

Hackintosh bootet nicht weiter als das Apple Logo

Beitrag von „MightyZarg“ vom 12. März 2021, 11:21

Hallo zusammen,

ich habe jetzt einen Hackintosh gebaut und will diesen jetzt installieren. Leider kommen bei mir nur relativ kryptische Fehler bei denen ich nicht genau weiß was falsch ist oder woran es liegen kann. Die Fehlermeldung ist als Bild im Anhang.

Meine Hardware ist folgende:

i9 9900X

Asus X299 Sage II

Corsair Vengeance DDR4

XFX Radeon RX580

Ich habe mich soweit es geht an einen x299 Guide gehalten der ein sehr ähnliches Mainboard hatte. Ich hab mal im Anhang meinen EFI Ordner eingefügt, findet ihr vielleicht den Fehler?

Vielen Dank!!

Beste Grüße,

Zarg

Beitrag von „Raptortosh“ vom 12. März 2021, 11:24

Welches OS? Warum Clover? Folge doch am besten den OpenCore guide von [apfelnico](https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/53287-hackintosh-bootet-nicht-weiter-als-das-apple-logo/)
[OpenCore mit X299: ASUS WS X299 SAGE/10G - X299 Sockel 2066 - Hackintosh-Forum - Deine Anlaufstelle für Hackintosh & mehr... \(hackintosh-forum.de\)](https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/53287-hackintosh-bootet-nicht-weiter-als-das-apple-logo/)

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 12. März 2021, 11:33

[Raptortosh](#) Er hat nicht das ASUS WS X299 SAGE bzw. SAGE/10G, sondern das SAGE II, ich bin mir da nicht so sicher ob das Board überhaupt macOS fähig ist, denn der User [ITRaidDE](#) hatte schon mal ein X299 Refresh Board (ich gehe davon aus das das II ein Refresh ist) und das war zumindest damals noch nicht möglich, ich weiß nicht ob das mittlerweile überhaupt geht.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 12. März 2021, 11:34


Welchen Guide meint er dann? Ob es läuft, dazu kann eher [kaneske](#) oder [apfelnico](#) was sagen



Beitrag von „MightyZarg“ vom 12. März 2021, 11:55

Ich bin dem Guide von DSM2 gefolgt: [X299 Tutorial - ASUS WS X299 Sage/10G](#)

Ich versuche es aktuell mit Catalina. Wenn das mit OpenCore besser läuft mach ich das natürlich auch gerne auf diese Variante, in dem Guide den ich gelesen hatte war erstmal nur die rede von Clover.

Falls das Mainboard komplett rausfällt und nicht läuft wäre das natürlich ein fieser Rückschlag  Ich war der Meinung dass sich beim refresh nicht viel verändert hat... aber so kann man falsch liegen. Hoffe ein Hardwareexperte kann seine Meinung dazu äussern.

Danke an alle schon mal!

Beste Grüße

Zarg

Beitrag von „Raptortosh“ vom 12. März 2021, 11:57

OpenCore ist schon besser. Sind aber auch beide Boards fürs Sage10G..

Beitrag von „kaneske“ vom 12. März 2021, 12:17

Moin,

also mit OpenCore zu arbeiten rate ich auch an, gerade weil es eh doppelt gemoppelt ist bei Clover für Big Sur.

Extrem wichtig ist das dein Board das neueste BIOS hat, wegen dem MSR Bug auf den Platinen die mit neuestem BIOS gelöst wurden.

siehe hier:

[MSR Unlock/Cascade Lake Refresh Firmware Fix](#)

Passende SSDT brauchst du auch, dann wenn dein MSR wieder offen ist, also die einsetzen.

Ich kann mobil gerade nicht in deine EFI schauen.

Jedenfalls nicht in die config.plist

Auf jeden fall emuliert du schon mal ein NVRAM mit der EMU Variable...brauchst du nicht, das sollte nativ laufen.

Wie gesagt, setz beim Guide für OpenCore zum SAGE 10G an und hangel dich darauf basierend weiter, da wird auch die AWAC Geschichte bearbeitet.

Probier das mal und berichte [MightyZarg](#)

Beitrag von „MightyZarg“ vom 12. März 2021, 16:10

Danke für den Hinweis. Ich habe das BIOS auf der aktuellsten Version und erstmal versucht mit den Dateien aus dem Guide von apfelnico zu arbeiten. Bisher bootet der Stick leider nur soweit, bis ich das Apple Logo sehe und nicht weiter.

Ich muss zugeben ich mit mit Clover deutlich fitter als mit Open Core und muss mich da erstmal mehr einlesen, ich wollte den Bootflag setzen damit ich eventuelle Fehlermeldungen sehe aber irgendwie greift der nicht. Ich habe mit ProperTree die Boot Argumente: -v -debug=0x011

gesetzt. Mach ich etwas falsch?

Vielen Dank und ein schönes Wochenende!

Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. März 2021, 18:17

am setzen des verbose, entweder bei einem bootloader ,selbst oder in der config.plist ist nix falsch, sondern für den verlauf derzeit vielleicht sogar angebracht.

Ig 😊

Beitrag von „kaneske“ vom 12. März 2021, 19:51

lad mal deine EFI hoch bitte [MightyZarg](#)

Beitrag von „MightyZarg“ vom 17. März 2021, 13:58

Hallo zusammen,

ich habe jetzt mal einiges rumprobiert und einen neuen Versuch gemacht. Als Basis habe ich mir einen EFI Ordner von jemandem genommen, der das gleiche Mainboard und sonst auch sehr ähnliche Hardware wie ich hat. Sogar die selbe Grafikkarte, allerdings im falschen Slot. Das muss ich noch ändern, weiß aber nicht ganz wie. Meine Karte ist im Slot 1 und nicht 7.

Im Anhang mal der EFI Ordner den ich bisher hab.

Aktuell komme ich nach der Auswahl "Install macOS" zu einer Fehlermeldung nachdem es nicht mehr weitergeht, die lautet:

Err(0xE), 0 @ LocHB /1B4903C-14EC-42C4-BDC6-CE1449930E49

Danach geht der Bootvorgang nicht mehr weiter.

Ich hoffe ihr könnt mir dabei helfen, schon mal vielen Dank vorab!

Viele Grüße

Zarg

Beitrag von „MightyZarg“ vom 8. April 2021, 14:35

Hallo zusammen,

ich melde mich wieder und es hat sich einiges getan. Ich habe jetzt das Mainboard gegen ein X299-Deluxe von Asus getauscht in der Hoffnung dass damit alles klappt.

Ich habe als Basis ein EFI Ordner benutzt, den ich hier im Forum gefunden habe. Leider bootet der Gute immer noch nicht, kann sich jemand der sich damit auskennt mal kurz rübersehen? Ich habe ein Bild von der Fehlermeldung gemacht und noch eine Textdatei in der Efi Partition bekommen, ich nehme an etwas mit der Grafikkarte passt nicht ganz?

Vielen dank für jegliche Hilfe!

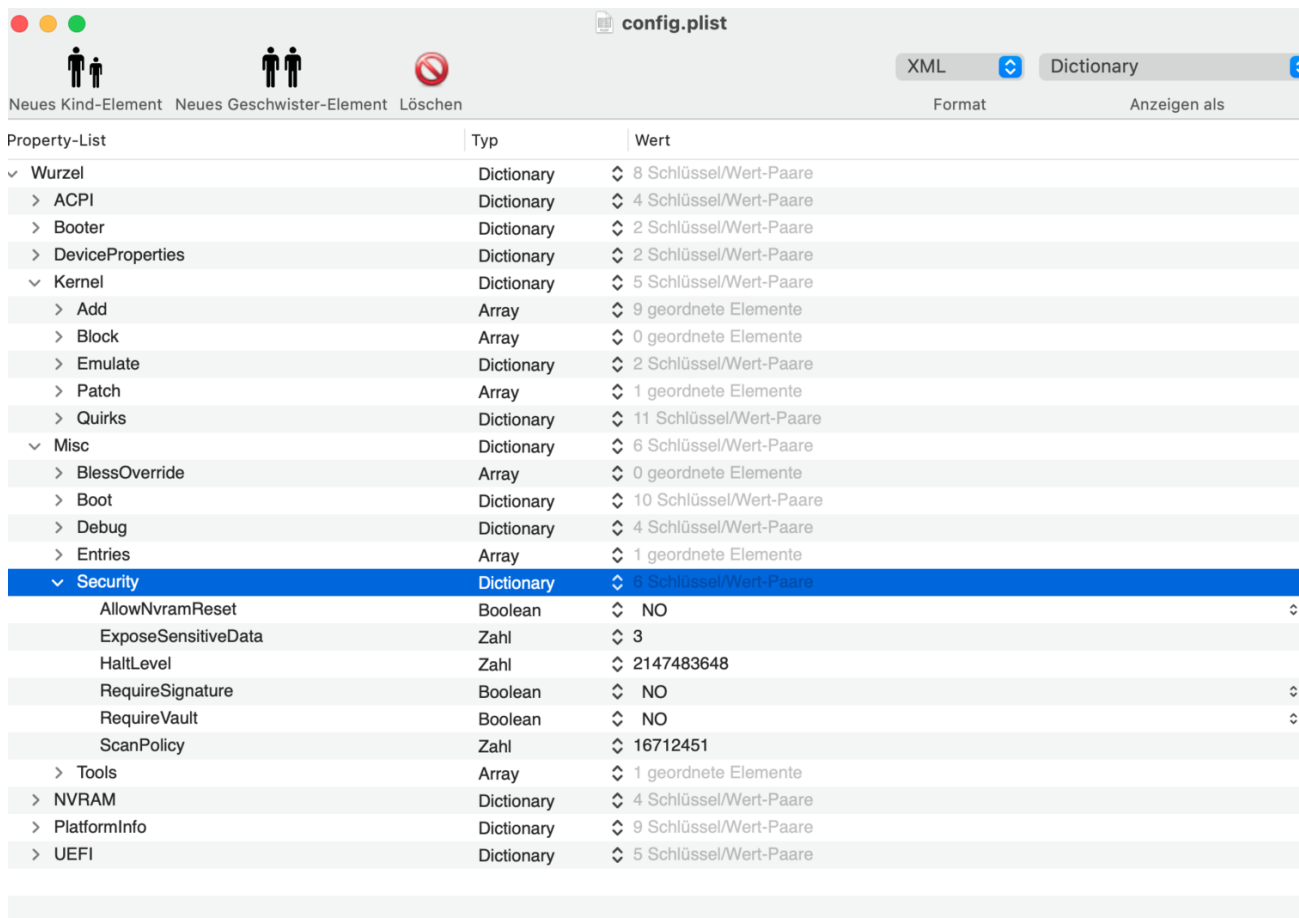
Beste Grüße,

Zarg

Beitrag von „Arkturus“ vom 8. April 2021, 15:06

in der Schule würde man sagen: Setzen 6,

was soll das denn?



The screenshot shows the config.plist editor interface. At the top, there are window control buttons (red, yellow, green) and a title bar with the filename 'config.plist'. Below the title bar, there are icons for 'Neues Kind-Element', 'Neues Geschwister-Element', and 'Löschen'. On the right side, there are dropdown menus for 'Format' (set to XML) and 'Anzeigen als' (set to Dictionary). The main area is a table with columns 'Property-List', 'Typ', and 'Wert'. The 'Security' section is expanded, showing several properties with their types and values.

Property-List	Typ	Wert
Wurzel	Dictionary	8 Schlüssel/Wert-Paare
> ACPI	Dictionary	4 Schlüssel/Wert-Paare
> Booter	Dictionary	2 Schlüssel/Wert-Paare
> DeviceProperties	Dictionary	2 Schlüssel/Wert-Paare
> Kernel	Dictionary	5 Schlüssel/Wert-Paare
> Add	Array	9 geordnete Elemente
> Block	Array	0 geordnete Elemente
> Emulate	Dictionary	2 Schlüssel/Wert-Paare
> Patch	Array	1 geordnete Elemente
> Quirks	Dictionary	11 Schlüssel/Wert-Paare
> Misc	Dictionary	6 Schlüssel/Wert-Paare
> BlessOverride	Array	0 geordnete Elemente
> Boot	Dictionary	10 Schlüssel/Wert-Paare
> Debug	Dictionary	4 Schlüssel/Wert-Paare
> Entries	Array	1 geordnete Elemente
> Security	Dictionary	6 Schlüssel/Wert-Paare
AllowNvramReset	Boolean	NO
ExposeSensitiveData	Zahl	3
HaltLevel	Zahl	2147483648
RequireSignature	Boolean	NO
RequireVault	Boolean	NO
ScanPolicy	Zahl	16712451
> Tools	Array	1 geordnete Elemente
> NVRAM	Dictionary	4 Schlüssel/Wert-Paare
> PlatformInfo	Dictionary	9 Schlüssel/Wert-Paare
> UEFI	Dictionary	5 Schlüssel/Wert-Paare

Beitrag von „MightyZarg“ vom 8. April 2021, 15:21

Erstmal danke für deine Antwort!

Dass da was nicht stimmt sehe ich jetzt auch. Ich hab mich Anfangs viel auf Clover festgesetzt und bin jetzt doch auf Open Core gewechselt und muss zugeben dass ich da noch nicht ganz sattelfest bin. Ich habe die aktuelle EFI weitestgehend übernommen.

Könntest du mir freundlicherweise auf die Sprünge helfen das Problem zu beseitigen? Ich wäre dir mehr als dankbar da ich ein wenig Zeitdruck habe, ich wäre sogar bereit mich bei dir zu revanchieren.

Hier nochmal genau mein Setup:

Intel Core i9 9900X

ASUS Prime X299-Deluxe

XFx AMD Radeon RX580 GTS (im Slot x16_1)

GC-TITAN RIDGE 2.0 (im Slot x16_3)

Vielen Dank!!

Beste Grüße

Zarg

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 15:26

Warum hast du nicht ein normales Sage/10g genommen? Deine Grafikkarte ist nicht besonders gut geeignet (genauso wie der Rest der XFX Familie), aber daran liegt das eher nicht. Arbeite am besten mal den [Dortania Guide](#) durch.

Beitrag von „apfelnico“ vom 8. April 2021, 15:30

[MightyZarg](#)

Kannst mich heute Abend mal anschreiben, habe ja ein recht ähnliches System (siehe Signatur).

Welche BIOS-Version? 3301 wäre gut. Die neueste, 3403 taugt nix, siehe hier:

[ASUS X299 Prime Deluxe - Bios 3403](#)

Beitrag von „MightyZarg“ vom 8. April 2021, 15:41

[Zitat von HackBook Pro](#)

Warum hast du nicht ein normales Sage/10g genommen? Deine Grafikkarte ist nicht besonders gut geeignet (genauso wie der Rest der XFX Familie), aber daran liegt das eher nicht. Arbeite am besten mal den [Dortania Guide](#) durch.

Danke für deine Antwort! Leider habe ich auf die schnelle kein normales Sage/10G für einen anständigen Preis gefunden, da kam mir das x299 Deluxe recht gelegen da ich es für einen guten Preis bekommen habe. Ebenfalls mit der RX580 - leider hatte ich keine andere Wahl, ich hätte auch lieber einen anderen Hersteller genommen. Die aktuell Situation auf dem Grafikkartenmarkt ist ja mehr als katastrophal.

Viele Grüße

Zarg

Alles anzeigen

Beitrag von „Arkturus“ vom 8. April 2021, 16:03

zur Übung würde ich Dir empfehlen, Die Sample.plist aus deinem OC-Paket im Plist-Editor Deiner Wahl zu öffnen und daneben die config.plist Deiner EFI. Für jedes Dictionary wird die Anzahl der Kindeinträge angezeigt. Damit fällt es leicht, Differenzen zu erkennen. Die Sample.plist ist der Maßstab. So kannst Du das aktualisieren. Die richtigen Einträge zu setzen hilft dir die [Dortania Guide](#)..