Erledigt Hilfe für einen Anfänger

Beitrag von "Evenaar" vom 8. November 2018, 20:56

Hallo liebe Community,

ich bin gerade drauf und dran einen Installstick für Sierra zu erstellen.

Den "Stick" (ist eine externe WD 1TB Platte) hab ich, denke ich mal, schon hinbekommen. Zur Zeit ist der Sierra Installer und TINU (falls das jemandem was sagt) drauf.

Wenn ich jetzt mit Clover 2.4k r4741 die Installation desselbigen durchführen möchte klicke ich mich durch bis zum "Installieren" und dann bekomme ich folgende Fehlermeldung die im Anhang zu finden ist.



Habe vorhin schonmal versucht mittels "Install anyway" das ganze durchzuspielen, jedoch hat es mir da das alte Windows zerschossen

Weiß jemand woran das liegen könnte? Ich gehe ja fast davon aus, dass ich einfach eine falsche Version von Clover benutze?

Vielen Dank bereits für eure Hilfe



Beitrag von "umax1980" vom 8. November 2018, 20:59

Auf welches Ziel möchtest du Clover installieren und mit welchen Optionen?

Beitrag von "Evenaar" vom 9. November 2018, 08:41

EDIT by grt bitte keine vollzitate, schon gar nicht, wenn der zitierte beitrag direkt davor steht..

Das Ziel ist der "USB-Stick" und Optionen hatte ich für Legacy-Boot (da dem Windows System ein BIOS zugrunde liegt) genommen und als Theme "metal".

Morgen kann ich nochmal eine genaue Auflistung schicken (da ich heute unterwegs bin und nicht daran weiter tüfteln kann

Beitrag von "herrfelix" vom 9. November 2018, 09:11

Hallo und Willkommen im Forum!

Auf der Herstellerseite steht: "Unterstützt das Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)". Kannst du in deinem BIOS mit der Maus arbeiten?

Außerdem irritiert mich, dass du schreibst, dass du TINU und den Installer auf der Platte hast. Mit TINU **bringst** du den Installer auf die Platte, aber TINU darf nicht **auf** der Platte. Oder meintest du das?

Bist du sicher, dass du die externe Platte bei der Clover Installation ausgewählt hast?

Beitrag von "locojens" vom 9. November 2018, 09:20

Tinu kopiert sich zum Ende der Erstellung selber mit auf den "Stick".

Beitrag von "herrfelix" vom 9. November 2018, 09:21

Echt? Okay, das war mir nicht bewusst. Das ist ja verwirrend.

Beitrag von "Evenaar" vom 9. November 2018, 09:23

EDIT by grt bitte keine vollzitate, ein @"username" reicht aus, um jemanden direkt anzusprechen.

Hallo herfelix, danke für das Willkommenheißen 🙂



Im BIOS kann ich nur mit Tastatur arbeiten, also kein UEFI.

Das TINU habe ich nach der Anleitung (1.2 macOS install Stick erstellen mit Clover Bootloader) benutzt und war dann jetzt dabei Clover auf die Platte zu installieren .

Oh da hatte ich mich anscheinend verlesen, da ich zuerst eine andere Anleitung gelesen hatte in der beschrieben war, dass das TINU mit auf den Stick muss um darüber dann den Installer auf die eigentliche Ziel-Festplatte im ehemaligen Windows-System zu bringen.

Da bin ich mir ziemlich sicher, da ich die Platte vorher mit dem FDP entsprechend formatiert hatte um diese dann auszuwählen.

Mit freundlichen Grüßen

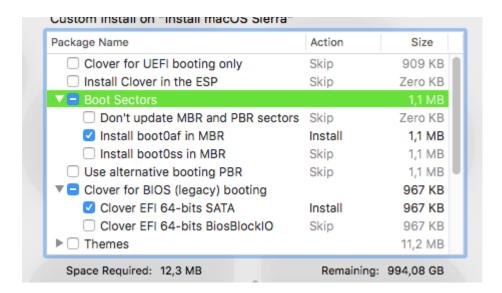
Evenaar

Edit:

Ich hänge hier nochmal meine Einstellungen aus dem Clover an (sind 3 Bilder wo ich jeweils die Einstellungen aufgeklappt habe um Einsicht zu gewähren)

die	e Einstellungen	aufgeklappt	habe	um	Einsicht	zu	gewä
ш	▼ 😑 BIOS Drivers, 64 bit			74 KB			
	FSInject-64		Install	25 KB			
	SMCHelper-64		Install	8 KB			
	XhciDxe-64		Install	41 KB	n I		
	ApfsDriverLoader-64	1	Skip	12 KB			
	☐ GrubEXFAT-64		Skip	57 KB			
	☐ GrubISO9660-64		Skip	61 KB			
	☐ GrubNTFS-64		Skip	66 KB	1		
	☐ GrubUDF-64		Skip	57 KB			
ı	► ☐ FileVault 2 BIOS Drivers	, 64 bit		41 KB			
	Space Required: 15.6 MB		Remaining:	994 08 GB			

· DIGG DITTOTO, G-1 DIC		/ - 1 NO
▶ ☐ FileVault 2 BIOS Drivers, 64 bit		41 KB
▶ ■ UEFI Drivers		459 KB
▶ ☐ FileVault 2 UEFI Drivers		90 KB
 Install RC scripts on target volume 	Skip	Zero KB
 Install RC scripts on other volumes 	Skip	Zero KB
▶ ☐ Optional RC Scripts		Zero KB
☐ Install Clover Preference Pane	Skip	1,9 MB
0 0 1 45540		



Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 00:01

Hallo <u>Evenaar</u> und herzlich Willkommen im Forum...



Auch Laptops haben UEFIs im Rennen, bei dem keine Maus verfügbar ist (siehe Lenovo), somit ist das für dein Gerät nicht wirklich aussagekräftig.

Gerade weil die IvyBridge-Systeme schon gut mit UEFIs umgehen können.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 10:31

EDIT by grt bitte keine vollzitate, schon gar nicht, wenn der zitierte beitrag direkt davor steht...

Danke auch dir für das Willkommenheißen

Dann schau ich heute Nachmittag nochmal rein was es genau ist und würde mich dann nochmal melden 💛

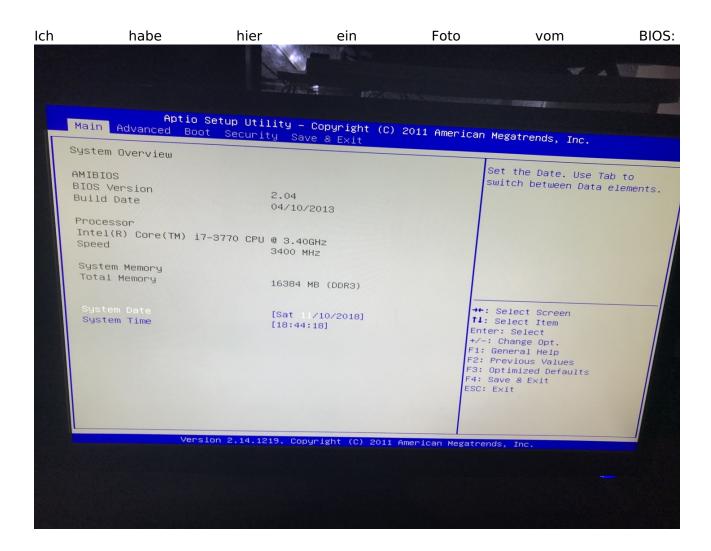
Hast du einen Tipp wie ich das am schnellsten herausfinden kann?

Beitrag von "locojens" vom 10. November 2018, 11:22

Schau ob da unter den Bootoptionen irgendwas von Windows*** Kompatibel auftaucht oder ob du CSM aktiviren bzw deaktiviren kannst.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 18:57

@al6042 und locojens



"Windows*** Kompatibel oder CSM aktivieren bzw. deaktivieren" hab ich auch nicht finden können

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 19:07

Das Bild sagt nix aus.

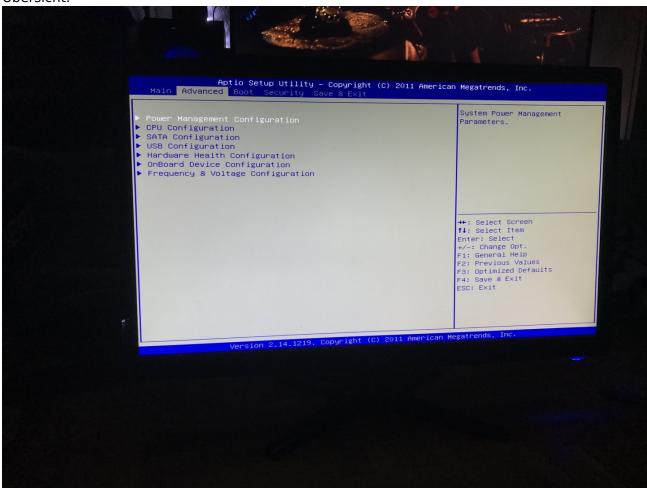
Füge mal noch welche von den anderen Reitern dazu.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 19:22

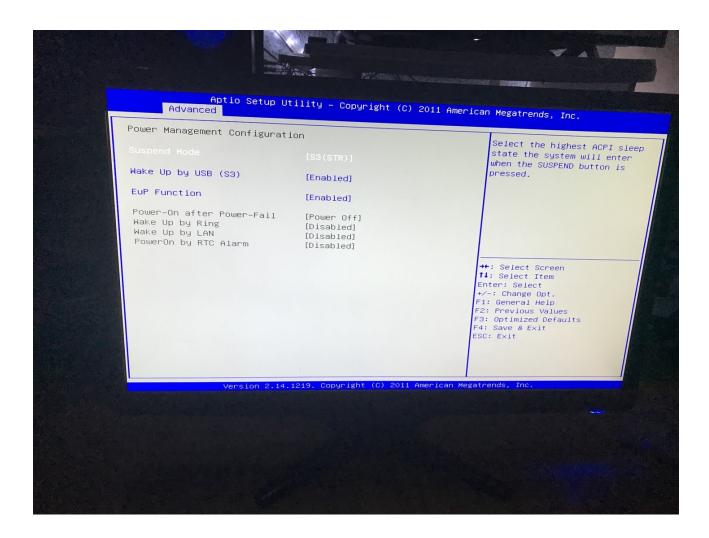
al6042

Hier bitte:

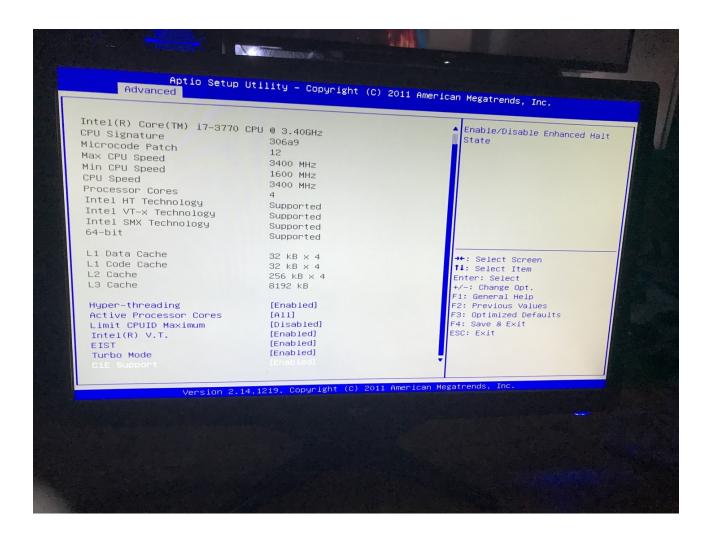
Übersicht:



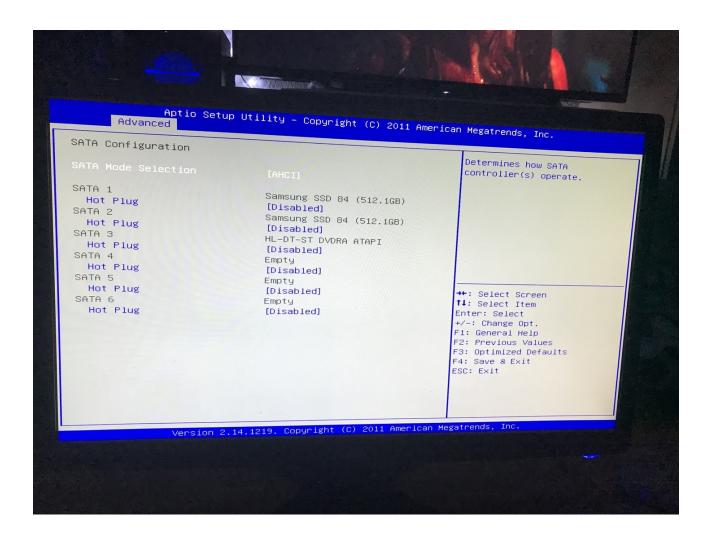
Power Management:



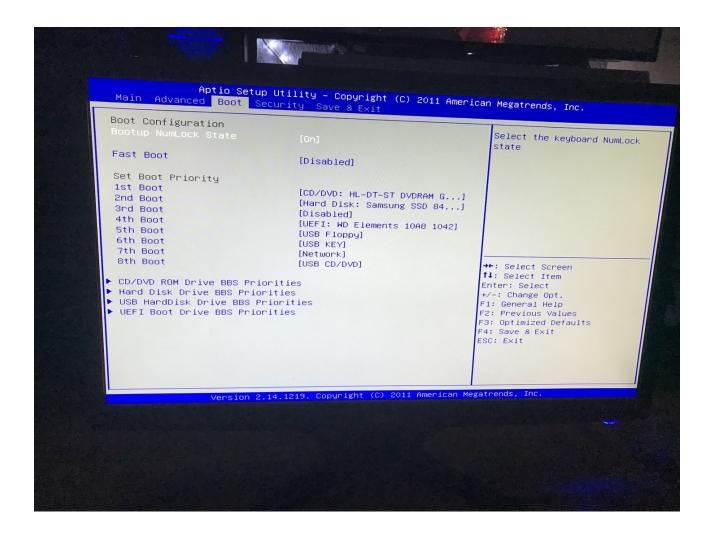
CPU:



SATA:

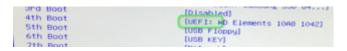


Boot:



Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 19:25

Und das letzte Bild sagt mir, dass dein BIOS auch ein UEFI ist:



Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 19:26

Ahh stimmt, ok, also meinst du ich müsste Clover mit den UEFI Optionen installieren und das

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 19:31

Na ja...

zuerst einmal sollte die SSD auch angepasst werden, sodass sie als "UEFI: Samsung SSD 84..." im BIOS dargestellt wird.

Dann kannst du dort auch mit einem UEFI-tauglichen Install-Stick ganz normal macOS und daraufhin Clover als Bootloader in UEFI-Manier installieren.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 19:38

<u>al6042</u> Und wie stell ich das mit der SSD an, ich würde jetzt behaupten die muss entsprechend formatiert werden?

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 19:45

Hast du auf der SSD schon ein Betriebssystem drauf?

Wenn nicht, dann während der vorbereitenden Installations-Phase die Festplatte als "GUID Partiion Table/ GPT" komplett formatieren und dann die eigentliche Installation starten.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 19:47

Also hab dort noch windows 7 drauf aber da ich das eh nicht mehr brauche würde ich sozusagen von der externen HDD booten und dann die interne SSD formatieren wie von dir beschrieben?

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 19:50

Alles andere macht keinen Sinn.

Selbst wenn du mit einem Legacy-BootStick die Installation starten würdest, musst du die Platte als GUID/GPT formatieren.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 21:22

Bin jetzt schon soweit, dass clover geladen wurde und ich die entsprechende Installation ausgewählt habe.

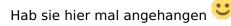
Jetzt wird mir jedoch dieser Bildschirm angezeigt und ich bin mir unsicher, weil ich dort Begriffe wie "Debugger called: <panic>" lese. Hat das nähere Gründe die es gilt herauszufinden oderist das normal?

```
Catting mpo_policy_init for Quarentine
Seasons may be a season of the Common Co
```

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 21:29

Dann zippe doch bitte den aktuellen EFI-Ordner mit dem du gerade booten möchtest.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 21:40



Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 21:58

So, anbei mal eine EFI mit aktuellerem FakeSMC und den auch noch im richtigen Unterordner (/Other).

Zudem wurden die Kexte für dein System mit eingefügt und deine config.plist auf die vorliegende Hardware abgestimmt und dabei auch der iMac13,1 als SMBIOS Grundlage bestimmt.

Benenne deinen aktuellen EFI-Ordner zu "EFI-alt" um und kopiere den Inhalt des beiliegenden ZIPs an dessen Stelle.

Damit bitte nochmal versuchen.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 22:08

Hab ich gemacht und im Moment läd er so vor sich hin, aber noch kein Installationsprogramm zu sehen

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 22:10

Dann tausche bitte die Config.plist mit der beiliegenden Datei aus und teste es nochmal.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 22:21

Ist gemacht, aber leider bin ich jetzt erneut bei genau der gleichen Anzeige wie in meinem Post zuvor fotografiert.

Ich check nochmal eben ob im UEFI von dem PC alles I.O. Ist

Edit: hatte noch nen Fehler in der Konfiguration vom UEFI, jetzt bin ich beim Installieren von Sierra auf die SSD

Ab jetzt sollte es ja laufen, deshalb würde ich dieses Thema auf erledigt setzen.

Vielen Dank an al6042 für die Hilfe

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 22:43

Cool...

Was denn das für eine Konfiguration?

Wäre spannend zu wissen, damit ich beim nächsten User mit ähnlicher Anfrage darauf hinweisen kann.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 22:48

Ich hatte die Einstellungen für Intel Vt-D und CPU EIST jeweils noch auf "Enabled", was ja aber im Wiki mit beschrieben war, dass es disabled sein muss

Beitrag von "al6042" vom 10. November 2018, 22:49

Wobei der Vt-D seit einiger Zeit nicht mehr weh tut, während der CPU EIST noch eine Rolle spielt.

Vielen Dank für die Info.

Beitrag von "Evenaar" vom 10. November 2018, 23:15

Ok, hatte Vt-D nur deaktiviert weil es so in der Wiki Anleitung beschrieben war.



Kein Problem und vielen Dank nochmal

Muss doch nochmal editieren:

Gestern Abend lief die Installation und als im Installer "ungefähr eine Minute" stand dauert es ein bisschen und dann startete die Maschine neu, danach hab ich die währenddessen neu erstellte Festplatte "Macintosh HD" zum booten ausgewählt und da blieb der Bildschirm gefühlt ewig schwarz und nichts tat sich.

Muss ich das nochmal über den Clover starten (die Macintosh HD) oder ist das eigentlich richtig die direkt über das Boot Menü anzusprechen?

Edit 2:

habe die Boot-args rausgenommen aus der EFI und dann funktioniert es auch etwas schneller, jetzt geht's an'S Fehler beheben (Audio, WLan, und und und)