

Efi für X299 Prime Deluxe, i9 7900x, Radeon 5700xt

Beitrag von „Terry“ vom 22. Oktober 2020, 15:04

Hallo,

wegen Adobe-Problemen und überhaupt hab ich mich von meinem AMD-System getrennt und baue deshalb ein X299 System auf, es ist auch schon mit Catalina und OC soweit am laufen, basierend auf einem etwas älteren Evi von apfelnico und der Anleitung von DSM2, wofür ich mich herzlich bedanke.

Ich hab's erst mit einer Radeon 5700xt versucht die ich leider nicht zum laufen bekommen habe (Blackscreen beim booten) der Bootflag: agdpmod=pikera war/ist gesetzt, mit einer RX 580 8GB kommt ein Bild.

Ich werde mir eine der neuen AMD-GPUs zulegen wenn Sie erhältlich sind aber bis dahin müsste ich mit der 5700xt arbeiten (rendern mit Octane).

Was auch nicht geht ist die Asus Thunderbolt-Karte, sie steckt im vierten PCI-Slot und ist natürlich am Board angeschlossen.

Die USB Anschlüsse muss ich noch testen.

Ich glaube mir wäre mit einem aktuelleren Efi schon geholfen, deshalb würde ich mich freuen wenn mir jemand eines mit einer ähnlichen Konfiguration zur Verfügung stellt.

Merci

Meine Konfiguration:

OS: Catalina 10.15.6

Bootloader OC

MB: Asus x299 Prime Deluxe Bios: Vers. 3105

CPU: i9 7900x

GPU: Radeon 5700XT

Ram:64 GB 4x 16GB Hyper X Fury

SSD: M2 Samsung 860 Evo 500 GB

Wifi: Broadcom BCM 43xx

Beitrag von „KMac“ vom 22. Oktober 2020, 15:28

Hallo,

da sind einige Fragen offen: welche OC-Version nutzt du; ist die TB-Karte geflasht; der verwendete EFI-Ordner hochladen wäre auch hilfreich... eine fertige EFI wird es nicht so einfach geben, aber sicher Hilfe was gemacht werden soll/muss... 😊

Beitrag von „Terry“ vom 22. Oktober 2020, 17:04

Hi KMac,

danke für die Antwort, ich hab ja schon eine funktionierende Efi
nur die Asus Thunderbolt und und meine 5700xt gehen noch nicht.

Nein meine Thunderbolt-Karte ist nicht geflasht, muss ich das?

OC ist Version 06.0

Merci,

Terry

Meine Konfiguration:

OS: Catalina 10.15.6

Bootloader OC Vers. 06.0

MB: Asus x299 Prime Deluxe Bios: Vers. 3105

CPU: i9 7900x

GPU: Radeon 5700XT

Ram:64 GB 4x 16GB Hyper X Fury

SSD: M2 Samsung 860 Evo 500 GB

Wifi: Broadcom BCM 43xx

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 22. Oktober 2020, 19:09

thunderbolt #Karte von Asus schmeisst du besser weg und tauscht sie gegen ne Gigabyte Titan Ridge. Die taugt rein garnichts. Stell mal deine Efi rein bitte. Ist der 1te Slot belegt und auch im Bios richtig eingestellt für die Grafikkarte? Meistens sollte auf Auto und interne Grafik auf Disable für ohne IGPU ImacPro1,1 gestellt werden. Es sei denn du willst die interne mitnehmen...dann eher 19,1 etc.

Powerstecker sitzen richtig und richtig am Netzteil? Wieviel Leistung stellt dein Netzteil?

Beitrag von „apfelnico“ vom 22. Oktober 2020, 19:16

Erdenwind Inc.

Es geht hier um x299. Nix mit interne Grafik. 😊

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 22. Oktober 2020, 20:09

[apfelnico](#) weiss ich ... bin des Lesens mächtig. Aber die Asus Ex3 TB3 kannst du

wegschmeissen. Weisst du selbst das die Probleme macht. und die Grafik wusste ich jetzt nicht das der deine EFI hat. Daher meine Frage. Das du den Pikera Eintrag drin hast versteht sich ja von selbst. Der Teufel steckt im Detail? Karte defekt? Glaub ich nicht. Würde folgende Punkte mal abarbeiten. Sitzt die Karte richtig drin? Powerstecker richtig drin am Anschluss? Ich tippe hier den Fehler. Hatte ich auch mal anfangs. Mal nen anderen Anschluss versuchen?

Hast du einen Rechner mit Windows um gegenzutesten?

Beitrag von „kaneske“ vom 22. Oktober 2020, 21:55

Also die TB3 Karte ist wirklich nicht empfehlenswert.

Zu deiner Grafikkarte: hast du andere Ports getestet? HDMI und mal DP?

Hast du eine SSDT für Grafik am Laufen?

Lad mal deine EFI ohne Seriennummern hoch, aber les doch auch mal in die beiden Tutorials ein die zum X299 SAGE hier eingestellt sind (Tutorial und OpenCore) da wird alles sehr sehr gut erklärt und du lernst ggf woran es liegt ohne jemanden der dir das fertig liefert.

Hier wird dir geholfen, aber bitte versuche was irgend geht es selber zu schaffen. Das ist gerade momentan sehr wichtig weil:

Big Sur kommt und man da OpenCore nutzen sollte und es damit einhergehend auch vielerlei Anpassungen gibt die vorher nicht zum Tragen kamen.

Stets im Wandel der OC releases auch neue Anpassungen in der Config eingefordert werden, dieser Ablauf geht dann in einen über und man kann so bestens in die Updates starten.

Es immer mal sein kann das man alleine was lösen muss oder will und da hilft es ungemein das schnell hin zu bekommen.

Gruß

Beitrag von „Terry“ vom 13. November 2020, 13:37

Danke für die die Ratschläge, mittlerweile läuft meine 5700XT,

es lag an den Boot-args.

Kann bitte jemand sagen warum ich die Asus TB 3 Karte wegschmeißen soll oder reicht die Karte um ein externes Laufwerk über TB3 anzuschließen?