

GA-Z77-DS3H geeignet?

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 12:59

Hallo zusammen,

ich bin neu hier im Forum und suche ein Hackintosh, welches hoffentlich auf meiner Hardware läuft!

Meine Hardware ist ein Gigabyte Board GA-Z77-DS3H mit einer Intel i5-3470 CPU und 16GB RAM und einer GTX 560.

Das ich die GTX wohl nicht nutzen kann, habe ich glaube ich, richtig gelesen, aber der Rest?!

Und ich bin auf der Suche, nach einer Anleitung für Noobs! 😊

Vielen Dank schonmal für eure Hilfe. 😊

Gruß Benjamin

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 13:06

Mach dazu besser einen neuen Thread auf...

Kann jemand diesen Thread abpinnen?

Beitrag von „al6042“ vom 19. Februar 2021, 13:14

Na klar...

Schon erledigt... 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 13:16

Ich meinte diesen Thread, der Angpinnt ist 😊 [Würde mein System denn überhaupt macOS Kompatibel sein?](#)

Das Motherboard ist kompatibel, die GTX 560 nur bis 10.13.6 High Sierra. Die HD 2500 kann laufen, aber oft läuft die nicht...

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 13:40

High Sierra würde mir ehrlich gesagt reichen! Ich brauche nicht das neueste Mac OSX. 😊

Ich durchsuche schon das Forum nach einer Anleitung, aber irgendwie finde ich keine Noob Anleitung. 😊

Ich habe einen neuen USB Stick, einen laufenden Windoof 10 Rechner und Internet.
Brauche ich noch mehr?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 13:42

[Beginner's Guide](#).

Schau dich auch in [unserer Wiki](#) um! 😊

Beitrag von „Wolfe“ vom 19. Februar 2021, 13:42

[durchi76er](#) Die gtx560 hat entweder den GF110- oder GF114-Chipsatz von nvidia. F steht für Fermi, und dieser Chipsatz beherrscht kein Metal, was aber für macOS ab Mojave für die Grafikbeschleunigung notwendig ist.

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 13:56

[Wolfe](#) wenn ich nur High Sierra laufen lassen möchte, läuft es?!

Beitrag von „bluebyte“ vom 19. Februar 2021, 13:58

Gibt hier genug User mit deinem Board. Habe das gleiche Board noch im Schrank. Lief mit Opencore und RX580 bis Catalina und Big Sur. Pflegeleicht und einfach einzurichten.

Beitrag von „floris“ vom 19. Februar 2021, 14:00

ich habe eine i5 3470 CPU vor einigen Monaten mal testweise mit Mojave aufgesetzt.

Die iGPU wird ab Mojave nicht (mehr) unterstützt, so dass Mojave nur im Framebuffer Mode lief, d.h. eine GraKa ist notwendig. Darum habe ich die Sache wieder verworfen ...

Grüsse Florian

Beitrag von „Wolfe“ vom 19. Februar 2021, 14:06

[durchi76er](#) Wie [Raptortosh](#) schon sagte: High Sierra läuft mit der gtx560.

Beitrag von „grt“ vom 19. Februar 2021, 14:11

oder ca. 40€ investieren, und einen i5 3570K bei ebay kaufen. da ist eine HD4000 verbaut, die noch bis catalina unterstützt wird - big sur geht soweit ich weiss mit der auch nicht mehr.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 14:13

Eine GT 710 ist auch unterstützt (wenn Kepler) und läuft mit Big Sur. Sollte auch nicht so teuer sein...

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 14:45

Habe gerade eher das Problem, das ich an mein Boot Menü nicht mehr ran komme, nachdem ich diese Einstellungen im Bios geändert habe!

Und in das Bios komme ich auch nicht mehr bw. der Bildschirm bleibt schwarz, egal welchen Ausgang ich nehme. Ob GTX560 oder Onboard!

Die BIOS-Einstellungen

Unser Ziel sollte es sein, unsere Betriebssysteme im modernen UEFI-Modus zu installieren. Im Unterschied zum altem MBR-Modus enthält unsere Festplatte nun eine kleine EFI-Partition, die einen oder mehrere Bootloader enthält - erst diese Bootloader starten dann das eigentliche Betriebssystem (siehe auch Abschnitt "EFI"). macOS läuft ausschließlich im AHCI-Modus, auch einige andere Einstellungen müssen angepasst werden, um den PC lauffähig für macOS zu machen. Hier ein kleiner Überblick:

SATA auf AHCI einstellen

HPET ggf. auf 64Bit einstellen

XHCI-Mode : Auto

XHCI-Hand Off : Enabled

EHCI-Hand Off : Enabled

VT-D falls vorhanden : Disable

Powermanagement ggf. auf S3 only stellen

Jedes ggf. vorgenommene Overclocking ausschalten

Secure Boot : Disable

Fast Boot / Hardware Fast Boot: Disable

CSM (Compatibility Support Module): Disable

OS type: Windows 8.1/10

CPU EIST : Disable

Serial-Port: Disabled

Eine ausführliche Anleitung findet ihr hier: [1.3 Installationsvorbereitungen](#)

Aber das Windoof 10 startet noch!

Nur sehe ich auch das Mainboard Logo nicht mehr beim starten.

Beitrag von „grt“ vom 19. Februar 2021, 14:58

den csm-support setz mal wieder auf enabled, os-type wenn möglich auf "other"

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 15:50

[Zitat von grt](#)

den csm-support setz mal wieder auf enabled, os-type wenn möglich auf "other"

Mache ich sobald mein Bios aus dem Backup wieder da ist! :-/ Und dann muss ich erst wieder auf die Version F9 updateten.

Bios läuft wieder! 😄

USB Stick startet, nach dem ich auf Install MacOSX klicke, kommt der weiße Apfel und ein weißer Balken!

Der Balken wird 3/4 weiß, dann startet der PC neu.
Fehlt noch was?!

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 15:53

Im Verbose mode booten, dann siehst du mehr...

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:00

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Im Verbose mode booten, dann siehst du mehr...

Aber wie?! 🤔

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 16:02

Im clover "-v" zu den Bootargs hinzufügen.

Alternativ kannst du auch, statt "Enter" "Space" beim Auswählen der Platte drücken, und dort den Verbose Mode anklicken...

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:04

- Vollzitat entfernt -

Mit dem "enter" & "space" habe ich es gefunden!

Er startet gerade

Das gleiche wie vorher!

Und mehr gesehen habe ich nicht, wieder nur der weiße Balken bis zu 3/4!

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 16:07

Und dann davon ein Foto machen...

Lass das zitieren bitte sein!

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:08

Ein Foto von dem Balken?!

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 16:10

Nein, wenn du im Verbose mode bootest..!

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:20

Bitte

Ich habe in dem Menü auch noch einen Haken bei "Use Nvidia Web drivers" gesetzt, aber das gleiche wieder.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 16:23

Woher soll er die nehmen? 🤔

Du musst nv_disable aktivieren...

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:29

Jetzt habe ich danach einen grauen Apfel mit Balken.

Scheint erstmal weiter zu gehen.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 19. Februar 2021, 16:34

Als stiller Leser würde ich dir raten, deine Helfer mit Fotos und Bilder zu unterstützen. Der Glaskugelsupport ist derzeit eingeschränkt 😊

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:41

Wie kann ich denn jetzt wohl meine SSD einbinden?!

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 16:42

Welche Clover EFI verwendest du?

Beitrag von „grt“ vom 19. Februar 2021, 16:44

sata steht auf ahci?

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:44

Diese

CLOVER-Ivy

[Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2021, 16:45

Schau mal wegen SATA, wie [grt](#) schrieb 😊

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:46

[grt](#) ja, steht auf AHCI, beim USB Stick sehe ich noch alle Festplatten und SSDs.

Beitrag von „Wolfe“ vom 19. Februar 2021, 16:46

Sata-Einstellungen im Bios...

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 16:51

Ich habe die SSD für MacOS vorher unter Windows mit fdisk gelöscht!

Quasi keine Partition drauf, ist das schlimm?!

Nicht schlimm 😊

Beitrag von „Superjeff“ vom 19. Februar 2021, 17:20

Zitat von bluebyte

Habe das gleiche Board noch im Schrank. Lief mit Opencore und RX580 bis Catalina und Big Sur. Pflegeleicht und einfach einzurichten.

bluebyte

Kannst du mir bitte eine OC-config schicken oder im Download-Bereich hinterlegen?

Danke!

Beitrag von „durchi76er“ vom 19. Februar 2021, 19:18

So, Endstand für heute ist:

Installation lief an, aber bei 3 Minuten Restzeit, hat der PC einen Neustart gemacht und das war es.

Da der Hackintosh im Büro steht, mache ich Montag weiter!

Viele lieben Dank an alle, die bis jetzt mir sehr viel weiter geholfen habe!

Raptortosh grt



Beitrag von „grt“ vom 19. Februar 2021, 19:33

hmmm.... und du konntest dann nicht von der platte starten? die restzeiten sind, gelinde gesagt, lustige hausnummern, da kann es durchaus sein, dass ein rechner mehrere minuten noch behauptet, dann aber direkt neustartet (wenn mich nicht alles täuscht, wars bei der letzten highsierrainstallation vor ein paar tagen auch so), diesmal von der platte und brav da weitermacht, wo er neugestartet war. mehrere neustarts während der installation sind ganz normal.

Beitrag von „durchi76er“ vom 22. Februar 2021, 11:46

Guten Morgen zusammen,

neue Woche, neues Glück! 😊

Ich installieren gerade nochmal, dieses mal OHNE weitere SSDs & HDDs, nur die SSD für MacOSX.

Ein starten von der SSD war nicht möglich.

Er startet dann von der SSD und im verbose Modus ist dies die letzte Meldung.

Was ich komisch finde ist, das ich auswählen kann, was ich will als Boot Medium, es kommt sofort "Reboot and select proper Boot device."

Nur wenn ich mit dem USB Stick boote, kann ich MacOSX booten, aber nicht bis zur Oberfläche.

Beitrag von „durchi76er“ vom 23. Februar 2021, 12:00

Hat hier keiner mehr eine Idee?!

Ich würde sehr gerne diese Hardware zum laufen bekommen.

Beitrag von „Wolfe“ vom 23. Februar 2021, 12:06

Vorher bist du schon in den Installationsvorgang gekommen, also ist die damalige EFI funktional. Hast du etwas verändert?

Beitrag von „grt“ vom 23. Februar 2021, 12:22

ich versteh jetzt auch nicht so ganz? hattest du denn zwischendrin mal den efi-ordner in die efi-partition der ssd kopiert? wenn nicht, dann ist das kein wunder, wenn die ssd alleine nicht starten mag. erstmal brauchts noch den usbstick zum starten. ist auch ganz praktisch so, das erleichtert das basteln...

wenn du vom usb startest, was kommt da als auswahl (foto bitte)

und wie genau hast du die ziel-ssd formatiert? (dateisystem, plattenschema?)

Beitrag von „Moorviper“ vom 23. Februar 2021, 12:28

Dürfte bei mir noch OC 0.5.7 sein

Mit RX580 imacpro

vorher mit GTX650

(config liegt unter efi/oc/backup ...)

seriennummern für

iMac13,2 bzw imacPro

müssen erstellt werden aber das sollte ja klar sein.

evtl. läuft die config bei dir.

Läuft bei mir / Hardware siehe Signatur