

**Erledigt**

## **[Windows 10] beim ersten Boot funktioniert kein LAN**

**Beitrag von „totofroto“ vom 10. August 2016, 15:51**

Hi, ich habe ein komisches Probleme.

ich habe 2 SSD 256 gb von samsung, das erste mit Windows 10, die 2. mit elcapitain.

ich drücke F12 für Boot Auswählen

wenn ich das pc Hochfahre und in Boot Menu (bei drücken F12) Windows 10 auswähle, 2 Sachen passieren...num lock und Lan funktionieren nich.

ich muss dann restarten..... dann alles läuft wieder.

ich muss so jedes mal machen wenn ich den pc nach erstmal hochfahren nutzen.

ich nutze die letzte ozmosis rom (10c Firmware mit oz\_167X-Mas Edition)

das Problem trete auch bei alte Versionen von Ozmosis auf.

bei originale Rom kein Problem ??

ich brauche eure Hilfe



---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 11. August 2016, 12:20**

Hallo totofroto,

bevor jetzt keiner mehr antwortet halte dich deinen Thread mal warm.

Für mich schaut das auf den ersten Blick auch aus wie ein Ozmosis Problem.

Vielleicht können da beizeiten mal unsere Experten [@kuckkuck](#) [@ralf](#) oder [@al6042](#) drüber schauen, letzterer hat auch ein Z87 Mainboard im Einsatz.

Zur Zeit kann ich dich nur um ein wenig Geduld bitten, viele Mitglieder von der Community sind noch oder wieder @Work. 😊

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 11. August 2016, 13:01**

Na dann mal los. Paar Fragen:

Sind deine [BIOS settings](#) so wie sie sein sollen?

Tritt das LAN Problem auch bei OSX auf?

Wie sind deine [BIOS settings](#) bezüglich LAN?

Hast du eine defaults.plist?

Du könntest in der defaults.plist die Ozmosis GUI aktivieren um darüber bei jedem Start auszuwählen wohin du booten willst. Dein Problem ist keins das ich schonmal gehört habe und wirkt etwas kryptisch. Deswegen könnte ich mir vorstellen, dass das Problem (falls es nicht die [BIOS settings](#) sind) plötzlich nicht mehr vorhanden ist wenn du zB über die GUI die Bootauswahl machst. Ansonsten haben vielleicht die anderen noch ein paar Ideen. Was du auf jedenfall mal probieren kannst, wäre im BIOS die optimized defaults zu laden, die nötigen Einstellungen vorzunehmen und dann einen Nvram reset im BIOS zu machen (Win+Alt+P+R)  
Viel Glück!

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 11. August 2016, 14:58**

Da kann ich mich nur anschliessen...  
Von dem Problem habe ich noch nichts gehört.

---

### **Beitrag von „totofroto“ vom 12. August 2016, 18:00**

vielen vielen dank für eure Hilfe

1- mein [BIOS settings](#) sind gemäß diese Forum gemacht...

AHCI-Mode : Enabled

XHCI-Mode : Auto

XHCI-Hand Off : Enabled

EHCI-Hand Off : Enabled

vt-D falls vorhanden : Disable

Wake On Lan : Disable

Secure Boot : Disable

CPU EIST : Disable

2- Tritt das LAN Problem nicht bei osx auf..nur windows

3- ich habe keine defaults.plist? in efi partion habe ich diese:EFI partition:EFI/oz/acpi und darwin (dump,load extension , common)

alle sind leer

bitte hilf mir defaults.plist zu erstellen

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 12. August 2016, 19:50**

Im unteren Drittel der SMBios Rubrik findest du eine Anleitung zur defaults.plist:  
<http://www.hackintosh-forum.de.../FAQ/?category=10-Ozmosis>

Noch besser: lad dir das von Sascha erstellte Programm Oz Toolbox aus dem Downloadcenter runter und klick auf exportiere als defaults.plist.

---

## Beitrag von „totofroto“ vom 13. August 2016, 10:36

[Defaults.plist](#)

ich habe es erstellt und unter Efi/OZ gelegt

ich habe es angehängt

ich habe es durch oz toolbox gemacht

Welcher zusätzliche parameter bezüglich booten soll ich hinzufügen ?

Wie kann ich jetzt die Ozmosis GUI aktivieren, diese Befehle ?

```
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:UserInterface=%01
```

```
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:TimeOut=10
```

mfg

update1: nach dem ich den defaults.plist in efi/oz gelegt habe ....die monitor flickert z.B wenn ich maus über chrome browser bewege??

---

## Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. August 2016, 12:00

Ist eine ig-platform-id gesetzt? Du musst in der defaults.plist die GUI jetzt einfach auf Ja setzen. Feddig. Dann NVRam reset

---

## Beitrag von „totofroto“ vom 13. August 2016, 18:52

ich habe nun diese id als string gesetzt

0D220003

ich besitze intel hd 4600

ich habe mit meine tastatur (func kb 460) nvram reset versucht mit folgende knopf kombi

alt+win logo+ p + r

nix passiert ?

hilfe bitte 🤔

[Defaults.plist](#)

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. August 2016, 19:05**

Drück F12 beim booten. Dann drückst du nacheinander und hältst gedrückt: win+alt+p+r.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. August 2016, 19:15**

Ausserdem muss der Eintrag für die HD4600 vom Hexadezimalen Wert "0x0D220003" für Ozmosis in einen reinen Dezimal-Wert geändert werden.

Das kann man hier nachlesen:

[Grafikkarten Installation & Troubleshooting](#)

Das wäre dann der String "220332035"...

Wenn die Reihenfolge "Alt+WinLogo+P+R" nicht tut, versuche es mal mit "WinLogo+Alt+P+R"

---

### **Beitrag von „totofroto“ vom 13. August 2016, 20:33**

ich habe f12 gedrückt, dann bin ich in boot menu

dann

Alt+WinLogo+P+R .....nix passiert

dann

WinLogo + alt +P+R .....auch nichts

auch WinLogo + alt +r+p und alt + WinLogo +r+p habe ich probiert

bleibt boot menu wie es ist

gibt es andere möglichkeit für nvram reset ?

ich versuche heute mit andere tastatur und sage euch bescheid

update:

bei logitech wireless tastatur hat sofort geklappt  
war rot ,gelb, grün, dann pc hat neu gestartet  
aber die Graphikkarte bleibt immer noch unerkannt  
hier ist die aktuelle plist und Dsdt

[DSDT.aml](#)

[Defaults.plist](#)

---

### Beitrag von „al6042“ vom 13. August 2016, 20:42

Du bist aber sicher, dass du Ozmosis auf der Möhre hast...  
Oder bootest du mit Clover?

---

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. August 2016, 21:56

Versuch jetzt nochmal die GUI zu aktivieren. Danach wieder NVRam reset...

---

### Beitrag von „totofroto“ vom 13. August 2016, 22:34

ich boote sicher mit ozmosis, kein clover bootloader  
ich versuche gui zu aktivieren mit beide Befehle ?  
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:UserInterface=%01  
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:TimeOut=10

Update

Graphikkarte funktioniert wunderbar  
Auch lan Problem ist weg



ich versuche nun den gui zu aktivieren 🤔

update 2

gui immer noch nicht aktiviert zu sein, da ich kein eigne boot menu für ozmosis sehen kann.

ich habe das Gefühl das ich meine DSDT nicht gut gepatcht habe

könnt ihr wahrscheinliche meine DSDT darauf schauen ob korrekt ist

also jezt wenn ich restart klicke geht pc ins schlaf ?



[DSDT.aml](#)

---

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. August 2016, 00:24

Das hat nichts mit der DSDT zu tun. Boote doch in OSX und mounte dann die EFI Partition. Dann geh zur defaults.plist und öffne diese. Scroll zur GUI. Ändere dann den Datentyp von UserInterface von ich glaube "String" zu "Boolean" und ändere es dann zu Yes. Am besten geht das mit PlistEdit Pro. Dann NVRam reset und feddig. Wie hast du jetzt das LAN Problem gefixt?



Bitte Berichte für kommende User und Probleme



---

### Beitrag von „totofroto“ vom 14. August 2016, 08:13

lan problem ist gehoben, vermute ich nach nvram reset.

ich habe vorher nimals nvram reset gemacht,

in plist: userinterface boolean yes ist schön geändert

muss ich irgend Knopf drücken bei booten ?

sonst fährt pc automatisch mit osx hoch

---

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. August 2016, 09:40

Normal öffnet sich die GUI automatisch.

1. ist die defaults.plist in EFI/EFI/Oz?

2. mach nochmal einen NVRam reset.

Nach dem angegebenen Timeout in deiner defaults.plist bootet der Rechner automatisch in das OS auf Platz 1 in deiner Bootreihenfolge im BIOS.

---

### **Beitrag von „totofroto“ vom 14. August 2016, 09:47**

ja

es liegt in EFI/EFI/Oz

habe ich gerade nvram reset gemacht

aber kein ozmosis gui zu sehen

ich habe teamwier wenn sie zeit haben

id: 351 828 632

pass: 8059

es ist die ganzen tag offen

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. August 2016, 09:48**

Tut mir leid, ich bin unterwegs. Vielleicht hat jemand anderes gerade Zeit...

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. August 2016, 22:37**

So ein offener "Fred" ist ja mal gar nicht Hackintosh Forum Like, vielleicht kann unser green [@griven](#) da noch was richten. 😊

---

### **Beitrag von „totofroto“ vom 21. August 2016, 09:58**

Ich habe noch eine Bitte  
könnt ihr vielleicht meine DSDT patchen  
ich habe versucht aber nicht gelungen

[DSDT.aml](#)  
[totofroto's iMac.ioreg](#)

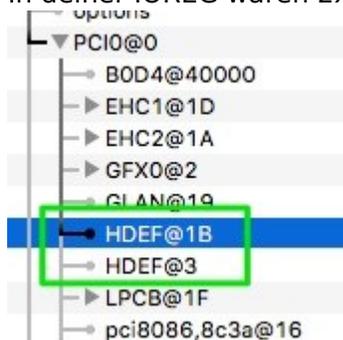
---

## Beitrag von „al6042“ vom 21. August 2016, 10:50

Kein Problem...  
da sind wir schon mit dem Ergebnis...

Aber Achtung:

In deiner IOREG waren 2x das "Device (HDEF)" hinterlegt:



Das blau-markierte ist tatsächliche deine Onboard ALC898...

Das andere sagt mir nix...

Achte ebenfalls darauf, wie du die Onboard-Audio Geschichte mit Kexten versorgst.

An dieser Stelle wäre die Nutzung des [AppleALC.kext](#) am einfachsten.

Dafür müssen aber jegliche anderen gepatchten AppleHDAs, HDAEnabler oder Disabler, VoodooHDAs, RealtekALCs oder CloverALCs entfernt werden. (ggf. kommt der 2. HDEF-Eintrag davon...)

Nur die original AppleHDA muss im Ordner /System/Library/Extensions vorliegen.

Leider kann ich aus deiner Signatur nicht entnehmen, welchen Bootloader du nutzt.

