

Erledigt

Clover Problem

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 20:55

Hallo,

ich probiere zurzeit wieder einmal OSX auf meine Toshiba L750 zu installieren. Ich hänge aber leider noch im Clover fest.. 🤔

Wenn ich den El Capitan [Install Stick](#) auswähle kommt nur oben links ein _ und nach circa 30 Sekunden kommen ganz viele + zeichen und er startet neu..

Bin langsam am verzweifeln, hat jemand eine Idee? 😞

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:01

Da fehlt der OsxAptioFixDrv-64 oder der OsxAptioFix2Drv-64. Aber bitte nicht beide gleichzeitig verwenden.

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 21:03

okay, danke schon mal eine Idee. Ich probiers gleich aus.

Wenn ich Clover Legacy installiere muss ich die Drivers64 oder Drivers64UEFI nehmen?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:06

Ich habe bisher nur eine einzige Legacy-Installation gemacht und habe die Drivers64UEFI genommen. Hat funktioniert.

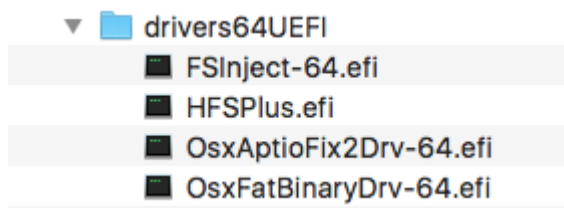
Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 21:07

Okay und welche treiber hast du alle ausgewählt?

Muss Clover eig auf nen Fat stick oder kann der auch HFS+ sein?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:12

Diese hier, wobei du nur den OsxAptio auswählen musst, der Rest wird von Clover automatisch installiert.



...und den hier [HFSPlus.efi.zip](#)

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 21:21

okay danke, ich hab die Clover nochmal neu installiert, leider ohne Erfolg. Ich habe meinen Efi Ordner mal angehängen.

Immer nur diese + Zeichen..

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:26

Du hast gar keine Kexts im Other-Ordner. Da brauchst du als erstes eine FakeCSM.kext, für die Tastatur den VoodooPS2.kext.

Deine config.plist muss ich erst noch anschauen.

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 21:27

Oh da hab ich die beim neuinstallieren vergessen, kurzen Moment. Die Config ist die Standard conf, ich boote aber mit -v

Habe die FakeSMC hinzugefügt, leider genau das gleiche.. Im Internet finde ich leider auch nicht viel zu den + Zeichen..

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:36

Tausche bitte mal den OsxAptioFix2Drv gegen den OsxAptioFixDrv.

Probiere mal die config. Ich habe die tausend Patches unter ACPI entfernt. Weniger ist immer mehr und bei Bedarf kann man Patches wieder anhaken.

[config.plist.zip](#)

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 21:37

Okay werde ich machen, ich sehe gerade das du nur -v als boot flag hast. Brauche ich kein kext-dev-mode?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:41

kext-dev-mode und rootless hat in El Capitan keine Funktion mehr.

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 21:42

Gut zu wissen 😊

Mit deiner Config und OsxAptioFixDrv sieht es leider auch schlecht aus.. Wieder nur die + Zeichen..

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 21:57

Da bin ich momentan auch ein bißchen ratlos. Falls mir noch was einfällt, melde ich mich natürlich.

Vielleicht liest aber noch jemand anderes mit und hat 'ne Idee.

VBoxHFS kannst du noch mit HFSPlus austauschen, habe ich weiter oben abgelegt. Das hat aber mit deinem Problem, glaube ich, nichts zu tun.

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 22:02

Hm schade, aber trotzdem vielen Dank!

Hab ich schon ausgetauscht..

Beitrag von „Nio82“ vom 2. Oktober 2016, 22:03

Warum benutzt du Clover im Legacy Modus, der Toshiba L750 hat doch laut Internet ein UEFI Bios? Legacy Modus ist für alte Rechner gedacht die noch kein UEFI Bios haben.

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 22:04

UEFI hat beim ersten mal nicht geklappt und dann habe ich Legacy getestet und es lief..
Was muss ich denn auswählen damit Clover UEFI läuft?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 2. Oktober 2016, 22:07

Manche UEFI-Boards der ersten Stunde wollen Clover im UEFI-Modus nicht. Ich habe hier auch so ein störrisches Mutterbrett. Im Legacy-Modus gehts.

Beitrag von „WeWin“ vom 2. Oktober 2016, 22:08

Ja mit UEFI kommt die Meldung:

```
boot0: done  
Non-System disk  
Press any key to reboot
```

Ich habe das hier gefunden:
Weiß jemand wie ich den DSDT Patch anwende?
https://www.reddit.com/r/hackintosh/comments/4w8j8n/on_switching_to_clover/

Beitrag von „Nio82“ vom 3. Oktober 2016, 00:32

Hast du den USB Stick auch im UEFI Modus gestartet? Ich selber hatte ganz am Anfang den Fehler gemacht, Clover im UEFI Modus installiert, aber den Stick immer im "Legacy Modus" gestartet. Kann natürlich nicht funktionieren. 😄 Das ist mir passiert da der Stick im Bootmenü des Boards 2x aufgelistet war 1x UEFI & 1x Legacy. Und ich hab den Eintrag genutzt den ich auch für die Windows Installation verwendet habe.

Zur Clover Installation. Der Stick ist mit GUID-Partitionstabelle "GPT" in OS X Extended (Journaled) "hfs+" formatiert. Dadurch wird automatisch eine unsichtbare EFI Partition erstellt, die selber in Fat32 formatiert ist. Dorthin installiert sich dann Clover.

Du startest den Clover Installer & klickst dich bis zu "Ort für die Installation ändern" durch. Dort wählst du den Stick aus. Jetzt gehst du auf "Anpassen". Dort wählst du "Installation für UEFI-Motherboards" & "Installiere Clover in der ESP". Unter "Drivers64UEFI" wählst du einen der 3 folgenden Treiber aus OsxAptioFixDrv-64, OsxAptioFix2Drv-64 oder OsxLowMemFixDrv-64. (wenn nötig teste alle drei nacheinander durch.) Wenn sonst noch etwas angehängt ist, nimm dort den Haken weg. Nun kannst du die Installation abschließen. Nun mountest du mit Clover Configurator die EFI Partition des Sticks & packst die benötigten Kernel Dateien in den EFI->Clover->Kexts->Other Ordner (die anderen Ordner 10.11, 10.10, 10.9 usw. kannst du löschen) & passt die Config.plist mit Clover Configurator an oder ersetzt die vorhandene durch deine. Soviel dazu.

Ich hab jetzt mal ein wenig gegooglet. Am besten du schreibst uns mal die genaue Hardware deines Notebooks. Es kann nämlich auch an einer der Komponenten z.B. Grafik liegen das du an dem Punkt mit den +++++ nicht weiter kommst. War bei meinem Notebook auch so. Ich hing auch an diesem Punkt fest bis ich die Grafik im BIOS angepasst habe, danach ging es dann.

Benutze am besten auch mal die Forums Suche es gibt hier mehrere Themen wo es um ein Toshiba L750 geht. Vielleicht hilft dir ja eins dieser Themen schon weiter.

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 11:42

Danke für die ausführliche Anleitung.
Leider gibt es bei meinem USB Stick keine EFI Partition..

Edit1:

Mit einem UEFI installierten Clover USB Stick gibt es auch nur eine Boot option und wenn ich diese auswähle bootet direkt mein Linux von der internen HDD.

EDIT2:

Habe es mal wie in diesem Thread beschrieben probiert, aber leider auch wieder nur die + Zeichen.. 🤔

[Yosemite 10.10.5 mit Toshiba Satellite L750-1V0. Intel® Core™ i7-2670QM u. NVIDIA® GeForce® GT 525M mit CUDA™ Technologie](#)

BTW: Fröhlichen Feiertag 😊

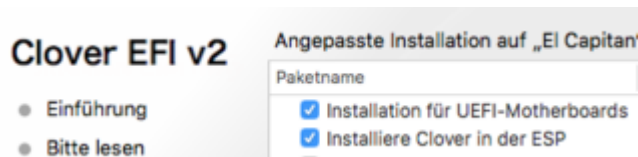
Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 13:06

[Zitat von WeWin](#)

Leider gibt es bei meinem USB Stick keine EFI Partition..

Wenn du den USB-Stick HFS+ formatierst, wird automatisch eine EFI-Partition angelegt. Die siehst du nicht im Festplattendienstprogramm, im Terminal mit diskutil schon.

Ich würde an deiner Stelle den Stick noch mal neu machen und anschließend [Clover installieren](#)



Wenn die Clover-Installation fertig ist, sollte die EFI-Partition im Finder sichtbar sein und du kannst die fehlenden Kexts in den Other-Ordner kopieren.

Wenn dieser Stick dann nicht startet, liegt es wahrscheinlich an BIOS-Einstellungen. Kannst du Legacy komplett abschalten?

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 13:10

Hab mal den Output aus dem Terminal gepostet.. ist HFS+ aber keine EFI.

Ich kann im BIOS gar nichts mit UEFI der Bios umstellen.

Ich habe aber ganz viele andere [Bios settings](#), da er schon extra für das Powermanagement für OSX gepatcht ist.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 13:17

Für einen Install-Stick benötigst du ja wenigstens einen 8GB-Stick. Nimm den mal bitte und formatiere ihn GUID/HFS+ und schau dann im Terminal nach der Ausgabe von diskutil list.

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 13:19

Einen Install Sticke habe ich schon (El Capitan), der funktioniert auch, habe damit gestern erst einen Hacki installiert.

Soll ich Clover auf dem [Install Stick](#) installieren?
Habe allerdings gelesen, das man das nicht machen soll.
Lieber 2 USB Sticks.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 13:41

so sieht das bei mir aus

```
dev/disk4 (external, physical)
#          TYPE NAME          SIZE IDENTIFIER
0:        GUID_partition_scheme  *11.5 GB disk4
1:         EFI EFI            200.7 MB disk4s1
2:      Apple_HFS Install macOS Sierra 11.1 GB disk4s2
```

Also ich installiere immer Clover auf meine Install-Sticks. Einen separaten Clover-Stick habe ich aber für Notfälle auch noch.

EDIT: Wie ist denn dein Linux installiert? Legacy oder UEFI?

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 13:44

Okay dann werde ich mal Clover UEFI auf den Capitan Stick installieren.
Legacy.

EDIT:

Mit Clover (UEFI) auf dem El Capitan Stick bootet er auch wieder direkt in den Grub.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 13:50

Jau, mach das mal. Du wirst das übrigens alles wieder los, wenn du einfach die EFI-

Verzeichnisse löscht. Beim UEFI-Install, die [EFI mounten](#) und den EFI-Ordner löschen und beim Legacy-Install das EFI-Verzeichnis löschen und die versteckte boot-Datei.

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 13:52

Ah ich hab bis jetzt dann immer den USB formatiert und neu installiert.
Ja mit Clover auf dem Installer Stick geht es auch nicht..

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 13:53

Was heißt geht auch nicht. Die + Zeichen und dann Schluss?

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 13:54

Wenn ich Clover im UEFI Mode installiere, egal wo, komme ich nicht mal in den Clover Screen sondern er bootet von der internen HDD.

Wenn ich Clover im Legacy Mode installiere komme ich in den Clover Screen, aber bekomme nur +++ Zeichen..

  Mist..

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 13:59

Kannst du bitte mal BIOS-Einstellungen posten?

EDIT: Installiere mal bitte noch den PartitionDxe-64 UEFI-Treiber. Der ist für unübliche Partitionstabellen (GPT/MBR) zuständig.

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 14:16

Habe hier mal alle Bilder hochgeladen (zu viel fürs Forum).

<https://mncloud.de/d/8ce594824d/>

Passwort: rIE6U4fl

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 14:28

Serialport bitte auf disable stellen. Warum steht der SATA-Port 1 und 5 auf disable. Vielleicht hängt das 'ne Platte dran.

Probiere auch mal bitte die USB Legacy Emulation auf disable zu stellen, wenn du einen UEFI-Stick benutzt.

Was anderes sehe ich jetzt erst mal nicht.

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 14:37

Ich habe jetzt mal alles so eingestellt wie du wolltest, außer USB Legacy (da ging der USB nicht mehr) und er bootet trotzdem nicht.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 3. Oktober 2016, 14:42

[Zitat von WeWin](#)

außer USB Legacy (da ging der USB nicht mehr)

Weil dein Installationstick Clover-Legacy beinhaltet.

Sorry, aber da habe erst mal keine Idee weiter, um dir zu helfen. Aber es lesen ja bestimmt noch andere mit.

Beitrag von „WeWin“ vom 3. Oktober 2016, 14:43

Ich hab das mit deaktivierten Legacy USB mit dem UEFI Clover getestet..
Ich finde auch nichts mehr im Internet..

Beitrag von „Nio82“ vom 3. Oktober 2016, 16:47

Zitat

Soll ich Clover auf dem [Install Stick](#) installieren? Habe allerdings gelesen, das man das nicht machen soll. Lieber 2 USB Sticks.

Das ist mir ja ganz neu, dann hab ichs ja immer falsch gemacht: 😊😂

Ne ne der Clover gehört auf den Installations Stick. Man baut ja auch nicht extra eine HDD nur für Clover in seinen Rechner oder? Und wenn du "Tomaten Tonis" Tool benutzt packt das dir Clover ja auch auf den Stick.

Zitat

Ah ich hab bis jetzt dann immer den USB formatiert und neu installiert. Ja mit Clover auf dem Installer Stick geht es auch nicht.

Um Clover neu zu Installieren musst du nicht immer den ganzen Stick neu machen. Es reicht wenn du den gesamten EFI Ordner auf der EFI Partition löschst & dann Clover neu installierst.

Zitat

Ich habe aber ganz viele andere [Bios settings](#), da er schon extra für das Powermanagement für OSX gepatcht ist.

Ich hoffe du meinst damit nicht das irgendwas in das BIOS des Notebooks rein gepatcht wurde. Das könnte nämlich schon dazu führen das es nicht funktioniert.

Zitat

Wenn ich Clover im Legacy Mode installiere komme ich in den Clover Screen, aber bekomme nur +++ Zeichen.

Dann nimm jetzt erstmal den Legacy Modus. Damit kommst du immerhin ins Clover Menü & bis zu den +++++ Das du von dortan nicht weiter kommst, da vermute ich das es an der Grafik Karte liegt. Darum nochmal meine Bitte von Seite 1, poste uns die Informationen über die verbaute Hardware CPU, Grafikkarte usw. Was hast du in Clover für Einstellungen gemacht bezüglich Grafik? Hat dein Notebook neben der Intel Grafik im Prozessor noch eine separate Grafikeinheit?

Was ich noch gesehen habe, im BIOS Advanced -> IGD - [DVMT](#) Pre-Allocated steht auf 64MB, das sollte eigentlich ausreichen, manchmal muss man es aber trotzdem höher stellen. War bei mir auch so. Stell das mal auf 96MB.

Und bitte versuch nicht zu viele Sachen durcheinander wo du nicht weißt was du gerade genau machst. Die von dir verlinkte Anleitung zB ist für Yosemite & fast ein Jahr alt. Da sind mindestens die verlinkten Kexts total veraltet.

Mein Rat, besorg dir die genauen Hardware Spezifikationen deines Notebooks & poste sie hier. Mach nochmal den USB Stick neu. Zum Beispiel mit dem forumseigenen Tool von unserm Sascha_77 [Hackintosh-Forum Tool zur Erstellung eines Installationsmediums \(DE/EN\)](#). Dann lädst du dir die aktuellste Clover Version <https://sourceforge.net/projects/cloverefiboot/> und installierst diese auf den Stick. Dann besorgst du dir die benötigten Kexte auch in der aktuellen Version & packst diese wie schon beschrieben in den Clover Kext Ordner.

OS-X-ACPI-Battery: <https://bitbucket.org/RehabMan...-battery-driver/downloads>

OS-X-FakeSMC: <https://bitbucket.org/RehabMan/os-x-fakesmc-kozlek/downloads>

OS-X-Voodoo-PS2-Controller: <https://bitbucket.org/RehabMan...-ps2-controller/downloads>

AppleALC: [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher](#)

OS-X-USB-Inject-All (*falls USB nicht OOB läuft*): <https://bitbucket.org/RehabMan/os-x-usb-inject-all/downloads>

Als Config.plist Ausgangsbasis nimmst du erstmal die, mit der du bis zu den +++++++ gekommen bist. Um diese zu modifizieren benutze am besten den Clover Configurator <http://mackie100projects.alter...load-clover-configurator/> die Vibrant Edition. Damit kannst du dann auch die EFI Partitionen der Laufwerke mounten.

Wenn du dies hast, nutze Clover Configurator & schaue in der Config.plist nach ob da irgendwelche Infos unter SMBIOS drinne sind. Wenn ja lösche diese, ein falsches SMBIOS kann den Boot auch verhindern.

So mehr fällt mir im Moment auch nicht ein.

Beitrag von „WeWin“ vom 9. Oktober 2016, 13:19

Hier ist meine Laptop Specs:

<http://www.toshiba.de/disconti...ducts/satellite-l750-1xp/>

Danke für die Ausführliche Anleitung, ich teste sie jetzt mal.

EDIT:

Leider wieder nur ein schwarzer Bildschirm und dann die + Zeichen, ich habe die angehangene Config von weiter oben benutzt.

EDIT2:

Ich habe auch wieder das original Blos geflashed, aber trotzdem kein Erfolg.