

Erledigt

GA-Z77-DS3H Installation klappt nicht

Beitrag von „VANTOM“ vom 9. Oktober 2017, 04:42

Habe das aktuelle bios mit ozmosis drauf. Vom Stick aus booten und installieren klappt. Nach dem Neustart kommt dann nach einiger Zeit folgendes:

Beitrag von „McRudolfo“ vom 9. Oktober 2017, 06:36

Du must im NVRAM einige Daten anpassen. Das kannst du z.B. über die Defaults.plist machen. Die entsprechenden Werte kannst du dir vom CloverConfigurator anzeigen lassen. Unter dem Punkt SMBIOS wählst du dein Modell aus (z.B. iMac 13,2) und übernimmst **nur** die Werte für 'Bios-Version', '[Bios Release Date](#)', 'Firmware Features' und 'Firmware Features Mask' in die Defaults.plist. In der Defaults.plist sind das die Keys:

Code

1. `<key>BiosVersion</key>`
2. `<string>XXXXX</string>`
3. `<key>BiosDate</key>`
4. `<string>XXXXX</string>`
5. `<key>FirmwareFeatures</key>`
6. `<integer>XXXXX</integer>`
7. `<key>FirmwareFeaturesMask</key>`
8. `<integer>XXXXX</integer>`

Nach einem Neustart und einem NVRAM-Reset sollte macOS starten.

Beitrag von „VANTOM“ vom 9. Oktober 2017, 23:15

Hat leider nicht geklappt. Hab sogar das nvram im bios beschrieben. Kommt die gleiche

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Oktober 2017, 08:37

Poste doch mal bitte deine defaults.plist. Du kannst auch mit der Ozmosis Toolbox die aktuellen NVRAM-Werte auslesen und als Datei speichern.

[Auslesen der Ozmosis-Parameter](#)

Beitrag von „VANTOM“ vom 10. Oktober 2017, 14:01

speichern ging leider nicht....

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Oktober 2017, 14:10

Du hast noch das BIOSDate 09/03/2013

Aktuell für iMac14,1 wäre:

Code

1. `<key>BiosVersion</key>`
2. `<string>IM141.88Z.0123.B00.1708211404</string>`
3. `<key>BiosDate</key>`
4. `<string>08/21/2017</string>`
5. `<key>FirmwareFeatures</key>`
6. `<integer>0xE00FE137</integer>`
7. `<key>FirmwareFeaturesMask</key>`
8. `<integer>0xFF1FFF3F</integer>`

0xE00FE137 = 3759137079

0xFF1FFF3F = 4280287039

Beitrag von „VANTOM“ vom 10. Oktober 2017, 17:38

was muss ich von diesen werten eingeben?

0xE00FE137 = 3759137079

0xFF1FFF3F = 4280287039

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Oktober 2017, 18:11

Also ich habe den Wert hexadezimal in meiner defaults.plist stehen, also die mit 0x vorweg.

Beitrag von „VANTOM“ vom 10. Oktober 2017, 18:32

und wenn ich das nvram beschrieben will

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Oktober 2017, 18:46

Nimm da die dezimale Schreibweise, also:

Code

1. sudo NVRAM 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosDate=08/21/2017
 2. sudo NVRAM 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosVersion=IM141.88Z.0123.B00.1708211404
 3. sudo NVRAM 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:FirmwareFeatures=3759137079
 4. sudo NVRAM 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:FirmwareFeaturesMask=4280287039
-

Beitrag von „VANTOM“ vom 10. Oktober 2017, 19:12

Hab ich mir gedacht. Geht aber auch nicht. Mir ist aufgefallen, dass beim booten ganz kurz folgedes kommt:

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Oktober 2017, 20:32

Tut mir leid, aber da bin ich überfragt.

Beitrag von „TakisGR“ vom 10. Oktober 2017, 20:59

du muss deine Defaults bearbeiten,nvram beschreiben wird nicht viell bringen, beim nexten reset ist alles wieder weg.

Beitrag von „McRudolfo“ vom 10. Oktober 2017, 21:16

Ja aber erst nach dem nächsten NVRAM-Reset

Beitrag von „VANTOM“ vom 11. Oktober 2017, 00:47

Wenn ich neu installiere... wo kommt dann die defaults hin?

Beitrag von „TakisGR“ vom 11. Oktober 2017, 01:21

du muss nicht neu installieren,
Defaults kommt in efi oz ordner.

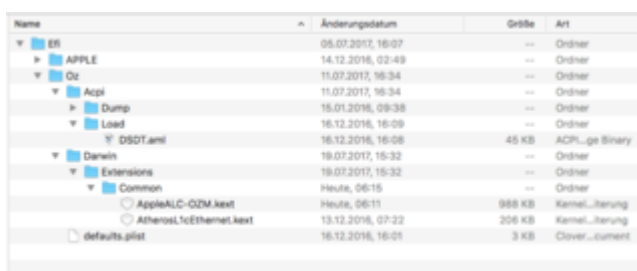
Beitrag von „VANTOM“ vom 11. Oktober 2017, 01:34

Ich würde aber gerne neu installieren

Beitrag von „McRudolfo“ vom 11. Oktober 2017, 06:20

Wenn du neu installierst bleibt normalerweise die EFI-Partition unberührt. Du solltest zur Sicherheit ein Backup deines Efi-Ordner machen.

Der Efi-Ordner auf der EFI-Partition sollte etwa so aussehen:



Name	Änderungsdatum	Größe	Art
EFI	05.07.2017, 16:07	--	Ordner
APPLE	14.12.2016, 02:49	--	Ordner
Oz	11.07.2017, 16:34	--	Ordner
Acpi	11.07.2017, 16:34	--	Ordner
Dump	16.01.2016, 09:38	--	Ordner
Load	16.12.2016, 16:09	--	Ordner
DSDT.aml	16.12.2016, 16:08	45 KB	ACPI... Binary
Darwin	19.07.2017, 16:32	--	Ordner
Extensions	19.07.2017, 16:32	--	Ordner
Common	Heute, 06:15	--	Ordner
AppleALC-OZM.kext	Heute, 06:11	988 KB	Kernel...terung
AtherosL1cEthernet.kext	13.12.2016, 07:22	206 KB	Kernel...terung
defaults.plist	16.12.2016, 16:01	3 KB	Clover...ument

Die defaults.plist liegt in EFI/Efi/Oz/