

Gigabyte Z390 DESIGNARE: fertiger Clover-EFI-Ordner zum Download

Beitrag von „Alpengroove“ vom 12. Oktober 2019, 12:50

[JimSalabim](#)

Erstmal auch von mir vielen Dank für diesen Thread und die EFI/ Bios Files. Damit ist es mir gelungen nach einem Mainboardwechsel auf Catalina upzudaten.

Mit zwei Sachen kämpfe ich noch, vielleicht hast Du eine Idee?

1. Bei der internen Apple Bluetooth/ WLAN Karte funktioniert der Bluetooth Teil nur, wenn ich die Karte an den USB 2.0 Port auf der Rückseite des Mainboards anstecke (Screenshots). Wenn ich die Karte an den internen Port anstecke, leuchtet zwar die 2. grüne Bluetooth power LED, aber "Bluetooth nicht verfügbar". Unter Mojave mit eineme Asus Prime Z370-A hat Bluetooth am internen Anschluss funktioniert. Das Kabel sollte ok sein, das habe ich zur Sicherheit getauscht und auch die Kabel auf den 2. USB Port gelegt. keine Änderung

The screenshot displays the 'System Information' window in macOS, showing details for three connected devices:

- Tastatur-Hub:**
 - Produkt-ID: 0x1008
 - Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)
 - Version: 98.15
 - Seriennummer: 000000000000
 - Geschwindigkeit: Bis zu 480 MB/s
 - Hersteller: Apple, Inc.
 - Standort-ID: 0x1414000 / 8
 - Verfügbare Stromstärke (mA): 500
 - Erforderliche Stromstärke (mA): 300
 - Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0
- Apple Keyboard:**
 - Produkt-ID: 0x0250
 - Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)
 - Version: 0.74
 - Geschwindigkeit: Bis zu 1,5 MB/s
 - Hersteller: Apple Inc.
 - Standort-ID: 0x1414200 / 9
 - Verfügbare Stromstärke (mA): 500
 - Erforderliche Stromstärke (mA): 30
 - Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0
- Microsoft Basic Optical Mouse v2.0:**
 - Produkt-ID: 0x00cb
 - Hersteller-ID: 0x045e (Microsoft Corporation)
 - Version: 1.04
 - Geschwindigkeit: Bis zu 1,5 MB/s
 - Hersteller: Microsoft
 - Standort-ID: 0x14300000 / 2
 - Verfügbare Stromstärke (mA): 500
 - Erforderliche Stromstärke (mA): 100
 - Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0

On the right side, the 'Apple Bluetooth-Softwareversion' is shown as 7.0.018. Below it, the 'Hardware, Funktionen und Einstellungen' section lists various Bluetooth settings:

- Name: Macintosh
- Adresse: 18-65-90-D5-FC-14
- Bluetooth Low Energy wird unterstützt: Ja
- Handoff wird unterstützt: Ja
- Instant Hotspot unterstützt: Ja
- Hersteller: Broadcom
- Transport: USB
- Chipsatz: 20703A1
- Firmwareversion: v168 c4823
- Bluetooth-Signal: Ein
- Sichtbar: Aus
- Verfügbar: Ja
- Zeigegerät automatisch suchen: Ein
- Entferntes Beenden des Ruhezustands: Aus
- Hersteller-ID: 0x05AC
- Produkt-ID: 0x8290
- Bluetooth-Kernspezifikation: 4.2 (0x8)
- HCI-Revision: 0x12D7
- LMP-Version: 4.2 (0x8)
- LMP-Unterversion: 0x21A8
- Gerätetyp (Obergruppe): Computer
- Gerätetyp (komplett): Mac Desktop
- Composite-Klasse des Geräts: 0x380104
- Geräteklasse (Obergruppe): 0x01
- Geräteklasse (Untergruppe): 0x01
- Dienstklasse: 0x1C0
- Tastatur automatisch suchen: Aus

2. Beim Herunterfahren, bzw. bei einem Neustart aus dem Menu bleibt der MAC mit einem Kernel Panic hängen. Allerdings hat das schon mal kurzzeitig nach dem Update funktioniert. Der Ruhezustand scheint zu funktionieren.

