

Erledigt

Clover Stick will nicht booten

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 18:29

Hallo, habe noch einen alten Rechner mit einem Core2Duo, 4GB Ram und einer Geforce GTS 250. Ich möchte versuchen darauf Sierra zu installieren, jedoch möchte er nicht vom Stick booten, es steht kurz b1f: init6 dort, wenn ich den Stick auswähle, danach kommt nur ein "_" oben links und nichts passiert mehr. Natürlich habe ich den Stick als nicht UEFI, also normal erstellt, da dies der PC nicht unterstützt.

Bitte um Hilfe.

Liebe Grüße

Tim

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 15. Oktober 2016, 18:41

Richte dir mal besser einen Clover Stick einzurichten, welcher ohne UniBeast Zusätze auskommt. Du findest viele Anleitungen dazu bei uns 😊 würde dir gerne mal was verlinken aber mit dem Handy ein bisschen schwer

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:06

Klappt auch nich, der extra Clover Boot Stick... Mit einem Windows Stick kann ich booten, also muss es an Clover liegen.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:12

Hast du den im Bios sei riechtigen Einstellungen?

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:12

Da gibts nicht viel Einzustellen, ich wüsste nicht was ich da ändern sollte, Festplattenmodus ist auf AHCI gestellt.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:15

Was für ein Board ich sehe nicht viel über dein system.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:16

Ich habe keine Ahnung was das für ein Board ist, ist eines Packard Bell aus dem Jahr 2008 oder 2009.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:22

Aufmachen rein gucken, MSI , Gigabyte, oder Biostar glaube ich baut Packard Bell ein,

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:23

Auf dem Board steht Packard Bell.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 15. Oktober 2016, 19:24

Ist das gar nicht der Rechner in deiner Signatur?

haha steht ja im ersten Post von dir 😄

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:25

[Zitat von Dr.Stein](#)

Ist das gar nicht der Rechner in deiner Signatur?

Nein, habe ich ja oben erwähnt.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:27

Ich sehe keine Signatur bin über iPhone online. Bilder von bios machen.

Beitrag von „ralf.“ vom 15. Oktober 2016, 19:29

Den Fehler hatte ich bei Clover beim 2800+

Eingestellt war
Install boot0ss in MBR
Ergebnis der Error mit: b1f

Vielleicht funktioniert: Install boot0af in MBR
Was bestimmt funzen würde Snow Leopard mit Nawcom. Ging bei mir

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:34

[Zitat von ralf.](#)

Vielleicht funktioniert: Install boot0af in MBR

Leider nicht, schon getestet.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:34

An deine Stelle würde ich erst mit diese Hardware Mavericks od Yosemite probieren.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:34

[Zitat von TakisGR](#)

An deine Stelle würde ich erst mit diese Hardware Mavericks od Yosemite probieren.

Ich komm ja nicht mal in Clover, das ist ja erstmal mein Ziel, danach kann ich ja schauen was ich machen werde.

Habe nun auch schon 3 verschiedene Sticks getestet, alle gehen nicht.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:38

Lies mal die Anleitung für clover Stick Erstellung im Legacy Modus .

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:39

[Zitat von TakisGR](#)

Lies mal die Anleitung für clover Stick Erstellung im Legacy Modus .

Das habe ich selbstverständlich schon getan, der Stick bootet übrigens an einem anderen PC tadellos, also am Stick an sich liegt es nicht wie ich denke.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 19:43

Dan vermute ich muss du die richtigen [bios Einstellungen](#) heraus finden,

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 19:49

Bios ist ein american megatrends, [Bios Einstellungen](#) habe ich eigentlich alle schon getestet, die in Frage kommen.

Beim Board steht ein Kleber: ECS MCP73VT-PM (Ecs - Elitegroup)

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 22:29

gip mall bei Google ECS MCP73VT-PM hackintosh ein da wird's du infos finden, hast du das neuerste bios Drauf ?.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 22:30

[Zitat von TakisGR](#)

gip mall bei Google ECS MCP73VT-PM hackintosh ein da wird's du infos finden,

Ja, habe ich auch schon, da findet sich aber nichts zu meinem Problem leider. Neustes Bios ist drauf.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 22:36

ich habe aber eine ganze menge gefunden, zB bios enstelungen

SATA Mode = AHCI

Suspend Mode = Only S3

SpeedStep(EIST) = Enabled

HPET = Enabled

ausprobieren.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 22:42

[@TakisGR](#) Einstellungen waren bereits so, wie du sie geschrieben hast.

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 22:48

probiere die jetzt anders rum! aber nicht alles auf einmal, auser ahci
Tip von mir!!! probiere es mit Chamäleon ist viel einfacher nicht soo wie Clover wenn Clover dann viel viel ältere Vers probieren

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 22:50

[Zitat von TakisGR](#)

probiere es mit Chamäleon

Geht das mit Sierra überhaupt?

Beitrag von „TakisGR“ vom 15. Oktober 2016, 23:01

ich glaube nein aber Enoch 2839 geht ist genau wie Chamäleon,
ich habe dir ja vor par stunden geschrieben lieber Mavericks oder Yosemite probieren,
und wen es läuft dann kannst du sierra versuchen.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Oktober 2016, 23:22

Ja, der Bootloader klappt nur schreibt er "can't find boot file" immer.

Beitrag von „ralf.“ vom 15. Oktober 2016, 23:36

Ich hab ja 2 754-Boards. Bei einem lief Enoch
Beim anderen war bei Enoch und Clover nach 2 Sekunden Ende
Clover mit **b1f: init6**

Der einzige Bootloader der diese Schwelle am Anfang überwinden konnte, war **Nawcom**.
Ich hab mir einen Nawcom-Stick erstellt, und dann so verändert, dass er für ML ausgerichtet ist.
Damit komme ich im Moment bis zur hälfte im Bootvorgang des ML-Installers. Dann ein Black
Screen.
Wenn ich die Zeit finde, werde ich da mal weiter schauen.

Beitrag von „Timk“ vom 17. Oktober 2016, 12:54

Hat jemand noch eine Idee, was ich tun könnte, um korrekt mit Chameleon zu booten oder gar
Clover zum Laufen zu bekommen? Habe gelesen, dass mehrere Leute es schon geschafft
haben das Board zum Laufen zu bekommen.

Beitrag von „ralf.“ vom 17. Oktober 2016, 15:49

Probier mal den Bootlaoder auf eine FAT32-Partition zu installieren

Zum formatieren

```
newfs_msdos -v EFI -F 32 /dev/rdisk0s1
```

Beitrag von „Timk“ vom 17. Oktober 2016, 19:34

[@ralf](#). Habe eben Clover mit Fat32 getestet, nun erschreint:

b1f: init

b1f: error



EDIT: Habe eben Mavericks mal probiert, via Chimera da klappt es, nur startet der PC neu, nachdem ich die Installation aufgerufen habe in Chimera. Habe es auch schon mit onBoard Grafikkarte getestet und mit -x -v, da sieht man aber auch nichts, er restartet einfach nachdem er die Festplatten einliest.

EDIT2: ERFOLG!!!, habe eine alte G100 eingebaut und konnte nur mit GraphicsEnabler=Yes per Chimera booten, Installation läuft gerade (Mavericks)

EDIT3: Der Rechner läuft nun mit Yosemite, ich versuche gerade noch Sound zum Laufen zu bekommen, der Rest scheint zu funktionieren.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Juli 2017, 22:23

Ich melde mich hier nochmal zurück, wollte heute nochmal versuchen auf Sierra upzudaten, jedoch habe ich auch mit der neusten Clover-Version immer noch das Boot-Problem. Habe einen reinen Clover Stick mal erstellt (Legacy, da keine UEFI Unterstützung), wenn ich den Stick auswähle beim Booten, habe ich kurz einen Blinkenden Cursor, danach geht das Bild kurz

aus und der Cursor bleibt einfach stehen, nach ca. 10 Minuten macht der PC einen Restart.
Hat jemand eine Idee, an was es liegen könnte?

PC ist "System #2" aus meiner Signatur.

Beitrag von „ralf.“ vom 15. Juli 2017, 22:34

Fehlt vermutlich die Einstellungen:
Install boot0af in MBR
im Wiki steht wies geht

Beitrag von „Timk“ vom 15. Juli 2017, 22:55

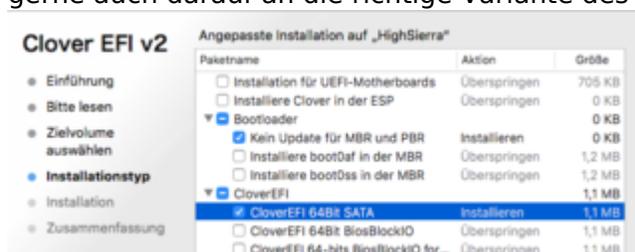
[Zitat von ralf.](#)

Install boot0af in MBR

Ich habe bei der Clover Installation bereits "Installiere boot0af in der MBR" angewählt.

Beitrag von „griven“ vom 15. Juli 2017, 23:38

Wichtiger bei nicht UEFI Boards ist weniger der boot0af oder boot0ss sondern hier kommt es gerne auch darauf an die richtige Variante des CloverEFI zu wählen:



Oft gibt es Probleme wenn hier SATA ausgewählt ist (Voreinstellung) besser ist es in dem Fall

BiosblockIO zu wählen.

Beitrag von „Timk“ vom 15. Juli 2017, 23:43

[Zitat von griven](#)

Wichtiger bei nicht UEFI Boards ist weniger der boot0af oder boot0ss sondern hier kommt es gerne auch darauf an die richtige Variante des CloverEFI zu wählen:

Das hat geklappt, super vielen Dank!!! Jetzt schau ich mal wie die Sierra Installation verläuft.

Beitrag von „griven“ vom 15. Juli 2017, 23:44

Sehr gut. Wenn es irgendwo hakt schrei ruhig um Hilfe wir sind hier 😄

Beitrag von „Timk“ vom 16. Juli 2017, 00:10

Okay, leider komme ich nicht weiter aktuell, siehe Screen.

(Eigentlich war der Screen nicht so abgeschnitten, aber beim Hochladen ist das komischerweise passiert)

Beitrag von „griven“ vom 16. Juli 2017, 00:40

Wenn es um das ASUS Board geht muss hier ein wenig an der config.plist gefeilt denn die Firmware der ASUS Mainboards verhindert das verändern eines bestimmten Registers (MSR 2)

alleine Clover startet, so ca. 15 Sekunden. (in der Zeit schreibt er testing hardware, scan entries...) Dann wenn ich per -v boote, braucht er auch ziemlich lange, nach einiger Zeit kommt der Apple-Ladebalken und der Drehende Apple-Ladekreis, jedoch passiert dann nichts mehr...

Beitrag von „ralf.“ vom 16. Juli 2017, 12:19

Die Hardware ist ja nicht mehr taufrisch. Da dauert es halt.

Neueste Clover-Version installieren. Inject Nvidia. Den Monitor an HDMI anschließen.

Beitrag von „Timk“ vom 16. Juli 2017, 12:20

Habe gerade nochmal neu den Clover Stick installiert, nun lädt es wieder normal - schnell, bin gerade dabei nochmal die Installation zu starten, mal sehen ob es klappt.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 16. Juli 2017, 12:23

Viel Erfolg beim Vorhaben.

Beitrag von „Timk“ vom 16. Juli 2017, 16:07

Sierra ist installiert und läuft soweit bis auf:

- Restart/Shutdown - Er bleibt einfach an, Bildschirm etc geht aus aber Lüfter drehen weiter

- Ethernet — da hatte ich früher bei Yosemite einen Kext aus Multibeast, ist ein RTL8101E Chip verbaut, finde diesen Kext leider nicht mehr, dieser hier [Realtek RTL8101E/RTL8102E Ethernet Controller](#) klappt leider nicht schon getestet...

EDIT: Ethernet klappt nun mit dem <http://www.insanelymac.com/forum/...59-realtekrtl8100-binary/> Kext.

Nun braucht ich nur nochmal Hilfe bezüglich des Restart/Shutdown/Sleep-Problems. Halt Enabler ist aktiv!

PS: Bisher habe ich nur Audio, FakeSMC und Ethernet Kexte hinzugefügt, sonst nichts, Boot Argumente habe ich aktuell keine drin.

Beitrag von „Timk“ vom 22. Juli 2017, 20:52

Jemand eine Idee, wie man das oben genannte Problem in Griff bekommen könnte?

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Juli 2017, 09:41

Wofür ist denn der Halt Enabler?

Ich dachte immer das geht über den Reiter ACPI und einen Haken bei FixShutdown oder über eine passend gepatchte DSDT für deinen Hackintosh.

Beitrag von „Timk“ vom 11. August 2017, 09:50

FixShutdown ist natürlich ebenfalls aktiv, Problem besteht immer noch, will einfach nicht runterfahren...

jemand noch eine Idee?

EDIT: Ich verzweifel so langsam, bekomme den Shutdown einfach nicht zum Laufen, gibt es noch Möglichkeiten die ich probieren könnte?