

**Erledigt**

## **Mavericks - von der Tomate zum Klee**

**Beitrag von „plx2017“ vom 22. März 2019, 15:39**

Hallo,

auf meinem alten aber guten Gigabyte EP45-DS4 (Core 2 Quad Q9550) mit NVIDIA GTX 650 Grafikkarte

ist Mavericks installiert - nun würde ich gerne eine "cleane" Version davon machen und clover nutzen - erster Schritt: welchen USB bootstick kann ich dafür nemhen, sprich:

welches image bzw. wie erstelle ich den Stick?

Und: Geht das mit der aktuellen clover Version oder brauche ich f. Mavericks eine Ältere?

Gruss

plx

---

**Beitrag von „plx2017“ vom 29. März 2019, 01:15**

Sooo, mittlerweile rennt es, allerdings gibt's noch folgende Problemchen:

- bis das clover-Menü erscheint, vergeht fast ungefähr ne halbe Minute
- Der onboard sound läuft nicht, wird zwar im System profiler angezeigt, geht aber nicht (board ist, wie gesagt, ein EP45-DS4)

Jmd n Tipp?

Gruss

plx

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 29. März 2019, 07:19**

Damit der Sound geht brauchst du wohl ne DSDT.

Wegen Clover würde ich mal einen Anderen EFI-Ordner aus dem Forum laden und ausprobieren.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 29. März 2019, 07:39**

[Zitat von plx2017](#)

- Der onboard sound läuft nicht,

Hast du alle Layout IDs getestet?

---

### **Beitrag von „plx2017“ vom 30. März 2019, 20:48**

Layout IDs? Tell me more about it, please...

Eine gepatchte DSDT habe ich (seinerzeit von der Tomaten-Seite, passend für mein board und die benutzte BIOS-Rev)...

Diese befindet sich in clover/ACPI/patched

[ralf.](#) - clover: mit welchem anderen EFI-Ordner sollte es denn womöglich gehen? Zwar fehlt mir der tiefe Durchblick durch die hackint0sh Sache, aber so "random"-Tests machen doch keinen Sinn... ich meine.. eigentlich

ist doch ein logischer Schritt, die aktuelle clover-Version mit der default config f. das Vorhaben zu nutzen und sie

dann anzupassen, nicht!?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 30. März 2019, 20:59**

Verbaut ist ein Realtek ALC889A codec laut Hersteller. ->  
<https://www.gigabyte.com/de/Motherboard/GA-EP45-DS4-rev-10#sp>

Hier findest du weitere Infos. -> <https://github.com/acidanthera/master/Resources/ALC889>

Teste das mal bitte und berichte anschließend. 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 30. März 2019, 21:05**

Zitat: bis das clover-Menü erscheint, vergeht fast ungefähr ne halbe Minute

Das hatte ich auch. Ich hätte lange nach der Ursache suchen können. Also nach dem Ausschussverfahren.

Ich bin aber anders vorgegangen, ein EFI-Ordner vom anderen Hack getestet, und dann hinzugefügt was ich noch brauchte.

---

### **Beitrag von „plx2017“ vom 30. März 2019, 21:09**

Danke [derHackfan](#) - Problem ist, ich weiss nun nicht, wie und wo ich das einbinden muss.

Plus, brauche ich noch AppleALC und Lilu dafür?

Momentan befindet sich neben der F\*\*\*SMC noch die kext für LAN und AppleRTC in kexts/Other

Aaaaber ich werde bei Gelegenheit mal meine DSDT undn den clover-folder hier posten...(icjh weiss,

hätte ich längst machen sollen...)

P.S.: einfach nen anderen EFI-Ordern nehmen werde ich jetzt nicht, da ich nachvollziehen möchte, welche

Schritte ich nach der clover default Installation gegangen bin

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 30. März 2019, 23:40**

[Zitat von plx2017](#)

Plus, brauche ich noch AppleALC und Lilu dafür?

Ja, die Kext Combo solltest du im ersten Schritt in der EFI im Ordner Other ablegen, dann einen Neustart machen und berichten. 😊

---

### **Beitrag von „plx2017“ vom 31. März 2019, 00:14**

OK, soweit so gut, äöhm.. jetzt bin ich auf der github Seite

[AppleALC/Resources/ALC889/](#)

...welche Datei nehme ich mir nun vor und wie verarbeite ich sie in clover? 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 31. März 2019, 01:04**

Du musst da gar keine Datei nehmen, notiere dir die einzelnen Layout ID 1, 2, 3, 11, 12 und teste sie nacheinander, dazu entweder nach jedem Boot die config.plist editieren und oder temporär im Clover Auswahlmenu unter "O" für Optionen und dort unter Audio die Layout ID eintragen, dann wie gewohnt einen Neustart machen.

---

### **Beitrag von „plx2017“ vom 31. März 2019, 01:35**

Ich probier's mal... habe bereits "change AZAL to HDEF" gesetzt. Kann/muss das drin bleiben?

EDIT: klappt, mit der 12 - wie gut, dass ich sie als erstes ausprobiert habe 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 1. April 2019, 21:38**

Glückwunsch, in diesem Sinn habe ich dem Thread mal sein grünes Label "Erledigt" verpasst.



### **Beitrag von „Element29“ vom 16. Oktober 2019, 08:06**

Also ich habe ja auf allen Systemen noch Mavericks installiert. Manchmal muß man aktuelle OSx86-Kexts anpassen, damit sie wieder funktionieren. Lilu.kext und WhateverGreen.kext wollten bei mir anfangs nicht. Dann habe ich unten in der plist die Abhängigkeiten, z.B. 12.0.0 auf 9.0.0 geändert und die Kexts funktionierten. Das geht ganz simple mit TextEdit per 'Alles Ersetzen'. Dann mit dem Kext Utility installieren und neu starten.