

Erledigt

P8Z77-V Pro und ozmosis oder clover

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 20:26

Hallo zusammen!

Mein Setup:

Intel Core i5-2500k oder Intel Core i7-2600K

16GB RAM

nVidia GTX 950 oder GTX 580 (je nachdem welche wir zum Rennen bekommen)

Samsung SSD 120GB

Seagate HDD (aktuell nicht angeschlossen)

ASUS P8Z77-V Pro oder Maximus IV EXTREME (das Maximus wird definitiv nichts werden, habe ich schon gelesen)

Ich bin absolut am verzweifeln. Ich habe mittlerweile 3 verschiedene USB Sticks durch (Vanilla, Unibeast und ???zone...)

Mit keinem habe ich es geschafft den Installer überhaupt mal zu sehen.

Bei den Clover-Tests hatte ich immer verschiedene Fehlermeldungen:

entweder "Error loading Kernel Cache (0x9)" oder "....(0xe)"

Ozmosis bekomme ich mit den verschiedensten Versionen hier aus dem Forum oder aus anderen Foren einfach nicht gebootet.

Ja ich weiß (von "früher" noch) ich muss das BIOS via FlashBackButton Methode flashen.

Jedoch bekomme ich je nach Version entweder ein abwechselndes Blinken von CPU LED und MEM LED, oder eine Statische CPU LED.

Mein Latein ist absolut am Ende.

Komme aus dem Raum Nürnberg, gerne fahr ich mal bei jemanden vorbei, oder wir bekommen das per Forum geklärt.

Gerne lass ich mich auch im TeamSpeak blicken etc.

Letzte Mac OSX Version welche ich vor Jahren installiert hatte war Yosemite (die lief astrein;))

Vielen, vielen lieben Dank.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Juli 2017, 20:43

Ganz klar Clover.

Hier hast auch gleich eine Config.

[Intel Graphics 4000 Clover](#)

Gruß wl_michael

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 18. Juli 2017, 20:45

Hallo Roymaccanon,

ich bin nun kein Experte aber wenn du bis jetzt nichts mit Clover gemacht hast, ist Ozmosis die

bessere variante.

Hast du dieses Rom genommen: [Mod für das P8Z77-V Pro \(2104\)](#) ?

Das sollte passen, wenn du nicht das Z77-V Pro/Thunderbold hast?

Beim USB-Stick ist es wichtig, das er als Fat32 Formatiert ist und am besten nicht größer wie 2 oder 4GB. Damit habe ich eigtl. immer flashen können.

Clover wäre zukunftsicherer aber ist auch nicht so einfach wie Ozmosis. Das benötigt mehr zeit und Nerven 😊

Vom Bootloder ist abhängig, wie der Stick vorbereitet werden muss. Bei Ozmosis reicht es, den per Terminal zu erstellen. Bei Clover muss definitiv Clover zusätzlich auf den Install-Stick und die passenden Settings gefunden werden.

Viele Grüße
DerGiftzwerg

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 20:46

ACHTUNG DAS GING an [@wl_michael](#)

Okay, danke dir schonmal für die flinke Antwort!

Ich flashe eben wieder ein StockBIOS mit freigeschaltetem M2X (oder so?).

Bis gleich 😊

Hier für [@DerGiftzwerg](#)

Danke für deine rasche Antwort!

Ich flashe die eben nochmal, für den "Testablauf" ist das zu Testen sinnvoller.

Update 20:50 -> Jop, blinkt wieder CPU und MEM LED im Wechsel 😞

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 18. Juli 2017, 20:49

[Zitat von wl michael](#)

Hier hast auch gleich eine Config.

[Intel Graphics 4000 Clover](#)

Hallo Michael, der i7-2600K hat doch aber Intel® HD Graphics 3000 und nicht die 4000er 😄

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 20:51

Der Übersichtlichkeit halber soll ich lieber meinen Antwortbeitrag aktualisieren oder jedes Mal neu antworten?

Wie habt ihrs lieber? 😊

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 18. Juli 2017, 20:55

[Zitat von roymaccanon](#)

Hier für [DerGiftzwerg](#)

Danke für deine rasche Antwort!

Ich flashe die eben nochmal, für den "Testablauf" ist das zu Testen sinnvoller.

Update 20:50 -> Jop, blinkt wieder CPU und MEM LED im Wechsel

Wichtig ist, das vorher genau das StockBios von Asus in der 2104 Version geflasht wurde!!!
Kannst gerne direkt antworten, wenn aber keiner geschrieben hat, dann editieren 😊

Beitrag von „TakisGR“ vom 18. Juli 2017, 20:56

Vanilla, Unibeast und ???zone...)
dir ist es Aber klar dass dass Zone hier nicht wird .

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 20:58

[Zitat von DerGiftzwerg](#)

Wichtig ist, das vorher genau das StockBios von Asus in der 2104 Version geflasht wurde!!!

Kannst gerne direkt antworten, wenn aber keiner geschrieben hat, dann editieren 😊

Yep, das hatte ich gelesen. Hatte ich gemacht. Bin auch schon auf die 1001 (oder so) zurück und von da aus step by step hoch. (also 1. Version von ASUS, dann 2104 von ASUS und dann 2104 als Ozmosis)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Juli 2017, 20:59

Hallo [@DerGiftzwerg](#),
da hast du recht. Habe ich übersehen.

Hallo [@roymaccanon](#),

hier eine überarbeitete EFI. Booten zum Installiert sollte damit gehen.

Gruß wl_michael

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 20:59

Zitat von TakisGR

Vanilla, Unibeast und ???zone...)
dir ist es Aber klar dass dass Zone hier nicht wird .

Das mit der zone war ein Versuch welche direkt vor dem Download gescheitert ist. So viel ADWare ist ja der Hammer 😄

1 Frage noch: Mit eingebauter nVidia oder mit der Internen Graka versuchen das ganze zu installiern?

Okay, ob mit oder ohne nVidia bekomme ich den Fehler direkt am Anfang:

Spoiler anzeigen

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 18. Juli 2017, 21:19

Wie Flash du denn das StockBios?

In diesen Video kann man das Flashen sehen: <https://youtu.be/KvmSb3rD9I4> wichtig scheint der richtige Port zusein.

Beitrag von „al6042“ vom 18. Juli 2017, 21:20

Einfach den Rechner mit dem letzten Original-BIOS des Herstellers erneut flashen...
Damit ist Ozmosis wieder Geschichte...

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 21:23

1. Ich lade das StockImage 2104 von ASUS herunter
 2. Entpacken der .zip mit WinRAR (Bin von 7zip mittlerweile auf WinRAR gewechselt um hier Probleme auszuschließen)
 3. Umbenennen der Datei in Z77VP.CAP
 4. Kopieren auf FAT USB Stick
 5. Einstecken am FlashBackPort
 6. 3s drücken der FlashBack-Taste
 7. Warten bis das grüne Geblinke ein Ende nimmt
 8. Weitere 1Min Warten, ohne Strom, währenddessen BiosBatterie raus und CLRCMOS
 9. Booten und Standardkonfig laden (F5)
 10. Herunterfahren
 - (11. das ganze für Ozmosis wiederholen, jedoch bleibe ich hier an Punkt 9 hängen, da das System ja nicht bootet)
-

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Juli 2017, 21:29

Also ich finde Clover die bessere Variante. Aber das ist sicher Geschmacksache.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 21:31

[Zitat von roymacanon](#)

Das mit der zone war ein Versuch welche direkt vor dem Download gescheitert ist. So viel ADWare ist ja der Hammer 😄

1 Frage noch: Mit eingebauter nVidia oder mit der Internen Graka versuchen das ganze zu installiern?

Okay, ob mit oder ohne nVidia bekomme ich den Fehler direkt am Anfang:

Spoiler anzeigen

Alles anzeigen

[@wl_michael](#) hattest du diese Anpassung gesehen? Dort habe ich ein neues "Cloverproblem"

[@DerGiftzwerg](#) : Ich habe gerade nochmal geflasht, 0-Nummer 🤔

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 18. Juli 2017, 21:43

Nach Punkt 7 würde ich garnicht weitermachen, bzw. nur das warten von 60 Sekunden.

Ich könnte mir vorstellen, dass das der Fehler ist

Beitrag von „roymacanon“ vom 18. Juli 2017, 21:48

[Zitat von DerGiftzwerg](#)

Nach Punkt 7 würde ich garnicht weitermachen, bzw. nur das warten von 60 Sekunden.

Ich könnte mir vorstellen, dass das der Fehler ist

Gerade nochmal versucht:

Leider nein, frohe Weihnachten auf dem Board (LEDs blinken) 😞

Beitrag von „DerGiftzweig“ vom 18. Juli 2017, 22:08

Hier mal ein Zitat aus einen anderen Thread:

Zitat

rechts neben dem letzten USB Port, links neben den Anschlüssen fürs Gehäuse ein Taster namens BIOS_FLBK. Den FAT USB Stick mit einem entpackten BIOS namens "Z77VB.CAP" bestücken. Es ist wichtig das die Datei umbenannt wird. Die Umbenennungsregeln kann man auf der ASUS Seite finden unter Support zum Board, >asus.com/de/Motherboards/P8Z77V/HelpDesk_Download/< dort unter Treiber & Hilfsprogramme, Manual recht weit unten, ist meines Wissens aber nur in englisch zu bekommen, deswegen verlinke ich nicht direkt. Den Stick den unteren USB Port links stecken, der sollte mit USB BIOS Flashback beschriftet sein, ist ein grün umrandeter USB 3.0 Port. Den Rechner abschalten, den Stick da einstecken, den Taster auf dem MB drücken, eine grüne LED sollte aufleuchten, loslassen, die LED fängt an zu blinken, erst langsam, dann immer schneller. Sobald sie wieder aus ist den Stick abziehen und starten. Es dürften abwechselnd zwei rote LED aufleuchten, danach sollte er piepen und neu starten. Beim Flashback checkt er das BIOS nicht, ich habe immer einen weiteren Stick mit einem bekannten, funktionierenden BIOS liegen.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Juli 2017, 22:09

Probiere dann mal diese.

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 22:14

[Zitat von wl_michael](#)

Probiere dann mal diese.

Ich glaube wir kommen der Sache näher...

Spoiler anzeigen

Bevor der Screen "verkrisselt" kann man "HID: Legacy shim 2" lesen

Update 2: Habe von USB2 jetzt auf USB3 gewechselt, keine Besserung

Update 3: FRONT USB = NEIN NEIN, hab auf einen USB2 des Mainboards direkt umgesteckt und ich sehe den Ladebalken 

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 18. Juli 2017, 22:23

[Zitat von derHackfan](#)

Wenn Ihr die neue Version geflashed habt dann solltet Ihr ggf. vor dem flashen einmal die Default Einstellungen laden und zusätzlich nach dem flash einen CMOS Reset (Clear CMOS ohne Netzstecker) machen (um ins Bios zu gelangen) gefolgt von einem NVRAM Reset (cmd+alt+p+r) im Bios. Damit sollten sich eigentlich die meisten Probleme schon beheben lassen.

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 22:26

Spoiler anzeigen

Installation Läuft, mit Clover, HeckUSB2, EFI Config von [@wl_michael](#) sowie Intel Intern Grafik USB3, LAN, Sleep und nVidia folgt dann noch 😞

[@DerGiftzwerg](#) : Ich kann doch flashen 😄 sonst würde ich ja von ozmosis nicht zurück auf Stock kommen 😊

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Juli 2017, 22:35

Man sollte noch eine passende DSDT.aml für deinen Rechner machen.

Dazu F4 drücken im Clovermenü und dann die generierte Originaldatei im Cloverordner hier hochladen.

Kann ich dir allerdings erst Morgenabend machen.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von „roymaccanon“ vom 18. Juli 2017, 23:08

Siehe Anhang.

Vielen lieben Dank übrigens, mal zwischendurch!

WebDriver laufen, USB 3 läuft - alles astrein 😊
Sogar iMessage, Siri, AppStore ohne Probleme

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 19. Juli 2017, 05:46

Hallo [@roymaccanon](#)

hier noch eine passende DSDT.aml.
gehört in den Ordner "/EFI/CLOVER/ACPI/patched"

Gruß wl_michael

Beitrag von „roymaccanon“ vom 19. Juli 2017, 22:58

Hi [@wl_michael](#)

Habe die DSDT.aml gerade eingespielt.
Läuft auch astrein.

TimeMachine Backup auf meine Synology läuft auch ohne Probleme durch.
So muss es sein 😊

Vielen herzlichen Dank ans Forum!

Beitrag von „roymaccanon“ vom 23. Juli 2017, 18:06

Hallo zusammen,

was mir die ganze Zeit nicht aufgefallen ist, aber jetzt aufgefallen ist, dass meine Front USBs nicht laufen, inkl. dem USB-Kartenleser (welcher über die FrontPins angebunden ist).

Habe was gelesen bzgl. einer weiteren .kext?

Danke für Rückinfo Jungs und Mädels!

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Juli 2017, 18:27

[@roymaccanon](#) meinst du vielleicht den USBInjectAll.kext?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 23. Juli 2017, 20:25

USBInjectAll.kext sollte auf jedenfall funktionieren.

Alternativ kannst es auch mal mit dieser DSDT.aml probieren. Bei meinem P8H77-M PRO funktionieren mit den enthaltenen Änderungen alle USB-Ports ohne USBInjectAll.kext.

Beitrag von „roymaccanon“ vom 24. Juli 2017, 22:53

Die USBInjectAll.kext war die Rettung, merci!

Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Juli 2017, 00:06

Dann sagen wir doch Ende gut, alles gut ... und - grüner Haken - für den Thread. 👍

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 25. Juli 2017, 11:13

Hallo [@roymaccanon](#),

ich würde dir trotzdem empfehlen die zweite DSDT.aml von mir zu testen da der USBInjectAll.kext eigentlich nur eine Notlösung ist. Außerdem ist es auch immer besser mit möglichst wenigen Kexten auszukommen.

Gruß wl_michael