

Lauffähige Konfiguration - Fujitsu ESPRIMO Q920 - Intel® Core™ i5-4590T - Intel® HD Graphics 4600 - macOS Sonoma - OpenCore 0.9.7

Beitrag von „Kakadu22“ vom 14. Juni 2023, 19:46

Moin in die Runde,

Ich habe auf meinem Fujitsu ESPRIMO Q920 macOS Monterey erfolgreich installiert und möchte meine Konfiguration gerne mit euch teilen.



Quelle: Conrad

Die Daten:

- Fujitsu eigenes Mainboard
- Intel® Core™ i5-4590T
- Intel® HD Graphics 4600
- 8GB DDR3, kein ECC, 1.600 MHz, PC3-12800, SO DIMM
- SanDisk SSD Plus
- Realtek ALC671
- macOS Monterey (12.6.6)
- SMBIOS: iMac16,2
- OpenCore 0.9.2

Status der Konfiguration:

Funktioniert:

- Audio
- Booten ohne USB-Stick (Möglicherweise muss der Booteintrag manuell mit dem efibootmgr von Linux hinzugefügt werden)
- iServices
- Power Management
- Schlafen
- USB-Ports (USB 2.0 und 3.0)
- Realtek Card Reader

Funktioniert nicht:

- DRM (Ist mit der momentanen OpenCore Version nicht zu beheben)

Im Anhang befindet sich mein bereinigtes EFI (Seriennummern etc. wurden aus dem SMBIOS entfernt).

UPDATE 17.01.2024:

Ich habe die obige Konfiguration auf macOS Sonoma (14.2.1) mit OpenCore 0.9.7 und einem SMBIOS von einem iMac19,1 aktualisiert. Bei dieser macOS Version ist das patchen mit dem OpenCore Legacy Patcher nötig, da die integrierte Grafikkarte seit Monterey nicht mehr von macOS unterstützt wird.

Im Anhang befindet sich erneut mein bereinigtes EFI (Seriennummern etc. wurden aus dem SMBIOS entfernt).

Beitrag von „Roca“ vom 15. August 2023, 00:56



Hallo Jonathan,

da hast du mehr geschafft wie ich - gratuliere

ich habs nicht hingekriegt

Grüße

Carsten

Beitrag von „Nio82“ vom 15. August 2023, 19:09

[Kakadu22](#)

Das bei deinem Hacki DRM nicht funktioniert, das könnte auch mit der GPU SMBIOS Kombi zusammen hängen.

Als ich Anfang des Jahres auch Probleme mit DRM bei meiner alten GPU hatte, bin ich auf eine Tabelle gestoßen wo aufgezeigt wurde, bei welcher Grafik Variante man welche SMBIOS Art nutzen soll. Ich weiß nur nicht mehr wo das war. Ich glaube irgendwo auf der Webseite vom Dortania Guide.

Wenn du ein Coffee Lake SMBIOS & den OpenCore Legacy Patcher für die iGPU nutzt, dann durftest du sogar bis Ventura oder später Sonoma upgraden können.

[Roca](#)



Willkommen im Forum.

Nah wenn das so ist, dann mach mal ein Thema auf & zeig uns wie weit du bis jetzt gekommen bist. Was du bisher gemacht & versucht hast.

Beitrag von „Supermiene“ vom 5. September 2023, 13:19

Hey Jonathan,

sehr interessant Dein Aufbau. Ich habe seit ungefähr 9 Jahren einen P920 im Einsatz. Super Gerät und so sparsam. Er läuft als Server aber ununterbrochen über Jahre und es ist noch High Sierra installiert 🤖

Ich habe Lust ihn mal wieder upzudaten, da ich eh gerade meine 6 und 14 TB HDDs durch zwei 18er ersetzen will.

Ich denke mal, die Konfiguration müsste ja sehr ähnlich sein. Ich habe irgendwann keine Updates mehr versucht, weil es mit Clover Probleme mit dem Legacy Bios des Rechners gab.

Hast Du bestimmte [Bios Einstellungen](#) getätigt? Ich werde es in den nächsten Tagen mal probieren.

Schönen Gruß

Beitrag von „Kakadu22“ vom 18. Januar 2024, 00:02

Moin Supermiene,

ich habe die von OpenCore empfohlenen [BIOS Einstellungen](#) getätigt.