

Bitte etwas Hilfe für ASUS PRIME Z390 A plus I9-9900 plus RADEON RX 580 - ich bekomme nicht alles zum Laufen

Beitrag von „hp3007“ vom 21. April 2020, 11:08

Hallo

Ich habe Probleme mit meinem System.

Asus Prime z 390 A, Bios 1105, I9-9900, Radeon RX 580, Thunderbolt 3, 32 MB ram. 1 TB SSD, 2 TB HD ...

Bei den USB's gibts probleme. ich habe mit dem hackintool ne USBport.kernel gemacht. Limitiert auf 15. die wurden zwar vom hackintool auch nach dem start sauber erkannt - aber daten gingen keine durch. teilweise nichtmal strom. - tot. deswegen habe ich wieder zurückgestellt auf eine usbinjektall konfig mit portlimit-patches. aber das scheint mir eher fragil ...

das Thunderbolt läuft auch nicht.

komisch ist auch, dass beim booten NUR 2 USB-Ports ansprechen. vor dem bios. und stecke ich das keypoard in einen USB2 hub, wird es nicht gefunden. es geht nur, wenn es beim booten direkt in einem der beiden Usb-ports steckt die aktiv sind.

ich wäre echt dankbar, wenn mir da wer weiterhelfen könnte.

meine beiden anderen (hasewell) hacks laufen mit dem i7 und dem Z97 sauber ... das war alles easy auch die usb-geschichte.

Beitrag von „al6042“ vom 21. April 2020, 19:30

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Ich habe dir mal eine andere EFI zusammengezimmert.

Achtung:

Die basiert auf der EFI für meine BÜchse, hat aber den dedizierten USB-Kext mit den Angaben aus deiner USB-SSDT drinnen.

Kleine Überraschung: Der SS04 (USB-C an der ATX-Blende) sollte damit auch funktionieren.

Deine SSDT habe ich mit einer anderen Sammlung SSDTs ersetzt, die aber für den Gebrauch auf unserem Board sehr hilfreich sind.

Das SMBIOS habe ich dir zu einem iMacPro1,1 geändert, damit die RX 580 auch ohne die interne Grafikkarte, die du im BIOS deaktivieren solltest, gut zur Geltung kommt.

Bevor du den Inhalt des beiliegenden ZIPs auf deine EFI-Partition kopierst, solltest du dringend den vorhandenen EFI-Ordner zu "EFI-alt" umbenennen, damit sich die Inhalte nicht vermischen.

Viel Erfolg...

Beitrag von „sunraid“ vom 21. April 2020, 21:15

Habe das Board zwar nicht mehr, aber schau mal wegen Thunderbolt hier [Bios-Einstellungen \(ASUS Prime Z390-A\) für Thunderbolt](#) rein...

Bioseinstellungen, der richtige Steckplatz und für HOT-Plug eine SSDT... und dann sollte das TB laufen! Ob die entsprechenden TB Geräte auch erkannt werden, ist dann ein ganz anderes Kapitel

Beitrag von „hp3007“ vom 23. April 2020, 16:13

Edit by al6042 -> Das Zitieren muss hier nicht sein. Ein einfaches Username hätte gereicht...

hi. danke für das "herzlich willkommen" und die config 😊 rennt - hab meine lizenzen alle auf die neue seriennummer geändert. bis auf thunderbolt rennt jetzt alles 😊

die stellt sich noch tot ...

lg
h

Beitrag von „sunraid“ vom 23. April 2020, 16:16

[Zitat von hp3007](#)

die stellt sich noch tot ...

Waran erkennst du das?

Sind die TB Bios-Einstellungen korrekt?

Beitrag von „hp3007“ vom 23. April 2020, 16:33

Edit by al6042 -> Das Zitieren muss hier nicht sein. Ein einfaches Username hätte gereicht...

auf bootport drei findet er es 😊 danke für den input

lg
h

Beitrag von „Freakak“ vom 25. April 2020, 08:45

[al6042](#) Welchen unterschied macht es denn iMacPro1,1 gegenüber iMac19,1 zu verwenden, außer die Abschaltung der iGPU? Ich habe die gleiche Konfiguration wie du und alles als iMac19,1 am laufen. Bei meinen Render-Tests aus Premiere und Final Cut verwendet der Hacky hauptsächlich die 5700XT, aber zusätzlich auch ein bisschen die iGPU - zumindest zeigt iStat das so an. Jetzt dacht ich mir das wäre ja gar nicht so schlecht und hab es deswegen so gelassen...

Beitrag von „hp3007“ vom 27. April 2020, 10:11

[al6042](#) ich habe jetzt halt das problem (das hat mich von anfang an schon begleitet) dass ich beim booten, kurz nach dem bios sehr oft (nicht immer) gleich nach ca 20 zeilen, einen allocation error habe und das system nicht bootet. mit F1 ins bios will ... naja und nachdem ich das ein paarmal mache, gehts dann doch ...

wenn es läuft läuft es gut - aber anscheinend is da doch was sehr instabiles im busch 😊 ...

Beitrag von „Radschlaeger“ vom 18. Mai 2020, 01:20

Hi all!

Hänge mich mal mit hier rein, da ich ein ähnliches System aufbauen will.

Ich warte nur noch auf eine i9-9900K, sobald sich der Preis hoffentlich etwas senkt (neue Prozessoren sind ja im Anmarsch...) 😊

Die anderen Sachen habe ich alle schon hier liegen (ASUS 390-F, ASUS RX580, 32GB 3200MHz, 1TB SSD, 2TB SATA (für Backup) 2x4 TB SATA (RAID?) für Daten, Fenvi T919 Wireless, Corsair Air540 Gehäuse).

Beitrag von „Radschlaeger“ vom 18. August 2020, 23:48

Der i9 ist nun gekommen und ich habe das System zusammengebaut. Klappte auch auf Anhieb.. 😊

Nach etlichen Rumprobieren (durch eigene Fehler) habe ich sogar einen bootfähigen Clover-Stick "gebastelt", der auch nach mehreren Versuchen klappte. Ich bin bis ins Anfangsmenü gekommen und konnte die M2 SSD, Normal-SSD und HDs mit dem Festplattenprogramm formatieren. Wird auch alles angezeigt, wie es sollte. 😊

So weit - so gut...oder eher "nicht gut". Denn die Installation von Catalina 10.15.6 bricht 2 Minuten vor Schluss ab. 😬 Die Installationsdatei soll defekt sein. Kann das sein? Der Download vom AppStore klappte jedenfalls problemlos...

Morgen versuche ich es nochmal mit der EFI von [al6042](#), da er anscheinend fast das gleiche System hat. Könnte es daran liegen?