

Erledigt

Bootproblem nach Ozmosis Flash Z87XUD3H F10b Sierra DSDT

Beitrag von „peterkiethe“ vom 8. Dezember 2016, 19:17

Hallo,

habe gerade mein Ozmosis Bios upgedated um Sierra installieren zu können.

Dabei habe ich zunächst Einstellungen auf Default gesetzt, das original F10b Bios geflasht und direkt im Anschluss das hier erhältliche Ozmosis Z87XUD3H-F10b-Sierra_DSDT-iMac14-2-AI6042.

Wenn ich jetzt ins Bios gehen will wähle ich DEL. Es taucht ein Geflimmere auf meinem Bildschirm auf und ich muss zunächst ESC anwählen und danach mit F2 auf die klassische Benutzeroberfläche des Bios um etwas erkennen zu können!

Hier habe ich die Bios Einstellung so geändert, dass wie empfohlen Wake On Lan deaktiviert ist und habe meine SSD mit der Yosemite OSX als erst Bootoption angewählt!

Das ganze Bios so abgespeichert und neu gestartet. Leider startet er trotzdem nicht von dieser Partition.

Wenn ich erneut ins Bios gehe ist die OSX Partition nicht mehr als erste Bootplatte angewählt!

Nur wenn ich mit F12 die Bootoptionen aufrufe kann ich die OSX Partition aufrufen und Yosemite startet regulär!

Hoffe ich konnte mich klar ausdrücken und die Fachleute unter euch wissen was ich meine? Bin eher ein sehr zufriedener User von Yosemite muss aber wahrscheinlich bald updaten, da ich ein Musikprogramm brauche, das nurnoch unter 10.11 aufwärts läuft:/ und dazu musste ich das Ozmosis updaten.

Kann ich jetzt nach dem Ozmosis updated regulär über den Appstore auf Sierra updaten ohne Probleme zu bekommen?

Muss ich nach einem Update noch etwas am Betriebssystem ändern, wie NVIDIA Treiber, USB Fix, ... ?

Grüße und schonmal vielen Dank für eure Hilfe

Peter



Beitrag von „McRudolfo“ vom 8. Dezember 2016, 20:08

Ich hatte genau das Problem, als ich mein Ozmosis geupdated habe.

Lösung:

1. Im BIOS Load Defaults auswählen, speichern und neu starten.
2. Wieder ins BIOS und die empfohlenen Einstellungen auswählen sowie OSX als erste Bootpartition, speichern und neu starten.

Bei mir lief dann alles wie immer.....

Beitrag von „peterkiethe“ vom 8. Dezember 2016, 22:46

Nein hat leider nicht so funktioniert.

Scheint so als wenn ich die Bootreihenfolge nicht abspeichern kann??

Immer wenn ich wieder ins Bios gehe ist die Efi Shelf als erste Bootoption angewählt!



Trotzdem vielen Dank für die schnelle Antwort!

Beitrag von „griven“ vom 8. Dezember 2016, 22:55

OZ funktioniert hier genau so wie es auch ein MAC machen würde sprich das zu startende LW

wird aus dem NVRAM gelesen und wenn da nichts oder nichts sinnvolles drin steht geht es per default ab auf die EFI Shell. Einfach mal mit F12 die OS-X Partition wählen und booten und anschließend im OS-X auf Systemeinstellungen -> Startvolume und hier ebenfalls die OS-X Partition auswählen und mittels Neustart (Schaltfläche unten rechts) bestätigen und schon bootet der Rechner jedesmal brav ins OS-X 😄

Beitrag von „McRudolfo“ vom 8. Dezember 2016, 22:59

Hast du in der EFI eine Defaults.plist und, wenn ja, hast du einen NVRAM-Reset gemacht?

Wenn du Yosemite gestartet hast, kannst du in den Einstellungen/Startvolume deine Yosemiteplatte anwählen und auf Neustart gehen....

Haha - [@griven](#) war schneller! 😄

Beitrag von „peterkiethe“ vom 8. Dezember 2016, 23:23

Ja, das war die Lösung 😊
Manchmal ist es wirklich ganz einfach!
Vielen Dank!!

Noch eine Frage zu meinem geplanten Update auf Sierra.
Das neue Ozmosis scheint jetzt zu laufen. Kann ich jetzt aus dem Appstore heraus auf Sierra updaten? Und muss ich danach noch Einstellungen ändern?
So scheint mein Yosemite wieder einbandfrei zu laufen.
Vielleicht das SMBios nach dem Update anpassen? Momentan läuft es auf iMac 2013 NVIDIA GeForce GT 640

Grüsse
und nochmals vielen vielen Dank !!

Peter

Beitrag von „griven“ vom 8. Dezember 2016, 23:29

SMBIOS würde ich lassen wie es ist die Systemdefinition passt zu Sierra und zu NVIDIA von daher müssen hier bestenfalls noch individuelle werte für SN, MLB, ROM und HardwareUUID eingetragen werden falls bedarf an iMessage und Factice bestehen sollte. Was das Update selbst angeht einfach so installieren wie man es bei einem MAC auch machen würde sprich einfach das Update über den AppStore anstoßen und laufen lassen.

Beitrag von „peterkiethe“ vom 9. Dezember 2016, 19:48

Danke für die schnelle Antwort griven,
musste jedoch wieder auf 10.10.5 zurück gehen. Mein Firewire Interface wird von Sierra nicht mehr unterstützt (MAudio Profire 2626). Soll aber noch unter El Capitan laufen.
Weist jemand wo ich El Capitan herkriegen kann. Ich finde im Appstore nurnoch Sierra 😞

Als Ozmosis musste ich auch nochmals wechseln, da unter
Z87XUD3H-F10b-Sierra-DSDT-iMac14-2-A16042.rom meine Ethernet Karte und die interne Soundkarte nicht erkannt wurde! Hab versucht sie mit Multibeast zu installieren. Leider nicht geklappt 😞

Jetzt läuft die Vorgängerversion
Z87XUD3H-F10b-167x-DSDT-iMac14-2.rom und die nötigen Anpassungen wie Wake on Lan disable und ErP enabled hab ich vorgenommen!

Grüsse
Peter

Beitrag von „McRudolfo“ vom 9. Dezember 2016, 20:01

Für El Capitan guckst du hier:

<https://support.apple.com/en-gb/HT206886>

Beitrag von „al6042“ vom 9. Dezember 2016, 22:14

[@peterkiethe](#)

Das erneute flashen hättest du nicht machen müssen.

Das ROM "Z87XUD3H-F10b-Sierra-DSDT-iMac14-2-Al6042" ist so vorbereitet, dass du eigentlich nur den Kext [IntelMausiEthernet.kext](#) und den AppleALC-OZM aus [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher - immer aktuell](#) in den Ordner /EFI/Oz/Darwin/Extensions/Common legen und neustarten musst.

Multibeast sollte man bei Ozmosis grundsätzlich links liegen lassen, da sich zwischen beiden Herangehensweisen gern mal Schwierigkeiten auftun können.

Beitrag von „peterkiethe“ vom 10. Dezember 2016, 08:46

Oje,

ja da sieht man das ich leider viel zu wenig ahnung habe 🤔

hab es gleich noch einmal versucht, das neueste bios von al6042 aufgespielt, die kext dateien in die efi kopiert. neu gestartet. läuft!

dann wollte ich zumindest auf el capitan updaten. wähle den link von mcrudolfo an und der appstore sagt mir das diese version von osx 10.11 auf diesem computer nicht installiert werden kann?? dabei konnte ich sierra vorher gut installieren?

bin inzwischen natürlich wieder auf yosemite durch carbon copy cloner alles rückgängig gemacht.

bei dem neuen bios sollte doch el capitan kein problem sein oder?

grüsse
peter



Beitrag von „al6042“ vom 10. Dezember 2016, 10:23

Moment...

Ich bin verwirrt. 😊

Du willst von Sierra aus ElCapitan installieren?

Beitrag von „peterkiethe“ vom 10. Dezember 2016, 17:26

nein, sorry wenn ich mich missverständlich ausgedrückt hab. hatte mit deinem ozmosis sierra installiert. leider funktioniert unter sierra mein audio firewire interface nicht mehr. deshalb hab ich mit carbon copy cloner das osx auf yosemeti zurück gesetzt und versuche jetzt zumindest el capitan von yosemeti aus zu installieren.

unter l capitan soll das interface noch laufen und ich könnte die daw updaten. die setzt auch mindestens 10.11 voraus!

grüsse
peter

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Dezember 2016, 17:33

Zitat

wähle den link von mcrudolfo an und der appstore sagt mir das diese version von osx 10.11 auf diesem computer nicht installiert werden kann??

Wenn du das unter Sierra versucht hast, kann das nicht funktionieren. Unter Yosemite müsste das aber gehen.

Beitrag von „peterkiethe“ vom 10. Dezember 2016, 20:14

ja klar mcrudolfo,
hab es unter Yosemite versucht und bekam diese fehlermeldung.
hab sogar ein frisch installiertes Yosemite gemacht und es damit versucht. selbe ergebnis

grüsse
peter

edit:
weis keiner mehr von euch einen rat? kann mir das nicht erklären. konnte Sierra installieren.
dann durch meinen clone zurück auf Yosemite und von dort aus kann ich El Capitan nicht mehr installieren?

grüsse
peter

Beitrag von „griven“ vom 14. Dezember 2016, 23:53

Lade Dir den ElCapitan Installer erneut aus dem Store herunter (AppStore -> Gekaufte Artikel -> ElCapitan -> Laden)



Sollte anstelle von LADEN bei Dir Öffnen oder Installieren stehen dann liegt noch eine alte Version des ElCapitan Installers im Programme Verzeichnis in dem Fall den Store schließen und über den Finder erst die veraltete Version des Installers löschen (Papierkorb ausleeren nicht vergessen) und anschließend den Store erneut öffnen und den Download anstoßen auf die Weise klappt dann auch die Installation 😊

Beitrag von „peterkiethe“ vom 16. Dezember 2016, 19:27

Geht leider nicht griven,

bin von Yosemite direkt auf Sierra gegangen. Hatte also nie El Capitan gekauft. Und jetzt kann ich nur über den Link von McRudolfo auf El Capitan zurückgreifen. Oder kann ich El Capitan irgend wo anders im Appstore noch kaufen?

Da ich es nie installiert hatte oder heruntergeladen hab ist es natürlich auch nicht auf meiner Festplatte.

Mein Problem ist halt das Sierra zwar lief, aber mein Audio Firewire Interface nicht mehr unterstützt wird. Bei meiner DAW Cubase soll das Update aber nichtmehr unter Yosemite laufen. Mindestvoraussetzung ist El Capitan. Und unter El Capitan läuft anscheinend auch noch mein Audio Firewire Interface.

Also will ich den Versuch starten nur auf El Capitan upzudaten. Und das kann ich nicht, da nach dem Versuch das File zu laden immer eine Fehlermeldung kommt!

Trotzdem vielen Dank für die Antwort.

peter

Beitrag von „MacGrummel“ vom 16. Dezember 2016, 19:44

Welche System-Definition benutzt denn das derzeitige Ozmosis bei Dir?

Beitrag von „peterkiethe“ vom 16. Dezember 2016, 20:00

Das zeigt bei mir iMac 27´´Ende 2013 mit Yosemite 10.10.5
Denke das ist 14,2 oder?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 16. Dezember 2016, 20:24



So sieht das aus, ja!





Beitrag von „McRudolfo“ vom 16. Dezember 2016, 20:37

Vielleicht funktioniert es ja, vorübergehend die Systemdefinition auf ein Modell zu ändern, das bis El Capitan unterstützt wird (z.B. iMac 8.1). Dann klappt es hoffentlich, El Capitan über den Link zu laden. Danach kann ja die alte Systemdefinition wieder Einzug halten.

Beitrag von „peterkiethe“ vom 16. Dezember 2016, 22:24

Seltsam,

bei mir sieht das ganz anders aus?

Trotzdem zeigt er im Bericht Modellname: iMac, Modell Identifizierung: iMac14,2

OK, iMac 8.1 versuch ich mal. Kann ich das mit Multibeast kurzfristig ändern oder wie geht das handisch?

peter

Beitrag von „griven“ vom 16. Dezember 2016, 22:36

Das ist kein SMBIOS Problem sondern ein Problem des installierten OS...

ElCapitan wird nicht mehr angeboten es sei denn das vorhandene OS ist SnowLeopard was aber hier nicht gegeben ist. Jetzt gibt es 2 Möglichkeiten 1. entweder auf Yosemite bleiben oder 2. SnowLeopard installieren und dann ElCapitan herunterladen (SL dann am ehesten in einer VM) auf normalem Wege kommst Du so jedenfalls nicht mehr an den DL aus dem Store ran...