Windows 8 wurde nach Komplettabschaltung wie oben erwähnt, keine IP bezogen werden, auch wurde kein Versuch gemacht eine Verbindung herzustellen (lt. Syslog vom Router..)
- Danach Treiber von der Mainboard-CD installiert und siehe da auf Anhieb IP bezogen und online...
- Mehrere Reboots (warm)... Alles OK!

- Nun wieder zurück zu Mavericks.... Mac OS gestartet, Realtek8111SL.kext geladen und Port gefunden, jedoch konnte auch keine IP bezogen werden (Router Syslog schreibt nichts von einem ACK...??)
- Einen Reboot zurück zu Mavericks (auch wieder warm) Ethernet nicht gefunden - Adapter orange LED

Meiner Meinung nach stimmt hier mit dem Treiber unter Mac OS was nicht (was aber auch mit dem hauseigenen Treiber von Windows 8 passierte....???!!!).

Kennt jemand das Problem oder bin ich der einzige? (ich weiß das Board ist hierzulande erst seit 2 Monaten erhältlich ;-))

Also Windows nennt mir folgendes zum Adapter:

Hardware-ID: PCI\VEN_10EC&DEV_8168&SUBSYS_859E1043&REV_11

Dienst: 8168G

Treiberversion: Realtek 8.18.621.2013

Geräte ID: 10EC-8168

Subsystem ID: 1043-859E

Revision: 11

Geräteresource: Speicher: D0000000-D0003FFF

Nun auch noch die Inx2mac 0.90 versucht... Genau das selbe Problem, findet zwar nach einem Kaltstart den Ethernet-Port jedoch auch kein ACK o.ä. und nach einem "Warmstart" schaltet sich der Ethernetport mit der orangen LED ab bzw. stumm...??



Vielleicht kann mir hier noch wer weiterhelfen finde im Google auch nichts dazu....?

Beitrag von „westwaerts“ vom 6. Januar 2014, 16:23

ein DSDT edit könnte dir helfen

Beitrag von „TuRock“ vom 6. Januar 2014, 17:46

Versuche diesen kext s.Anhang, deine IDs sind schon eingetragen !

Beitrag von „stinger2k“ vom 6. Januar 2014, 19:30

Ok, vielen Dank Turock!
Jetzt funktioniert vorerst...

Wo lag nun der Fehler deines Erachtens?

Beitrag von „TuRock“ vom 6. Januar 2014, 20:11

Leider wird deine ethernet mit der aktuellen version von Lnx2Mac's nicht mehr unterstützt (0.0.67 funktioniert ja schon mal) !

Das bedeutet das deine ID's nicht richtig eingetragen sind !
das kann man aber nachträglich eintragen ...

Code

1. 0x816810ec

Lnx2Mac's 0.0.90 sollte jetzt bei dir auch funktionieren s.Anhang !

Beitrag von „stinger2k“ vom 6. Januar 2014, 22:11

Danke habe nun schon ein paar reboots hinter mir mit und ohne Kabel nun funktioniert, Der RTL8168 Adapter schaltet nicht mehr ab...

Vielen Dank an Turock! 

Auch unter Windows funktioniert nun alles perfekt anscheinend auch hier in den Microsoft Treibern irgendwas falsch hinterlegt (ID ??).

Muss man eigentlich nach dem editieren der info.plist in der kext nochmal Rechte und Cache reparieren??

Beitrag von „TuRock“ vom 7. Januar 2014, 00:14

Schön das es funktioniert !
Ja, [rechte reparieren](#) solltest du !

Falls noch was sein sollte einfach melden ...

