

GA Z97X GAMING GT + I7 4790K + RX580 - 0.6.7

Beitrag von „G.com“ vom 26. März 2021, 20:20

Moin,

ich wurde gebeten mein System einmal kurz vorzustellen. Worum handelt es sich. Naja in erster Linie um meinen Rechner zur Vorproduktion, bevor ich ins Studio gehe. Mal zocken oder den Alltag bewältigen.



Im Bios ist eigentlich wenig einzustellen.

- Memory: XMP Profile 1
- Speichermultiplikator auf 16 gestellt.
- derzeit noch: Filter-PLL: auf LCPLL und Filterstärke: gering (erst einmal ausschalten, CPUFriend scheint den Bug mit dem page-fault KP gelöst zu haben. Nur zu Testzwecken benutzen bei Problemen)
- ACPI: Auto
- XHCI enable
- EHCI enable
- iGPU disable

- WICHTIG: Seriellen Port disable (sonst kein Sleep)

Alle anderen Einstellungen haben bisher keinen Einfluß gehabt. Kann man experimentieren, muss man aber nicht bei dem Board.

Was geht:

- DualBoot mit Windows
- alle Apple Dienste
- VDA Support
- DRM in Safari und tv+
- Continuity
- Handoff
- Unlock via Watch
- Sleep
- Mhhh, fehlt was? Glaube nicht.

Was nicht geht:

Hatte bisher sporadische Sleep/Wake Reboots, die aber seit Neuestem nicht mehr vorgekommen sind.

Hardware:

GA z97X gaming GT

i7 4790k

16 GB DDR3 Crucial Ballistix Sport auf 1600Mhz

Sapphire RX 580 Pulse

Inateck KT4006

FW Karte (welche?)

BCM94360CS2

240GB Samsung EVO 860 (Windows)

500GB Samsung EVO 860 (OSX)

Saffire Pro24DSP (verlangt bald ein Update)

Software:

Windows 10

MacOS Catalina 10.15.7

OC 0.6.7

Duet Display

Monitor Control

Paragon NTFS

Little Snitch

Trend Micro Internet Security (auch nur, weil ich unter Windows habe)

Wollt Ihr mehr wissen? Dann gerne Fragen.

Die EFI ist komplett, muss nur ein SMBios eingetragen werden. Ich lasse das Gerät als iMacPro1,1 laufen, damit gehen alle oben beschriebenen Funktionen.

Wenn ein anderes Board genutzt wird, bitte die USBPorts.kext gegen USBInjectall.kext tauschen, die Einträge unter Kernel-ADD anpassen und unter Quirks das XHCIPortLimit auf True stellen. Die notwendigen Renames EHC1/EHC2/XHC1 sind inkludiert.

Viel Spaß, happy Producing!

UPDATE: USBPorts neu definiert, USB Renames eingefügt, SMBus SSDT hinzugefügt.

UPDATE 2: CPUFriend eingebaut.