

Erledigt

[HowTo] Surface Pro ONE & Yosemite 10.10.2 (v1.6.10 - Januar 2015 AppStore Release)

Beitrag von „ApfelSurfBrett“ vom 20. Januar 2019, 22:57

[Zitat von Ghostbuster](#)

2.3 Nun noch den Boot-Loader [Clover auf den USB-Stick installieren](#), (Theme: *BootCamp*).

Folgende Dateien aus dem Installation-Pack in die EFI des USB-Stick kopieren:

dsdt & ssdt --> EFI\Clover\ACPI\patched

config.plist --> EFI\Clover

FakeSMC & GenericXHCI --> EFI\Clover\kexts\10.10

Kannst du auf das

"Nun noch den Boot-Loader [Clover auf den USB-Stick installieren](#)" bitte nochmal genauer eingehen der Link hierzu ist kaputt.

----- Edit 1 -----

"

2. Vorbereitung

2.1 Zuerst erstellen wir den USB-Stick wie folgt mit dem [Festplattendienstprogramm]:

Partitionslayout 1 + GUID + Mac OS Extended (Journaled) und benennen ihn "Install"

2.2 Danach öffnen wir mit dem [Terminal] eine Konsole und geben folgenden Befehl ein:

```
sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/Install --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app --nointeraction
```

(Die Install OS X Yosemite App muss aus dem Store geladen sein und unter Programme liegen!)

2.3 Nun noch den Boot-Loader [Clover auf den USB-Stick installieren](#), (Theme: *BootCamp*).

Folgende Dateien aus dem [Installation](#)-Pack in die EFI des USB-Stick kopieren:

dsdt & ssdt --> EFI\Clover\ACPI\patched

config.plist --> EFI\Clover

FakeSMC & GenericXHCI --> EFI\Clover\kexts\10.10

3. Installation

3.1 Schaltet das Gerät ein und bootet den USB-Stick (Davor muss im BIOS beide Optionen abgeschaltet werden).

"

Hab alles gemacht aber mein Surface startet nicht vom Stick [] [] [] [] ich habe allerdings Windows 10 muss ich Windows 8.1 haben?

----- Edit 2 -----

"

Gut das ich des Lesens mächtig bin...



In einem anderen Thread wurde die Clover [Installation](#) für den USB-Installer noch etwas bebildert:

[hackintosh-forum.de/attachment/12282/](https://www.hackintosh-forum.de/attachment/12282/)

hackintosh-forum.de/attachment/12283/

Somit startet auf meinen Surface auch...

"

Hab das genau so angepasst und installiert wie auf deinen Bildern  trotzdem bootet mein Surface nicht den USB 

----- Edit 3 -----

Komme jetzt ins Clover aber ich bin mir immernoch nicht sicher welche Hacken ich wo in der angepassten Installation von Clover setzen soll

Ich habe die neuste Clover Version dort sind die Auswahlmöglichkeiten etwas anders.

Habe dort die Optionen:

Install UEFI booting only

&

Installiere Clover in der ESP

+ Alle UEFI drivers

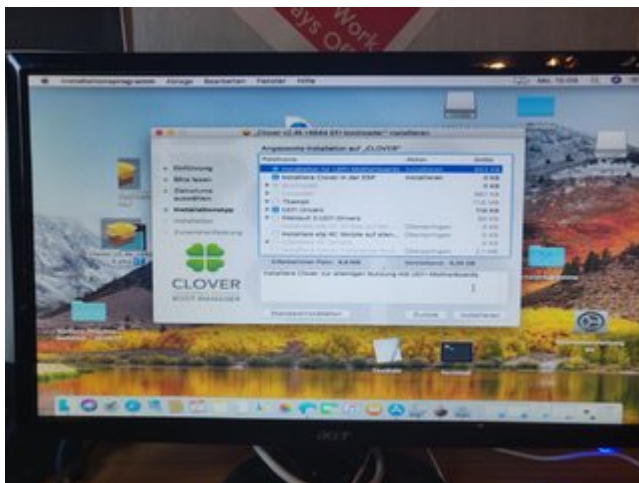
gewählt und als Vorbild die geposteten Bilder von [al6042](#) genommen. Allerdings wie gesagt nicht sicher was ich da eigentlich tu 🤔

Wenn ich dann aber die Yosemite Installation booten will aus dem Clover heraus, lädt es kurz eine Konsolenausgabe bootet mir dann aber wieder ins Windows leider 😞

Standardmäßig ist ja das hier in Clover angewählt:



Hab ich dann eben umgeändert auf:



Kann mir jemand bitte nur bestätigen ob das so richtig ist?

Ne andere Frage wäre noch, die ich mir zuerst gestellt habe...

Man kann Clover ja auch über ein ISO File direkt in Windows auf ein USB bringen allerdings ist dann diese Clover Installation anders habe ich gemerkt wo es darum geht nach der Anleitung die einzelnen Dateien in die Ordner zu bringen...

Kann mir jemand erklären was genau der Unterschied ist ?

Booten konnte ich letztlich beide Versionen aber wie gesagt hab ich dann eben doch den (MAC OS Version) Clover Installer genommen, damit die Dateistruktur mit den Ordnern passt usw. Bei der Windows Variante fehlt zum Beispiel der erwähnte Ordner wie "10.10"

Ich bin ehrlich ich bin neu in dem ganzen Universum hab auf ner VM mit vmWare OSX am laufen aber das ist echt naja lahmarschig und iMessage geht nicht deswegen hätte ich das schon gern nativ auf dem Gerät laufen und nicht nur virtuell emuliert.

Auf der anderen Seite hatte "[Ghostbuster](#)" ja erwähnt das

"Clover wird im Modus für EFI und 64Bit-Unterstützung sowie mit Boot-theme: bootcamp, installiert. Inkl. der Injection-files, that's it!"

Was ja bedeuten würde, dass meine Einstellungen falsch sind und eventuell sogar die Ursache dafür das ich den Installer nicht booten kann?

Laut diesem Post müsste die Standardmäßig gewählten Optionen:

Bootloader

CloverEFI

UEFI Drivers

schon richtig sein oder sehe ich das falsch?

Sorry falls ich hab da echt irgendwie kein Plan was ich jetzt machen soll, wills halt auch zum laufen bekommen haha wäre schön wenn mir jemand das etwas genauer erklären könnte.

----- Edit 4 -----

Clover und auch das Installationsprogramm für Yosemite startet nun, leider kann ich die Installation aber nicht starten, da er direkt von Anfang eine Internetverbindung fordert ☹️ ...

Was soll ich da nun machen ?

Komischerweise beim ersten Mal hat der die Installation durchgeführt aber leider hat booten der Installation nicht funktioniert weshalb ich dachte ich probier's einfach nochmal neu zu installieren ☐ aber wie gesagt jetzt komm ich schon gar nicht mehr bis dahin...



"

und startet diesen mit der Auswahl: **without caches and injection kexts indem ihr die Space-Taste drückt.**

"

Wo kann ich den angeben mit was der das starten soll?

----- Edit 5 -----

Hat sich erledigt hab jetzt Mojave drauf und funktioniert super, das ganze gefrickel war mir zu viel und größtenteils hatte ich eh kein Plan was ich da mache. Mit Mojave Zone hat es aber mega einfach funktioniert. Einfach nur über VMOS den USB fertig machen, booten & installieren.

Klar WiFi und Displayport gehen nicht das ist leider schade aber vielleicht bekomme ich das durch Kexte aber noch hin. Ich finde es schade daß diese [Distros](#) so verstoßen werden. Sie sind

einfach und funktionieren ... Ist mir zehnmal lieber als Tage daran zu tüfteln und recherchieren um sich das alles selber zusammen zu basteln bis es Mal läuft.... Fänd ich persönlich deprimierend. Mag sein das jemand anderem das Spaß macht und mehr Geduld hat aber wozu gibt es Software. Ich finde es cool das diese [Distros](#) die Installation mehr oder weniger genau auf meine Hardware anpassen können. Solange es funktioniert ist mir der Rest egal. Und da ich Yosemite als auch Mojave sowieso kostenlos "erworben" habe im AppStore ist es auch nichts verbrecherischen finde ich eine solche angepasste/gemoddete Version zu verwenden.

Trotzdem nochmal ne Frage wegen WiFi und Displayport, wie Krieg ich das jetzt am unkompliziertesten zum laufen ?

Habe Kextbeast und habe gelesen das für Displayport müsse man nur einen [Kext installieren](#).

WLAN ist schon aufwendiger soll aber mit USB Wland Adapter und der Anpassung der diesen als Ethernet0 setzt auch möglich sein?

Ist das so richtig?