

In Arbeit

Renovierung Gigabyte Z170n Wifi (mini ITX)

Beitrag von „Da Sting“ vom 30. Mai 2020, 13:47

In der nächsten Zeit würde ich gerne meinen älteren Gigabyte Z170n Wifi (mini ITX, derzeit auf Sierra)) auf Catalina aktualisieren - GPU wechselt von einer Nvidia 970 zu einer 5700XT, CPU wird eine i5-6600k. Welches SMBios würdet ihr empfehlen?

Ich werde dann nach und nach mal berichten - die nicht ganz kompatible Broadcom-Karte fliegt vielleicht auch raus...

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Mai 2020, 14:18

[Da Sting](#)

welche revision des mainboards hast du denn? , wenn du schon beim renovieren bist, wäre ein soweit machbares [biosupdate](#) z.b. via ubu auch nicht verkehrt

Ig 😊

[Raptortosh](#)

ah, ok, sollte dann bedacht werden

Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Mai 2020, 14:22

[apfel-baum](#)

Bei den 100 Series muss man das ROM dann mit FPT Flashen, das wird nichts mit Q-Flash, außer man hat noch ein F6 oder so bios, die F2X ROMs (F23 und so) müssen mit FPT geflasht werden. Wenn [Da Sting](#) das will, lade ich ihm ein FPT Archiv für DOS mit autoexec und dem

UBU Bios hoch 😊

Beitrag von „Da Sting“ vom 30. Mai 2020, 17:16

Hehe... das mit dem Board-BIOS wäre so weit kein Problem, ich meinte das SMBIOS (als welches Mac-Modell das Board in Clover deklariert wird)...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Mai 2020, 17:20

Ja wir wissen, was das SmBios ist 😊

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 30. Mai 2020, 17:20

@[Da Sting](#)

SMBIOS = iMacPro1,1

Und die Intel Grafik im BIOS deaktivieren.

Beitrag von „Da Sting“ vom 30. Mai 2020, 17:23

Ach, also fast wie mein Z390-Build? Wäre es sinnvoll, von dieser Config auszugehen? Und ja, ich weiß, dass ihr wisst...

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Mai 2020, 17:35

[Da Sting](#)

iMac 17.1 late 2015 i5-6600 @3.30 ghz ginge auch

Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Mai 2020, 17:47

Ja ich würde auch den 17.1 oder 18.1 nehmen

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Mai 2020, 19:19

[Da Sting](#)

[biosupdate](#) wäre etwas wie microcodes und oder Ixkiller usw.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Mai 2020, 20:01

[Da Sting](#)

Willst du das mit dem Microcode Updates?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Mai 2020, 20:39

[Da Sting](#)

geht es bei dir vorran?

Beitrag von „Da Sting“ vom 1. Juni 2020, 19:12

Danke der Nachfrage - das wird sich noch ein paar Tage ziehen, bis ich dazu komme. Gibt es ein gepatchtes BIOS für das Board? Würde damit in Clover weniger Nacharbeit fällig?

Das wäre mal interessant... da das als Dualboot gebraucht wird, wäre das auch Win10-kompatibel?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juni 2020, 19:17

[Da Sting](#)

was gepatched? , ob dann weniger nacharbeit fällig wäre weiß ich nicht- bin eh kein clovernutzer.

das ubu-bios, ist z.b. von den gop-treibern und microcodes geupdated,

das sollte mit clover nix zu tun haben, den mußt du dann sooderso nacharbeiten, das wird dir wohl auch keiner abnehmen.

lg

oder siehe [Raptortosh](#)

Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. Juni 2020, 19:23

Man kann ins bios z.b. Hfs+ und apfs Treiber integrieren, dann braucht man die in Clover nicht. Oder MSR unlock, dann braucht clover das nicht mehr 😊

Oder meinst du, ob es Ozmosis gibt?

Beitrag von „Da Sting“ vom 2. Juni 2020, 20:13

Nee, mit Ozmosis hatte ich noch nix - aber das man doch so einiges (Treiber?) mit dem BIOS anstellen kann, wusste ich auch noch nicht... hab bisher nur mit Clover ein wenig gemacht. Auf dem Rechner war ursprünglich eine alte Tomatensuppe...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 2. Juni 2020, 20:15

Ozmosis ist ein Bootloader, der in das Bios geflasht wird 😊

Ja man kann die ".efi" Treiber in das [Bios flashen](#). Auch kann man einen CFG unlock durchführen 😊