

**Erledigt**

## **El Captain auf Lenovo G50-70**

**Beitrag von „NightStorm“ vom 16. Februar 2017, 19:48**

Hallo,

ich brauche unbedingt Hilfe und möchte ein "Hackbook" aus meinem Lenovo G50-70 machen.

Mein Laptop hat folgende Teile:

CPU: i5-4258U

8Gb Arbeitsspeicher

1000 Gb Festplatte

Es wäre echt nett wenn mir jemand helfen könnte (oder evtl. eine Anleitung auf deutsch dazu schicken könnte)

Danke 🍌 📱

---

**Beitrag von „rocketb“ vom 16. Februar 2017, 19:59**

Was hast du denn schon probiert ?

Wir haben hier ein Wiki wo Anleitungen dein stehen was die ersten Schritte angeht.

was für ein BIOS hat dein Laptop.

Wenn es UEFI unterstützt. Dann weißt du welchen bootloader du benutzen musst.

Dann brauchst du jemanden mit einem Mac um den bootstick zu erstellen.

was hast du bis jetzt versucht?

Lg,

---

### **Beitrag von „OliverZ“ vom 16. Februar 2017, 20:03**

Für dieses Notebook gibt es keine spezifische Anleitung.

Es ist das Vorgängermodell vom Lenovo Z50-70. Meines ist das Nachfolgermodell von Lenovo Z50-70. Ich würde in deinem Fall OS X El Capitan installieren, OS Sierra ist auf diesen Notebooks noch nicht ausgereift genug.

Es gibt allerdings ein Hackintosh-Forum, das sich <http://www.osxlatitude.com> nennt, wo man sich registrieren kann und wo eine Vielzahl älterer Notebooks mit Intel Prozessoren der 4. Generation eine eindeutige Installationsanleitung mit einem Clover-Bootpack heruntergeladen werden kann. Clover muss für den Legacy-Modus installiert werden, weil Lenovo bei diesem Notebook alternative Betriebssysteme zu Windows (Linux, OS X) nur im Legacy-Modus zulässt.

In jedem Fall benötigst Du eine Snow-Leopard Retail-DVD von Apple. Kann direkt im Applestore oder bei Amazon gekauft werden.

Es gibt im Wiki einige Anleitungen für die Installation von OS X auf Notebooks. Du musst zwingend den Bootloader Clover verwenden. Alles andere ist zu schwierig oder mit Kompatibilitätsproblemen behaftet.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 21. Februar 2017, 23:45**

Ich fang von 0 an. 😊

Ich kenne jmd mit einem MacBook, aber was soll er machen?

im Bios Setup steht "Insydeh20 Setup Utility Rev. 3. 7" und es ist so Blau-Weiß farbig und lässt sich nur mit der Tastatur steuern

Bios Verison: 9ACN31WW

EC Verison: 9ACN31WW

Mfg 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 22. Februar 2017, 00:48**

Naja irgendwie musst Du ja an den Stick mit dem Installer kommen und da gibt es eben 2 Wege der erste wäre der kauf einer SnowLeopard retail DVD und die Installation von SnowLeopard in einer virtuellen Maschine um von dieser Basis aus dann in der virtuellen Maschine das Upgrade auf ELCapitan zu machen und dann den Sierra Installationsstick zu erstellen die 2. Variante ist der Freund/Bekannte mit einem Mac bei dem man sich dann mit der eigenen AppleID Sierra aus dem Store zieht und den Stick auf dem MAC erstellt.

Da Dein Notebook über ein Insyde H20 Bios verfügt musst Du bei der Installation von Clover unbedingt darauf achten das Du keinesfalls den Haken bei der Installation für UEFI Mainboards setzt denn das Insyde H20 Bios wird sich da verweigern. Wenn Du soweit bist, dass Du einen Stick mit OS-X und idealerweise einen 2. Stick nur mit Clover drauf zur Verfügung hast melde Dich gerne und wir arbeiten an den Details.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 22. Februar 2017, 07:12**

Hallo,

danke für Hilfe erstmal,

ich kaufe mir erstmal dann eine DVD "Mac OS X version 10.6 Snow Leopard" auf Amazon oder beim Apple Store.

Wenn ich die DVD habe sage ich bescheid, und ich weiß nicht was ein Clover ist? 😊

Danke

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 22. Februar 2017, 07:28**

Clover ist der bootloader den du benötigst um macos zu starten 😊

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 22. Februar 2017, 14:42**

Achso...

Ich habe die Snow Leopard DVD bei Amazon bestellt, da der verifizierte Apple Reseller in meiner Nähe keine DVD's mehr verkauft.

Sagen wir mal ich hätte die DVD jetzt... was müsste ich jetzt genau machen? und welche Wlan Karte sollte ich kaufen bzw. einbauen?

Mfg 😊

---

**Beitrag von „clrasko“ vom 22. Februar 2017, 14:51**

eine virtuelle Maschine aufsetzen

---

**Beitrag von „NightStorm“ vom 22. Februar 2017, 14:53**

Und wie mache ich das?

---

**Beitrag von „clrasko“ vom 22. Februar 2017, 15:07**

[Anleitung: Snow Leopard mit einer ISO in Windows VirtualBox installieren \(auch Skylake-CPUs\)](#)

schau dir mal die Anleitung an

ps: brauchst aber die DVD dafür

---

**Beitrag von „NightStorm“ vom 24. Februar 2017, 23:52**

Danke,

ich habe nun MacOS mit Hilfe der Anleitung installiert...

aber was mich stört ist das mein Windows noch drauf ist und ich nicht immer die Virtual Box starten möchte

Kann man das so wie Windows benutzen (Das wenn man Power drückt automatisch MacOS bootet?)

Und soll ich in der Virtuellen Box updaten?... ich brauche bitte dringend Hilfe 😞

---

### **Beitrag von „rocketb“ vom 25. Februar 2017, 08:23**

Mir Virtual Box wird jetzt ein USB Stick erstellt. Mir diesen bootest du deinen pc installierst OS X und kannst dort dann via Festplatten Utilitie dein windows löschen. Virtualbox brauchst du zum USB Stick erstellen. Dies ist kein Hackintosh 😊 so einfach ist es leider nicht

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 08:30**

Huh,

da bin ich aber froh, denn das sah nicht so schön aus 😊

ok ich habe einen leeren USB-Stick... wie soll ich nun weiter machen?

---

### **Beitrag von „rocketb“ vom 25. Februar 2017, 08:36**

[Hackintosh Forum Anfänger FAQ](#)

Lesen 😊

Da findest du antworten auf die Anfänger fragen

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 09:14**

Soll ich in der VBox auf "Mac OS X v10.6.8" updaten? (habe es versucht aber ist nicht kompatibel mit meiner Verison 10.6.3)

Und ich weiß leider immernoch nicht wie ich ein Stick mit der VBox erstelle?

Oder soll ich mit etwas anderem anfangen??

---

Aktueller Stand: Habe zurzeit MacOS auf der VBox laufen also nur mit iBoot.iso und SnowLeopard.iso installiert

---

### **Beitrag von „rocketb“ vom 25. Februar 2017, 09:48**

Du musst updaten, da du ja den AppStore brauchst.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 11:01**

Danke,

ich habe jetzt Stück für Stück jedes Update installiert (jedes einzeln: 10.6.3, 10.6.4, 10.6.5, 10.6.6, 10.6.7, 10.6.8)

Jetzt habe ich den Appstore (10.6.8) bin aber immernoch in der VirtuellenB...  ... was soll ich als nächstes machen?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Februar 2017, 11:02**

Wenn Du im Store bist dann wäre es jetzt an der Zeit die Zielversion (ElCapitan oder Sierra) zu laden und damit dann einen Installer zu erstellen.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 12:37**

Wenn ich im AppStore auf den "Get" Knopf drücke passiert nichts. (Hab mich angemeldet)

Könnte ich einfach Snow Leopard richtig installieren und nachher updaten bzw neuinstallieren?

Was soll ich tun?

---

### **Beitrag von „clrasko“ vom 25. Februar 2017, 14:29**

dafür ist deine pc Hardware zu neu bin ich der Meinung

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 14:37**

Okay dann werde ich wahrscheinlich El Captain herunterladen...

Aber der Download im Appstore funktioniert nicht.... was gibts noch für Möglichkeiten?

Oder habt ihr noch andere Ideen?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 25. Februar 2017, 14:41**

Ich habe [hier](#) alle Bedingungen aufgelistet, die erfüllt sein müssen um El Capitan zu laden.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 14:49**

Ich habe mal das Update für den Appstore heruntergeladen... und juhoo ich kann el capatrain downloaden

Mein System: 10.6.8  
Boot Mode: Normal

Dauert noch 20 Min der El Captain Download.... ich werde nach dem Download der Anleitung folgen

mal sehen ob es klappt 😊

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 16:43**

Hallo,

ich möchte einen Installationsstick für El Captain (bereits vom Appstore runtergeladen) erstellen.

da leider noch keine Anleitung geklappt hat, möchte ich es mal mit [dieser](#) versuchen

Ich habe gerade Snow Leopard 10.6.8 und brauche aber Yosemite?

kann ich upgraden um dann el captain installieren??

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 25. Februar 2017, 16:52**

Die meisten Installer-Programme funktionieren nicht in Snow Leopard

Wenn du auf deiner Apple-ID kein Yosemite hast, kannst du es leider nicht herunterladen

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 18:39**

ok Danke,

ich habe es mal mit macOS "Install Drive Maker v1.0" versucht und es hat geklappt.

Jetzt heißt mein USB Stick "Install OS X El Captain" 😊

Was mache ich nun?

---

Aktuell: VM auf dem Laptop Snow Leopard

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 25. Februar 2017, 19:14**

Dann würde ich versuchen von dem Stick zu booten - Verbose-Mode - Und bei einem Fehler ein Foto hochladen. Erweiterte Antwort

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 19:23**

was ist denn ein Verbose-Mode?? (sorry für diese Anfängerfrage 😊 )

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 25. Februar 2017, 19:37**

solche Infos kann man auch leicht mit Google rauskriegen

Zitat

Startet man unter Mac OS X den Rechner im sog. Verbose Modus, wird während des Bootvorgangs statt des Apple Logos Statusinformationen auf dem Bildschirm ausgegeben.

Space-Taste im Clover-Menü drücken, dann ist es aktiviert.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 20:45**

ich habe jetzt im Bios mein USB Stick an erster Stelle getan, aber es startet dennoch Windows (startet so wie immer, also ohne ladescreens o.ä.).

Hab ich vielleicht etwas vergessen? oder soll ich in der VirtualBox booten?

**EDIT: Ich probiere UniBeast mal aus (Habe grad Zeit 😊 )**

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 22:24**

Hey,

ich habe Unibeast auf meinen Stick in der VM installiert und hab mal vom Stick booten lassen...

Ich hab auf dem (ich glaube Clover mit dem Grünen Kleeblatt) "Options", bei "Boot Args: dart=0 " das -v hinten dazu gepackt

Und dann auf "Boot Mac OS X from USB" geklickt

Leider ist der Lappi bei "DSMOS has arrived" stehen geblieben und weiß nicht was ich tun soll?

Wäre sehr dankbar wenn mir jemand helfen könnte 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Februar 2017, 22:29**

Dafür brauchst du jetzt aber keinen neuen Thread eröffnen ... darum hierher verschoben ... 😊

---

**Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 22:32**

sorry 

---

**Beitrag von „griven“ vom 25. Februar 2017, 23:14**

Joa sieht so aus als wenn die Grafik nicht initialisiert werden kann. Poste mal die Config.plist die Unibeast da auf den Stick gebastelt hat ich schätze da liegt der Hund begraben.

---

**Beitrag von „NightStorm“ vom 25. Februar 2017, 23:25**

Danke für die Hilfe

---

**Beitrag von „griven“ vom 25. Februar 2017, 23:31**

Probier es mal hiermit: [config.plist](#)

---

**Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 00:06**



Respekt... hat geklappt!!

Meine Tastatur und meine Maus funktionieren nicht.

Und was ist wenn ich jetzt herunterfahre?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 00:10**

Maus und Tastatur brauchen vermutlich den VoodooPS2.kext ist ja ein Klapptopf 😄  
Runterfahren sollte ohne weiteres möglich sein.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 00:17**

Wenn ich ihn anschalte startet er nach dem Text wieder neu (immer und immer wieder)



### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 00:26**

Sieht so aus als würde er versuchen über das Netzwerk zu booten. Hast Du jetzt installiert und versuchst ohne den USB Stick von der Festplatte zu starten oder was genau machst Du?

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 00:32**

Also ich habe meine Festplatte (wo vorher Windows war) formatiert und dann El Captain installiert. Ich habe nach der Installation wo ich auf dem neuen Desktop war den USB Stick entfernt und hab herunterfahren gedrückt. Und anschließend den Power Button betätigt und bootete nicht auf MacOS (Foto von Vorher)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 00:37**

Na wie auch ohne Bootloader 😊

Du musst nach der Installation schon noch mal über den USB Stick booten und dann Clover auf der Festplatte installieren denn sonst weiß Dein Computer nicht was er mit OS-X anfangen soll.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 00:42**

Achso 😊

ok ich habe den Stick rein und bin wieder im Clover Menü... was mache ich jetzt?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 00:45**

Im Menu die Partition auswählen auf Die Du OS-X installiert hast wenn Du im System bist installierst Du Clover auf der Festplatte damit Du auch von der Platte aus booten kannst.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 26. Februar 2017, 00:47**

In der Regel hast du einen Eintrag "Boot macOS" von der Platte macOS Sierra oder El Capitan, den einfach mit den Pfeiltasten ansteuern und mit Enter übernehmen.

Edit: Ich gehe dann mal schlafen. 😄

---

## Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 00:58

Danke

bin nun wieder auf dem Desktop (zum Glück 😄 )

ich habe auf ner englischen Seite auf Schritt 3 (keine ahnung warum der link nicht geht) diese sogenannten kexts gefunden die für meinen Laptop funktionieren sollen.

Spoiler anzeigen

Wie installiere ich die Patches und Clover für El Captain?

---

## Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 01:20

Seufz lass das weg wir machen das anders...

Du hast eine USB Tastatur und Maus falls ja schließ beides an das Laptop an damit Du schreiben und klicken kannst Dann im nächsten Schritt installierst Du Clover das machst Du



Wenn Die Installation abgeschlossen ist hast Du vorübergehend eine neue Festplattenpartition im Finder mit dem Namen EFI diese öffnest Du und fügst Die in den Ordner /Efi/Clover die config.plist ein die ich Dir vorhin geschickt habe. ebenfalls auf die EFI Partition in den Ordner /Efi/Clover/kexts/other/ fügst Du die Dateien aus folgendem Archiv ein: [Other.zip](#) damit sollte Dein Rechner dann von der Festplatte aus booten. Für Sound und Netzwerk müssen wir dann noch nacharbeiten hier kommt es darauf an was genau in der Kiste steckt um die passenden Treiber zu finden.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 02:35**

Hat sich leider wieder aufgehangen.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 02:38**

Wo kommen denn der Bluetooth Kram und die Sound Assertions her was hast Du denn noch so installiert ausser dem was ich Dir oben geschrieben habe?

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 02:40**

Das weiß ich nicht... ich habe nur das vom "Other.zip" und die config hinkopiert, sonst nichts...

Was soll ich jetzt machen?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 02:56**

Boote noch mal über den USB Stick und poste dann mal den kompletten EFi Ordner von der Festplatte (vorher wirst Du die EFI Partition einbinden müssen dazu einfach im Terminal den

Befehl diskutil mount disk0s1 eingeben). Ordner natürlich vorher in ein zip verpacken versteht sich 😊

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 26. Februar 2017, 08:56

#### [Zitat von NightStorm](#)

ich habe auf ner englischen Seite auf Schritt 3 (keine ahnung warum der link nicht geht) diese sogenannten kexts gefunden die für meinen Laptop funktionieren sollen.

Die Seite mit dem Tomatengesicht

Das Notebook von der Tomatenseite ist etwas anders. Und schon kannst du die Tipps vergessen.

---

### Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 11:43

[@griven](#)

Sorry für die Verspätung.... bin anscheinend eingeschlafen 😊

---

### Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 21:36

Probier es mal hiermit: [EFI.zip](#) irgendwie habe ich im Eifer des Gefechts die FakeSMC vergessen und ohne die geht es ja bekanntlich nicht 😊

---

## Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 22:57

Hurra 😄

Es funktioniert ich kann herunterfahren und starten (muss aber auf diesen Button "Boot from El Captain" mit Enter betätigen)

Vielen Dank für die tolle Hilfe 😊

EDIT: Wie bekomme ich eigentlich mein Internet zum laufen? 😄

---

## Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 23:00

Wenn du Autostart haben möchtest kannst Du in der config.plist einstellen das er FastBoot verwenden soll und vorher natürlich das richtige Device Als default auswählen 😄  
Nun dürften noch Lan/Sound und ggf. Wlan fehlen.

---

## Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 23:05

Genau Lan/Sound/Wlan fehlen noch.

Wie kann ich das einstellen das er FastBoot verwenden soll? 😄

---

## Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 23:09

Eins nach dem anderen FastBoot ist erst wichtig wenn alles andere wirklich geht 😄  
Primär ist bei Dir jetzt Sound, Lan und Wlan (sofern da was kompatibles drin ist) gefragt was natürlich nicht geht ohne zu wissen was in dem Rechner an Hardware steckt hierzu gibt es Tools wie zum Beispiel dieses hier: [DPCI Manager](#) das Du mal installierst und laufen lässt um dann ein Bild/Foto vom Punkt PCI-LIST zu machen und anzuhängen damit wir sehen was in der Kiste steckt.

---

### **Beitrag von „a1k0n“ vom 26. Februar 2017, 23:13**

Finde Fastboot nicht immer gut. Erstens kommt man teilweise nicht mehr ins BIOS und auch nicht in die Clover Bootoptionen. Denke mal Timeout = 0 ist vllt angebrachter. Geschwindkeitsnachteile gibt es keine merkbaren

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 23:15**

Ok dann lasse ich Fastboot lieber... ist ja nur ein Klick 😊

[@griven](#)

Ich kann die Datei irgendwie nicht herunterladen 😞

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 23:15**

Achtung bitte nicht die FastBoot Option vom Bios mit der Clover eigenen durcheinander schmeißen. Die Option von Clover verhindert das die GUI von Clover geladen wird sprich es überspringt diesen gesamten Teil ist halt was ganz anderes als FastBoot im Bios auch wenn es gleich heißt 😄

---

### Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 23:18

Habe es doch in der Antwort vorher verlinkt einfach auf DCPIManger klicken und gut 😄  
Aber wenn es so nicht klappt hier mal direkt: [DPCIManager.app.zip](https://sourceforge.net/projects/dpcimanager/)

---

### Beitrag von „a1k0n“ vom 26. Februar 2017, 23:20

Timeout = 0 macht genau das gleiche nur das man mit "Anykey" die Möglichkeit hat die GUI zu laden und Optionen zu wählen. Habe bei mancher Hardware das Problem feststellen müssen das es ab und an mal Probleme gibt beim Boot mit Fastboot (Clover).  
Da half nur Netzteil/Batterie für 30sec abmachen ansonsten war absolut kein starten möglich 😊

---

### Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 23:27

Ich glaube ich bin dumm

Ich kann diese Datei nicht herunterladen (Steht "Fehler")

Habe es auch mit anderem Browser versucht 😞

---

### Beitrag von „a1k0n“ vom 26. Februar 2017, 23:28

<https://sourceforge.net/projects/dpcimanager/>

Wird aber seit paar Tagen als Malware deklariert. Warum auch immer 😊

Unter misc findest du den kompletten Bootlog. Wäre sinnvoll den mal zu posten.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Februar 2017, 23:28**

Das Bios und Clover kommunizieren an der Stelle absolut gar nicht sprich die FastBoot Einstellung in Clover hat gar nichts mit dem Bios zu tun. Wenn es Da bei Dir zu Problemen gekommen ist hat das nichts mit dem BIOS oder Einstellung als solcher zu tun sondern dann war Clover schlicht nicht richtig konfiguriert und hat versucht was zu starten was nicht zu starten war (normalerweise immer das letzte gestartete LW). Damit das einen Einfluss auf das Verhalten des Bios haben kann müsste Clover die Einstellungen des Bios verändern können und spätestens dann würde ich jedem davon abraten es zu verwenden. 😊 Das Entfernen der Batterie sorgt dafür das der CMOS und mit ihm auch der NVRAM gelöscht wird sprich die fehlerhafte Einstellung im NVRAM verschwindet und sonst nix.

TimeOut=0 macht im übrigen nicht genau das gleiche denn mit TimeOut=0 wird die GUI von Clover trotzdem geladen sprich es kostet mehr Zeit und letztlich auch mehr Speicher was nicht nötig ist wenn das System sauber eingerichtet ist und bootet und man keine anderen Systeme als OS-X booten möchte...

---

### **Beitrag von „a1k0n“ vom 26. Februar 2017, 23:35**

Also mein NUC bootet 10x sauber und beim 11x bleibt er beim ladebalken stehen. (die Zahlen sind Beispielhaft) Das gleiche hatte ich damals auch auf meinem z68 Board. Mag sein das die GUI geladen wird im Hintergrund aber bei SSD fällt das wohl kaum auf. Blöd ist wenn man keine GUI hat man aber was einstellen will/muss.

War nur ein Tip 😊

---

## Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 23:42

Sorry für die billige iPhone-Kamera-Qualität



---

## Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 00:01

Okay also das Intel WLAN wird nicht laufen gibt einfach unter OS-X keine Unterstützung dafür. Du kannst das WLAN Modul austauschen in dem Laptop ich habe mich inzwischen auch mal eine wenig im Netz umgesehen es gibt auch G50-70 die ab Werk mit Atheros oder Broadcom Karten bestückt waren was die Sache deutlich vereinfacht weil die Whitelist im Bios dann nicht nur auf Intel geeicht ist 😊

Was LAN angeht hat Lenovo ein Realtek Lan Controller verbaut der sich hiermit zur Zusammenarbeit bewegen lassen sollte: [Realtek RTL8111 von Mieze](#) den Kext einfach wieder in den Others Ordner auf der EFI Partition schieben (Efi/Clover/kexts/Other/...)

[@a1k0n](#) : ist kein Problem ich wollte auch einfach nur Missverständnissen vorbeugen einfach weil das eine mit dem anderen nichts zu tun hat.

---

## Beitrag von „a1k0n“ vom 27. Februar 2017, 00:03

Das hatte ich auch nicht behauptet 😊  
Eben nur schlechte Erfahrungen mit Clover Fastboot geteilt.

Good Hack

---

## Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 00:20

Internet aus dem LAN-Kabel funktioniert 😊

EDIT: Ich glaube die Batterieanzeige geht nicht, immer wenn ich den Strom anschließe ist oben rechts in der Batterie ein X.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 00:31**

Das ist der nächste Schritt für die Batterieanzeige muss die DSDT bearbeitet werden. Wenn Du im Clover Menu bist drück mal die Taste F4 (ruhig 2-3 mal) damit wird die DSDT auf die Platte geschrieben (EFI Partition in den Ordner Efi/Clover/ACPI/Origin) wenn das erledigt ist lädst Du die Datei DSDT.aml aus dem zuvor erwähnten Ordner hoch und ich kümmere mich um alles weitere 😊

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 00:39**

Okay Alles klar 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 00:47**

Supi 😊

Pack diese DSDT (nicht mehr als die patches für die Batterie eingefügt): [DSDT.aml](#) auf die EFI Partition in den Ordner /Efi/Clover/ACPI/Load nach einem Neustart sollte die Batterie Anzeige gehen.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 00:51**

Bei mir ist kein Load Ordner im Verzeichnis ACPI?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 00:53**

Stimmt bei Clover nennt der sich glaube ich patched 😄

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 00:56**

Cool... funktioniert einwandfrei 😄

Lässt sich eigentlich am Sound was machen?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 01:13**

Okay die Kiste hat einen Conexant CX20751/2 Audio Codec der mit der AppleALC und der LayoutID 3 oder 28 laufen müsste, welche genau müssen wir testen wird fangen mal mit der ID 3 an 😄

Hier die DSDT welche die ID3 ins Spiel bringt: [DSDT.aml](#) und hier der nötige Kext der wie gehabt in den others Ordner kommt: [AppleALC.kext.zip](#) wie üblich auf die EFI Partition packen was Du ja aber inzwischen gelernt haben solltest 😄

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 01:17**

Soll ich die alte DSDT.aml im patched Ordner löschen?

EDIT: hab die alte gelöscht... hatte keine andere Wahl

---

### **Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 01:22**

Genau die alte einfach überschreiben die neue hat alles was die alte hat und bringt die Anpassungen für Audio zusätzlich mit.

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 01:24**

Der Tonpegel oben Rechts ist grau und kann da nichts verstellen 😞

EDIT: da steht auch bei Ton/Ausgabe das keine Ausgabegeräte gefunden wurden (ich gehe mal schlafen)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 27. Februar 2017, 01:41**

Okay machen wir später weiter...

---

### **Beitrag von „NightStorm“ vom 27. Februar 2017, 09:14**

Ok danke... (Ich habe grade zufällig YouTube geöffnet und der Ton ging 😄 . Super! )

EDIT: Wird der TP-LINK Archer T2U AC600 Dualband Alan Adapter funktionieren?

---

### **Beitrag von „zocker092“ vom 2. März 2017, 22:48**

Ich kann es dir leider nicht garantieren, dass es geht aber da der Hersteller einen Mac Treiber anbietet für OSX 10.11 würde ich mal fast davon ausgehen.

Und wenn man mal in Google schaut findet man auch den ein oder anderen Beitrag, wo jemand darüber berichtet, dass es funktioniert.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. März 2017, 22:57**

[Zitat von NightStorm](#)

Wird der TP-LINK Archer T2U AC600 Dualband Alan Adapter funktionieren?

Ich meine zu 99,999% dass der USB Dongle läuft, mir war nämlich so als ob unser [@al6042](#) den sogar verlinkt hat.