

Erledigt

Fehler bei Mac OS X High Sierra Installation: "Attempting system restart..."

Beitrag von „Jungeisen“ vom 6. August 2018, 20:22

Guten Abend, allerseits!

Nach der Erstellung meines Clover Bootsticks für High Sierra (via Bootdisk Utility) und der Anpassung der BIOS-Settings auf meinem Espresso E910, bootete der Rechner erst einmal ganz "normal" vom USB Stick. Es folgten das Clover Bootmenü, einige Boot args usw.

Nach vielen Versuchen stoppte der High Sierra Bootvorgang dann ENDLICH nicht mehr bei der berühmten-berühmten "+-Reihe"...

...aber dafür dann kurz darauf an anderer Stelle (siehe Anhang). 

(Kleine Anmerkung am Rande: Ich bin ein absoluter Anfänger was Hackintosh angeht, bitte habt Nachsicht 🙌)

Die Hardware steht in meinem Profil. Meine Frage ist jetzt:

Wie bringe ich die Installation jetzt ENDLICH Mal zum Laufen?

Danke schonmal im Voraus für alle hilfreichen Antworten und/oder Tipps!

LG

Jungeisen

Beitrag von „ralf.“ vom 6. August 2018, 22:05

Bei Bootdisk Utility wird häufig ein Image aus dem Web benutzt. Das wäre nicht gut.

Im Wiki gibt es Anleitungen für einen brauchbaren Stick. Und wenn der Stick wie im Wiki erstellt wurde, IGP deaktivieren, und nv_disable=1

Beitrag von „Jungeisen“ vom 8. August 2018, 16:19

Ich habe jetzt - wie im Wiki - mit einem vMac den Bootstick erstellt, Clover draufgepackt und konfiguriert, alles wie beschrieben.

Dann im Clover Bootmenü "-v" und "nv_disable=1" ausgewählt. Jedoch hängt die Installation jetzt bei **"End RandomSeed"** und den vielen Plus-Zeichen.

Nach einigen Minuten geht es dann weiter und es kommt wieder die Fehlermeldung: **"Attempting system restart"**.

Ich bin gestern Nacht mit einem anderen EFI-Ordner in das Installationsmenü von MacOS gekommen... Leider funktionierten da weder Maus, noch Tastatur (ich habe mehrere Tastaturen getestet).

Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 17:49

Da (++++++) würde ich einen anderen Aptiofix nehmen.

IGP deaktivieren, weil die HD2500 überhaupt nicht unterstützt wird. Die macht sonst Ärger.

Beitrag von „Jungeisen“ vom 8. August 2018, 18:48

Ich habe jetzt alle AptioFixes durch und es war bei jedem das gleiche Problem.

IGP habe ich auch schon deaktiviert, immernoch das Gleiche.

Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 20:45

Lad mal den Clover-Ordner hoch. Aber nur das wichtigste. max 6MB.

Beitrag von „Jungeisen“ vom 8. August 2018, 21:36

Das ist der Clover-Ordner von der EFI-Partition.

Beitrag von „ralf.“ vom 9. August 2018, 08:15

Du hast den OsxAptiofixDrv
löscht den mal und probier den Aptiomemoryfix
du brauchst noch einen driver für Apfs
SMBIOS fehlt.
nv_disable=1 anhaken, Verbose anhaken.

Beitrag von „Jungeisen“ vom 9. August 2018, 14:18

Ich habe nun:
-SMBIOS passend eingerichtet
-apfs.efi draufgezogen
-OsxAptiofixDrv gelöscht und durch Aptiomemoryfix ersetzt
-Verbose und nv_disable=1 angehakt
...und trotzdem kriege ich immernoch "EndRandomSeed +++.."

Gibt es sonst noch etwas, was ich probieren kann?

Beitrag von „ralf.“ vom 9. August 2018, 14:32

Es kann sein dass der RAM nicht richtig erkannt wird. Zum Testen mal 3 Riegel rausnehmen. Und den verbleibenden mal umstecken.

[Oder](#)

Beitrag von „Jungeisen“ vom 10. August 2018, 20:15

Ich habe den RAM bis auf einen Riegel mal rausgesteckt und den einen auch umgesteckt usw. - hat leider nicht funktioniert. Dann habe ich noch alles mögliche aus dem verlinkten Post ausprobiert. Ich bekomme nicht mehr den Fehler "EndRandomSeed ++++...", dafür aber nun "Error loading kernel cache (0x9)". Ich habe es danach auch nochmal mit den Lösungsansätzen aus dem Post probiert, aber auch dann: keine Besserung.

Ich werde wohl nochmal intensiver recherchieren müssen, ob (und vor allem wie) es jemand schonmal auf so einer (bzw. einer ähnlichen) Möhre geschafft hat OS X zu installieren.

Beitrag von „ralf.“ vom 10. August 2018, 21:33

Ich würde dann Sierra [hier aus dem Appstore](#) runterladen und installieren.

Beitrag von „Jungeisen“ vom 11. August 2018, 15:21

Ich habe gestern noch den Installer für 10.12.6 aus dem Appstore runtergeladen und auf dem Stick installiert usw.

Bei der Installation kam dann folgender Fehler (siehe Anhang). Dieses mal allerdings direkt zu Beginn.

Also nochmal: [Diesen](#) Thread durchgegangen, Clover config usw.

Könnte es sonst eventuell noch an der Clover Version liegen? (r4586 bis r4630, also der neuesten Revision, habe ich schon durch)

Falls es an der GPU liegen sollte, könnte ich versuchen eine andere anzuschaffen, wobei ich

allerdings sehr beschränkt wäre, durch das Low Profile Format...

Beitrag von „al6042“ vom 11. August 2018, 15:23

Nutzt du noch den gleichen EFI-Order, denn du am Mittwoch hochgeladen hast?

Beitrag von „Jungeisen“ vom 12. August 2018, 19:35

Nein, ich habe ja Clover mehrmals neu installiert bzw. den Stick neu erstellt.
Anbei liegt Mal der aktuelle EFI-Ordner.

Beitrag von „al6042“ vom 12. August 2018, 19:52

Versuche es doch bitte mal mit beiliegender EFI...

Die basiert auf den aktuellen Clover 4644 und beinhaltet Kexte für deine Kist und das SMBIOS eines iMac13,2...

Zudem wurden die Dateien unter /EF/CLOVER/driers64UEFI bereinigt und ausgedünnt.

Beitrag von „Jungeisen“ vom 12. August 2018, 21:20



Tausend Dank!

Erst kam zwar nochmal die Fehlermeldung

"AMF: Only 248/256 slide values are usable!

Valid Slides: 8-255

+++++++...."

Aber nach ein paar Minuten ging es dann weiter.

Das Gleich passiert auch nach der Installation noch, aber es geht ja immer nach ein paar Minuten wieder weiter.

Allerdings ist es schon etwas nervig, bei einer SSD soooo lange warten zu müssen, bevor irgendwas passiert...

Beitrag von „al6042“ vom 12. August 2018, 21:29

Da sollte vielleicht [@grt](#) noch mit drauf schauen, sie hat mit solchen Fujitsu-Boards jede Menge mehr Erfahrung. 😊

Beitrag von „grt“ vom 12. August 2018, 21:37

das ist ein ganz anderes board als meine beiden - kommt aus der "normalen" serie, nicht aus der industrial - und es sind auch ganz andere komponenten drauf 😞

Beitrag von „al6042“ vom 12. August 2018, 21:41

[@Jungeisen](#)

Dann teste bitte beiliegende config.plist.

Benenne vorher bitte die aktuelle Datei, unter /EFI/CLOVER/, zu "config-alt.plist" um.

Beitrag von „Jungeisen“ vom 13. August 2018, 19:43

Hmm... Da kommt immernoch der selbe "Fehler" beim Bootvorgang. Zumindest funktioniert Sierra jetzt - bis auf die Ethernet-Verbindung. Dann muss ich wohl ersteinmal mit einem anderen Stick die Dateien und Programme vom vMac auf den Hacki ziehen.

Beitrag von „Ygreck“ vom 24. August 2018, 16:44

Hallo alle zusammen!

Ich schreibe mal hier da ich quasi das selbe System wie Jungeisen habe: Esprimo E910
Aber anders als Jungeisen ist bei mir ein i7 3770 eingebaut. Auch auf die externe Grafikkarte verzichte ich - ich habe die intel HD Graphics 4000. Wenn ich richtig gelesen habe sollte diese auch nativ unterstützt werden.

Mit einem einfachen High Sierra Stick, mit dem bereits einige System testweise aufgesetzt wurden, bekomme ich die hier bereits erwähnte "++++"-Reihe.

Ich habe den hier verlinken EFI-Ordner getestet - selbiges Problem.

Nun habe ich gelesen das hier Sierra genutzt wurde und so habe ich ebenfalls einen Sierra-Stick versucht. Nun bekomme ich erst eine Fehlermeldung(?) und wieder die selbige Plus-Reihe. Getestet habe ich 3 Sticks und 2 Festplatten auf dem bereits eine Hackintosh läuft.

Der Fehler mit den Sierra-Sticks lautet:

MF: Only 119/256 slide values are usable!

Valid slides: 0-63, 128-190

+++++{...}

Ich bin neu in der Hackintosh-Szene und verstehe noch nicht alles 100%, sorry. Ich hoffe ihr könnt mir vielleicht weiter helfen.

Beitrag von „al6042“ vom 25. August 2018, 13:50

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

An dieser Stelle schon mal die wichtige Bitte, deine Hardware-Details entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich" einzutragen.

Dazu kommen noch folgende Infos, die du hier lassen solltest:

Welche Clover-Version setzt du ein?

Welche .efi-Dateien liegen im Ordner /EFI/CLOVER/drivers64UEFI deiner Clover-Installation?

Beitrag von „Ygreck“ vom 25. August 2018, 14:20

Hardware nachgetragen und meine EFI ist die aus diesem Post auf Seite 1:

[Fehler bei Mac OS X High Sierra Installation: "Attempting system restart..."](#)

Clover müsste 4644 sein, kann ich aber leider erst Montag wieder genau sagen, sorry

Beitrag von „Ygreck“ vom 27. August 2018, 18:41

Ich habe mich nochmal an das "Fujitsu"-Projekt gesetzt und kann jetzt klar sagen: Clover v4644

Ich habe nun einige Aptio-Fixes durchprobiert - leider ohne erfolg.

Ich hänge meine aktuelle EFI an.