

ASRock Z490 Pro 4

Beitrag von „Heiko77“ vom 7. April 2021, 16:34

Ich möchte hier gerne meine lauffähige EFI zur Verfügung stellen.

Einige Dinge habe ich nicht getestet oder testen können.

Würde mich über Rückmeldungen freuen und den Thread dementsprechend ergänzen

Änderungen und Neuerungen sind rot markiert



Hardware

- Intel Core i5 10400F
- ASRock Z490 Pro 4
- 2x16GB Corsair Vengeance DDR4 3000Mhz
- Fenvi T919 WLAN/BT
- MSI RX480 Gaming X 8GB (zuvor XFX RX580 XXX 4GB)
- Apple Magic Mouse 2
- Apple Magic Trackpad 1

Was läuft

macOS Version (getestet)

- macOS Big Sur 11.2.1 - 11.3 Developer Beta 6, **macOS Monterey 12.4**

Wifi, Bluetooth, Airdrop, AirPlay

- via BCM94360CD MQUPIN Fenvi T919 Wireless Karte) einwandfrei

Audio

- Realtek ALC1220A Integrierte Audio

USB

- Alle Ports gemapped

Ethernet

- Onboard Ethernet (Intel 219V)

SMBIOS

- MacPro7,1 mit Custom Memory (Custom Memory benötigt um die Fehlermeldung des falsch besetzten Speichers unter macOS Big Sur zu beseitigen)

(Ich nutze das SMBIOS, da bei mir sonst keine korrekte Funktion von iMessage & Facetime zu realisieren war. iMac20,1 oder iMacPro1,1 ohne iServices)

DRM

- AppleTV+

Sleep/Wake

- Einwandfrei

Shutdown

- Einwandfrei

Restart

- Einwandfrei

Universal Control

- Einwandfrei (iPad Air 4 & MacBook Pro M1 13")

Nicht getestet

- Thunderbolt
- DRM (Netflix / Amazon Prime)

Funktioniert nicht

- iGPU (Besitzt der F nicht, SMBIOS MacPro7,1 unterstützt keine iGPU)

Bitte passend zum SMBIOS Eure Seriennummern eintragen.

Ich wünsche Euch viel Spaß damit und freue mich über jede Rückmeldung.

Gruß, Heiko

Dateiversionen und Erklärung

BootloaderVersion - SMBIOS - Sonstiges - Version .zip

BootloaderVersion: OC0.X.X = Opencore mit angehängter Versionsnummer

SMBIOS: genutztes SMBIOS in der EFI

Sonstiges: CM = Custom Memory (PlattformInfo>CustomMemory=True , [hier geht es zum Guide](#))

Version: Die Version meiner EFI

Updates

07.04.2021 OpenCore und Kexte aktualisiert, OpenCanopy aktiviert, mit aktuellen Ressourcen (OC0.6.8-MacPro7,1-CM-1.0.zip)

07.04.2022 OpenCore und Texte aktualisiert, OpenCanopy deaktiviert (EFI-OC-0.7.9.zip), **getestet mit macOS 12.4**