

ASUS X299-Deluxe II, RADEON VII - Hilfe!

Beitrag von „DamianDM“ vom 1. Oktober 2019, 17:59

Hallo.

Bin ja ziemlich neu dabei und habe eine große Aufgabe: Muss für einen sehr guten Freund einen Hackintosh bauen.

Die [Hardware](#):

ASUS X299-Deluxe II

64GB RAM

NVME Samsung 2TB

Radeon VII 16GB

i9-9900X

Leider steht mir kein Mac zur Verfügung, nur Windows.

Hab mir soweit schon einen USB Stick mit Mojave erstellt, aber ich hab keine Ahnung welche EFI ich nehmen soll. Hat jemand eine vergleichbare config und würde mir mit einer fertigen EFI aushelfen?

Vielen Dank im Voraus

VG

Damian

Beitrag von „DSM2“ vom 1. Oktober 2019, 18:55

Das ganze ist zwar auf ein Sage 10/G getrimmt aber eigentlich leicht für das Deluxe II zu adaptieren.

[X299 Tutorial - ASUS WS X299 Sage/10G](#)

Bei weiteren Fragen ist ein Hilfe Thread verlinkt am Ende des Posts.

Viel Erfolg 😊

Beitrag von „DamianDM“ vom 1. Oktober 2019, 21:41

Vielen lieben Dank für Deine Antwort.

Also so wie ich es dort sehe komme ich nicht ohne Mac weiter, um die config zu erstellen...
Gibt es denn keine fertige EFI die ich fürs erste nutzen könnte?

Beitrag von „DSM2“ vom 1. Oktober 2019, 22:59

Dann solltest du dir mal die Anleitung auch genau durchlesen, dann würde dir auffallen das dem nicht so ist.

Den Stick kannst du dir ohne erstellen und dann weiter per VM arbeiten um den Stick zu Ende zu konfigurieren.

Eine fertige EFI habe ich für dich nicht... Gehe die Anleitung durch und dann wird das auch schon!

Beitrag von „DamianDM“ vom 2. Oktober 2019, 13:41

OK, hab mir jetzt macOS in VirtualBox installiert und nach der Anleitung EFI zusammengestellt.
Bekomme "panic report"
Bin echt ratlos...

Beitrag von „DSM2“ vom 2. Oktober 2019, 13:54

Du bist ganz offensichtlich nicht meinem Tutorial gefolgt!

Abseits davon das Sachen drin sind, die da nichts verloren haben, ist die Configuration absolut unvollständig.

Ich habe das ganze nicht umsonst sowohl mit Text als auch den Videos festgehalten.

Nichts für ungut aber mich würde nicht wundern wenn es weitere Fehler in den [Bios Settings](#) gibt.

Ich kann das ganze Ausmaß jetzt nicht sehen, bin bereits auf der Arbeit und vor Sonntag komme ich auch nicht dazu genauer hinzuschauen.

Geh die Anleitung vollständig durch und ich bin mir sicher das du ans Ziel kommst.

Wie bereits gesagt ich habe macOS bereits an einem Deluxe II installiert, absolut problemlos aber dafür musst du auch entsprechend vorgehen.

Viel Erfolg und gutes Gelingen 😊

Beitrag von „DamianDM“ vom 7. Oktober 2019, 18:17

Hallo noch mal.

Auch wenn ich vielleicht nerve, aber ich komme einfach nicht weiter als bis zu dem Schritt wie oben ("Panic report"). Hab schon zig mal alles im BIOS überprüft, [BIOS update](#) gemacht... Im BIOS abweichend kann ich lediglich bei Thunderbolt Port Selector "USB" oder "Disable" einstellen. Ansonsten identisch...

Auch mehrmals die CLOVER config nach der Anleitung gemacht. Immer dasselbe... Was übersehe ich?

Beitrag von „DamianDM“ vom 7. Oktober 2019, 22:42

Hallo und guten Abend.

Ich versuche nach [dieser Anleitung hier](#) aus dem Forum Mojave zu installieren, aber leider klappt es nicht. Ich bleibe immer beim booten schon hängen ("...panic report") und ich weiß nicht was ich übersehe.  Vielleicht kann mir jemand bitte unter die Arme greifen? Bin im

Moment echt ratlos...



Zu meiner [Hardware](#)

ASUS Prime X299-Deluxe II

64GB RAM (4x16 Corsair Vengeance LPX)

NVMe 970 evo Samsung 2TB

Sapphire Radeon VII 16GB

i9-9900X

[BIOS Einstellungen](#) nach der benannten Anleitung
Mojave Stick erstellt mit BDUtility unter Windows
Clover 4895, EFI, kexte ebenfalls nach der Anleitung.

Freu mich über jede Anregung und Hilfestellung!

Danke
Damian

Beitrag von „DSM2“ vom 8. Oktober 2019, 08:26

Ein Thread ist völlig ausreichend!

Dir ist nicht schneller geholfen, wenn Du einen weiteren Thread zu ein und demselben Thema eröffnest.

Aus diesem Grund habe ich deinen Post in diesen bestehenden Thread verschoben.

Ich lieg mit Fieber flach aber ein Blick in deine EFI am Handy verrät mir, das du nach wie vor nicht nach der Anleitung vorgegangen bist.

Zudem seit wann ist Clover 4895 die aktuelle Version?

Treiber die in meiner Anleitung niemals erwähnt wurden, Settings in der config.plist die fehlen etc...

Beitrag von „DamianDM“ vom 8. Oktober 2019, 08:44

Hallo und erst mal gute Besserung...

Ich hab den zweiten Thread aufgemacht, da mir der andere Forumbereich auch passend erschien.

Danke dass Du in die EFI reingeschaut hast - aber ich weiß beim besten Willen nicht WAS ich aus Deiner Anleitung nicht übernommen haben soll.

Dass ich zuletzt die 4895 benutzt habe, liegt daran dass ich GENAU NACH deiner Anleitung vorgegangen bin - und dort ist eben die 4895 zu sehen. Natürlich hab ich auch die neuste Version getestet - dasselbe Ergebnis.

Welche überflüssigen Treiber meinst Du? Ich habe nichts weiteres bewusst hinzugefügt oder entfernt? Ich erstelle den Stick mit BDUtility, öffne den in der MacOS VM, Clover drauf mit Deinen Vorgaben, dann kopiere ich Deine config.plist drauf, bearbeite diese (viel zu ändern ist

da nicht), insges. 11 kexxe drauf - und das wars... Was übersehe ich?

Beitrag von „DSM2“ vom 8. Oktober 2019, 08:56

Nein, der forumsbereich war keineswegs passender, da wir eine X299 Ecke haben und dieser Thread auch entsprechend in dieser ist.

In meiner Anleitung ist der Clover bootloader verlinkt, welcher immer auf die aktuellste Clover Version verlinkt.

Es gibt nicht eine einzige Erwähnung im Thread das jemand die 4895 verwenden muss.

Wenn du Clover nach meinen Vorgaben installieren würdest, dann wären dort niemals Sachen wie zum Beispiel Emuvariable Treiber oder weitere unnötige drin.

Auch in der config.plist fehlen Punkte..

Ich kann hier nicht alles für dich durchgehen, einfach Gesundheitlich nicht in der Lage.

Das aufmerksame lesen und verfolgen meines Threads ist völlig ausreichend um ans Ziel zu kommen.

Beitrag von „DamianDM“ vom 8. Oktober 2019, 10:09

Na dann bin ich anscheinend nicht aufmerksam genug. Sorry...

Hab gerade noch mal zum X-ten mal alles durchgekaut, mit der verlinkten Clover Version... Keine Besserung...

Kenne keine Emuvariable Treiber (?), die packe ich bestimmt nicht bewusst dazu...

Vielleicht liegt es auch daran das ich den Stick mit BDUtility gemacht hab... Kommt mir etwas komisch vor, da ich die EFI Partition nicht mounten muss, sondern einfach öffnen kann nachdem ich den Stick einstecke...

Keine Ahnung, ich geb auf...

Vielleicht versuche ich mich noch an Catalina, soll ja heute rauskommen...

Dir gute Besserung...

Beitrag von „apfelnico“ vom 8. Oktober 2019, 10:40

Du kannst doch sehr schnell die Inhalte der beiden Ordner „Kexts und UEFI“ im EFI vergleichen. Dann noch die config.plist durchgehen und fertig.

Hast du die eine Kext (voodoo oder adjust irgendetwas) an die Anzahl deiner virtuellen Kerne der CPU (gezählt ab „0“) angepasst?

Beitrag von „DamianDM“ vom 8. Oktober 2019, 13:12

Danke für Deine Antwort.

Ja, die Anzahl der Kerne habe ich angepasst. 19 in meinem Fall...

Womit soll ich die Ordnerinhalte vergleichen? Gibt es eine fertige, passende EFI? (danach hab ich ja im 1. Post gefragt)

Hätte ich eine laufende EFI config zur Hand, könnte ich ja natürlich die Inhalte vergleichen und meinen Fehler finden... 😞

Beitrag von „ellybz“ vom 8. Oktober 2019, 20:59

[DamianDM](#).

(auf Deutsch übersetzt via google)

Sie nicht füllen Sie den ACPI-patches in deiner config CPU-info. Sie sollte mindestens diese Anforderungen erfüllen.

Finden Sie anbei als Beispiel eine EFI für ASUS WS SALBEI-X299 - 7900 - 10-Core-CPU mit Benutzerdefinierten USB-Kext. (Keine S/N oder UUID). Überprüfen Sie Ihre Bios-Einstellungen, wenn Sie noch ein problem beim Booten. Viel Glück

Comment	Find [HEX]	Replace [Hex]
PC00 → PCI0	50433030	50434930
_OSI → XOSI	5F4F5349	584F5349
EC0_ → EC__	4543305F	45435F5F
H_EC → EC__	485F4543	45435F5F
HEC1 → IMEI	48454331	494D4549
IDER → MEID	49444552	4D454944
LPC0 → LPCB	4C504330	4C504342
FPU_ → MATH	4650555F	4D415448
TMR_ → TIMR	544D525F	54494D52
PIC_ → IPIC	5049435F	49504943

_DSM → XDSM

5F44534D

5844534D

SMBS._ADR → XSBU.XADR 534D4253 085F4144 52 58534255 08584144 52

Beitrag von „DSM2“ vom 8. Oktober 2019, 21:02

They are not necessary at all.

ellybz