

# Big Sur Gt 710 Boot Abbruch

**Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 15:34**

Moin moin,

....neee nicht anner See :p

zum Thema....

Ich hab Big Sur auf meinem strix b450f installiert und das mit ner Rtx 2080 weil die gt 710 heute erst kam.... alles schön und gut..

Hab sie eingebaut und dann bin ich ab der hälfte vom Apfel nicht mehr weitergekommen, heißt pc hat sich neugestartet.

SMBIOS hatte ich MacPro 7,X und iMac Pro 1,1 Getestet

EDIT: Usb mapping läuft jetzt auch, also bt über meine BCM94630. jedoch geht die karte leider nicht und damit keine grafische Beschleunigung.

Maxsun gt 710 2gb

Ryzen 3900x

Strix b450-F gaming

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 16:20**

hallo [xquez](#) ,

ist die gt 710 auch eine "echte" gt710?

, schonmal unter z.b. win geguckt via hwinfo/gpuz/cpuz... ?

kepler , maxwell?

lg 😊

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 16:37**

Gk 208 also Kepler ja.... grade geschaut

edit: selbst wenn ich die Rex 2080 als Hauptkarte nutze und die gt 710 in nem zweiten pice bootet es nicht mehr ...

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 17:07**

hat die gt 710 vielleicht nen hau weg? hardware schaden?

lg 😊

bzw. was ich nicht glaube-das es daran liegt, - ist dein bios aktuell?

edit- oder es liegt an amd spez. sachen? - da weiß ich leider nix zu

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 17:17**

ich denke es liegt an amd, bin auch nicht so ultra tief in der Materie..... naja sende die karte jetzt zurück... aber hab noch 2 tage zum testen... denke aber es wird dann ne rx580

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 17:18**

ja, gute entscheidung - ich hoffe die rx 580 marke? läuft dann 😊 , gt 7xx können auch laufen-sind bei bei mir u.a. verbaut 😊

lg 😊

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 17:20**

ja würde es halt auch gern iwie packe 😊 aber hab heute locker 30 mal alles auseinander und zusammen gebaut 😊 hab langsam ne klatsche

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 17:21**

ja, hatte auch schon eine "afox" , da war dann nicht der chip wie im angebot drin,- aber da du die ja zurückschicken kannst, umso besser 😊

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 18:11**

was mir grade auffällt mein audio interface wird zwar im usb angezeigt im System aber nicht in den ton einstellungen und geht auch nicht. jemand ne Idee wie ich das fixe?

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 18:41

[xquez](#)

hm, evtl. falls das amd spezifisch ist, also das graka problem, kannst du den threadtitel noch darum ergänzen.

[fabiosun](#)

would this be an amd-specific problem or is it just an bricked graphiccard?

lg 😊

---

### Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 18:52

unter windows läuft die karte ja auch in csgo zb...

wollte grade n clean Install monetäre mit der gt 710 mit der selben efi wie oben angegeben... hängt sich auf... noch bevor ich die Festplatte auswählen kann. 2080 eingebaut zack gehts wieder auch jetzt mit monetery.... mal sehen einstellt grade

---

### Beitrag von „fabiosun“ vom 3. September 2022, 18:54

[apfel-baum](#) I have no understood well his problem

I have had an old TitanXp collector editions and it was simple to install also web drivers to have correct multiple monitors resolutions and HDMI/DP audio also on unsupported OS till Monterey

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 18:55**

yeah but my gt710 won't boot. im unable to boot or install with it with my efi on ryzen

I try to install monterey now with my 2080 and then change my card to my gt710 after install..

---

### **Beitrag von „fabiosun“ vom 3. September 2022, 18:56**

and which error do you see on screen?

It is a uefi card or not?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 18:56**

monterey geht aber nur mit vesa-only, erwarte da keine beschleunigung

/edit/ ok, dann wechsel zu.. verstehe

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 18:58**

monterey müsste doch mit Kepler patch gehen oder nicht ?

here is a shot. after last line, shutdown.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 19:01**

ja, monterey + keplerpatch v4 läuft, guck aber ganz genau was du da zuvor dann-vor dem patchen machen mußt, csr disable, sowohl in der efi als auch im terminal + gatekeeper disable , [sip](#) disable .. also zuvor nochmal auf der seite vom patcher nachlesen und entsprechend machen, sonst bootest du vermutlich ,nach dem patch,- ins recovery

lg 😊

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 19:03**

erstmal gucken Obst generell bootet.... mit der karte dann. 😄

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 19:03**

ja, ansich ist das mit "einer" gt710 , nicht das problem

lg 😊

---

### **Beitrag von „fabiosun“ vom 3. September 2022, 19:06**

[Zitat von xquez](#)

yeah but my gt710 won't boot. im unable to boot or install with it with my efi on ryzen

CSM OFF UEFI On

in Big Sur your card shouldn't need of any patch if I remember well

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 19:10**

ccm always off..... uefi is on 😞

---

### **Beitrag von „fabiosun“ vom 3. September 2022, 19:18**

[Zitat von xquez](#)

ccm always off..... uefi is on 😞

GPUZ says your 710 is a UEFI compatible card?

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 19:26**

yes... I have have full resolution at boot too.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 19:38**

"wenn" du uefi only im bios an hast "sollte" auch der apfel beim booten von monterey klein

sein, das ist dann noch keine beschleunigung- aber es "sollte" der gop-treiber des uefi-bios der karte angesprochen werden, dann fehlen noch die terminal, bzw. csr-festsetzungen in der efi / terminal sowie recovery terminal um den [kepler-patch](#) richtig ausführen zu können.

lg 😊

edit- du solltest auch wissen,-vorher- um welche montereyversion es sich handelt -

**Download** > [Geforce-Kepler-patcher-V4](#) Use after macOS Monterey 12.5 Beta 2 and Higher only

**Download** > [Geforce-Kepler-patcher-V3](#) Use before macOS Monterey 12.5 Beta 2 and Lower only

---

### Beitrag von „fabiosun“ vom 3. September 2022, 19:50

[apfel-baum](#) user is not using big sur as title the thread says?

---

### Beitrag von „xquez“ vom 3. September 2022, 19:53

Hatte bis grade noch big sur. Grade Installation von monterey auf ne externe ssd, weil es mit der 970 nvme pro ja eh nicht klappt

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. September 2022, 20:03

[fabiosun](#)

atm he switched to monterey, maybe it would be better too, to change the treadtitle



[xquez](#)

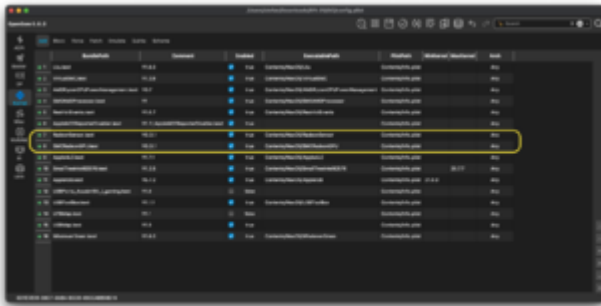
du mußt für monterey auch deine efi entsprechend anpassen

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 3. September 2022, 22:11

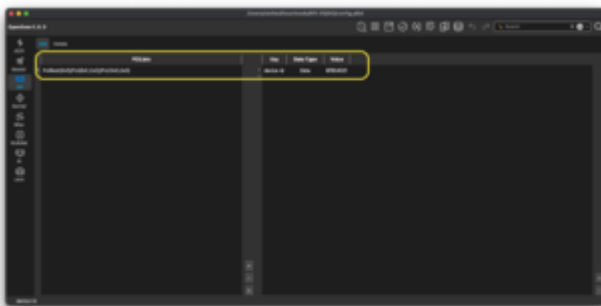
[xquez](#)

Wegen Big Sur und deine GT 710 und Fehlender Grafikbeschleunigung , könnte es an die beiden kext liegen 🤔🙄



Wegen Monterey diese Fehler Post #16 IOConsoleUser bezieht sich auf die Grafik da der Treiber für Monterey fehlt musst du sie Injecten das im Vesa Modus betreiben und erst dann kommt der Patch ins Spiel 😊

Denn Device Path dem entspreche anpassen wo die Karte drin steckt.



---

### Beitrag von „xquez“ vom 4. September 2022, 15:18

[OSX-Einsteiger](#) habe beide kext gelöscht und wollte grade mit der gt 710 big sur installieren. Ab dem ersten Apfel im Install wieder bevor die install kommt kein Bild...

edit grade mit ner anderen gt 710 probiert geht auch nicht. Und mit ner hd 7850 gehts auch nicht, hatte jeweil versucht mit den Karten in install zu kommen....

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 4. September 2022, 15:29

[xquez](#)

du könntest auch mal im ryzenbereich nachforschen, der link dazu

[HowTo: Ryzentosh](#)

lg 😊

---


### Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. September 2022, 18:44

[xquez](#)

Teste es mal mit der EFI und OpenCore 0.8.4 und sage Bescheid wenn was nicht funktioniert  
PS teste es mit Big Sur .

---

### Beitrag von „xquez“ vom 5. September 2022, 00:06

[OSX-Einsteiger](#) also install läuft mit 2 Bildschirmen mit deinem efi mit der gt710. Installe jetzt und mache Test. Usb ports Sound etc... aber an dieser Stelle erstmal herzlich danke 

edit: der install war auch ungewöhnlich schnell offen. Lief einfach durch 10 sek. Mega sauber gemacht. Hab davon nicht so viel Plan aber scheint alle sehr fehlerfrei zu sein bis jetzt. Bin jetzt aber noch vor dem Reboot.

teste auch gleich mal die 7850 hd wenn's installiert ist.

hat sich bei 19 Minuten verbleibend mit Apfel aufgehangen.....

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. September 2022, 00:25**

Mit welcher Grafikkarte hast du aktuell getestet 7850 hd ?

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 5. September 2022, 10:46**

mit der gt 710. versuche jetzt aber grade mit der alten configund 2080 zu instabilen womit es ging....ohne Beschleunigung halt aber mit bild. geht auch nicht hat sich auch aufgegangen...grade irgendwie der wurm drin. teste hier grade mal rum... evtl krieg lchs nochmal installiert, dann teste ich dein efi..

UPDATE: habe die Plan karte ausgebaut und nun läuft es mit der gt 710. nach dem install die airport karte wieder rein und jetzt geht es... einziges problem bis jetzt mein audio interface wird zwar im usb manager erkannt und in der software für das interface... aber nicht in den soundeinstellungen von Mac.... heisst ich kann darüber keine Systemsounds YouTube etc hören....

update 2: läuft jetzt alles inkl. Sound. Melde mich nach weiteren Tests

Update 3 Ruhezustand und die 7850 funktionieren nicht.

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 5. September 2022, 14:34**

Habe eine Gt 710 und eine 7850 Hd installiert und meine 7850 zeigt nur schwarzes bild. dabei bräuchte ich die 100 herz aus dem DP von der karte....  
selber Monitor an gt 710 und 7850 HD

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 5. September 2022, 14:43**

[xquez](#)

du könntest mal `radpg=15` als bootarg versuchen, siehe <https://dortania.github.io/GPU...html#hd-7000-series-7xxx>

lg 😊

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 5. September 2022, 15:49**

habe ich schon mit drinnen :p

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 5. September 2022, 21:05**

Äh...

klappt das mit den 100 Hertz auf dem UWQHD mit 3440 x 1440 Auflösung mit der 1GB VRAM-Variante der 10 Jahre alten HD7850 unter Windows?

EDIT:

[xquez](#)

Soweit ich das sehe, gehören die beiden Threads zusammen, auch wenn in einem von der GT710 und dem anderen von der HD7850 gesprochen wird, aber die beiden GraKas zusammen und im gleichen System zum Einsatz kommen!!!

---

### **Beitrag von „xquez“ vom 15. September 2022, 21:57**

Yes klappt unter windows.... und bin mir sicher das es irgendwie gehen muss da der Bildschirm ja erkannt wird... nur das bild bleibt halt schwarz 😄