

Erledigt

Nach der Installation von Sierra bleibt er beim Roten Bildschirm stehen.

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 19. Mai 2017, 22:54

Moin zusammen,

ich wollte folgendes System auf den aktuellen Stand bringen:

Gigabyte Z77-DS3H (rev 1.1)

i7-2600K

8GB DDR3

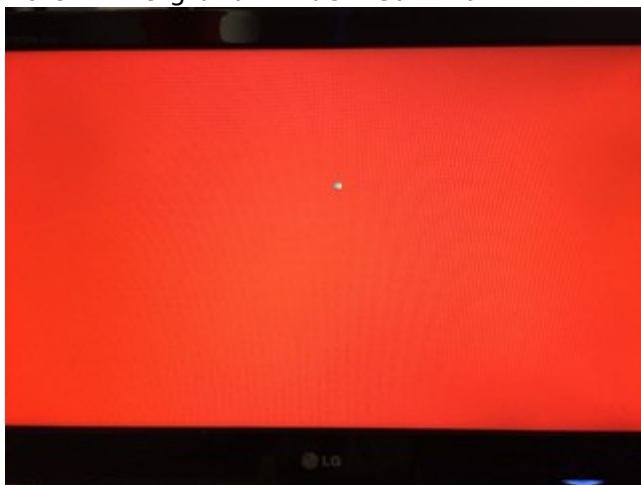
AMD ~~HD5770~~ edit/ ist eine HD7770

240GB SSD Samsung Pro

Bios: Ozmosis F11a, 167x inkl. SierraReady

Nun habe ich das aktuelle Sierra aus dem AppStore geladen und einen USB Stick damit erstellt. Installation verlief auch ohne Probleme.

Nach dem Reboot und start via SSD, kamm kurz der Apfel mit Ladebalken und dann kam kein Roter Hintergrund mit dem Sat1 Ball.



Dann passiert nichts mehr. Ball dreht sich aber das war es auch.

Hat noch jemand einen Tipp für mich?

Viele Grüße
DerGiftzwerg

Beitrag von „MacGrummel“ vom 19. Mai 2017, 23:17

Nun ja, die AMD HD5770-Grafik ist nicht wirklich Sierra-Kompatibel.. Hast Du noch ne andere Grafikkarte?

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Mai 2017, 23:41

Mich würde interessieren welcher Framebuffer in der config.plist eingetragen ist, bzw. mit welchem FB die Grafikkarte im Clover Auswahlmenu erkannt wird.

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 19. Mai 2017, 23:50

Also mit meiner GT710 und GT630 zeigt er kurz den Apfel und Ladebalken, dann ist das Signal weg (egal ob HDMI oder DVI).

Ich nutze Ozmosis oder geht das bei Sierra noch nicht?

edit/ die AMD HD5770 ist falsch, es ist eine HD7770 von AMD. Geht die noch? Damit läuft auch mein Yosemite.

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Mai 2017, 23:59

Oops, ich habe auf dein Benutzerprofil geguckt. 😄

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 20. Mai 2017, 00:49

Sollte sich das problem nicht lösen lassen, würde ich auf El Capitan wechseln.

Ich weiß halt nicht, ob dafür meine Grafikkarte noch läuft.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Mai 2017, 00:56

[Zitat von DerGiftzwerg](#)

Also mit meiner GT710ist das Signal wieder weg

Bildschirm einfach aus und ein schalten... 😊 und iMac 14.2 einstellen.
Du solltest immer im Verbose Mode Booten sofern dein System noch nicht fertig ist.
Die Aussage "bleibt beim Ladebalken stehen" sagt eigentlich gar nichts aus.. 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Mai 2017, 10:08

Wenn es jetzt eine HD 7770 über Nacht geworden ist, dann sollte die Lösung hoffentlich ganz einfach sein, verwende den Verde.kext aus unserem Download Bereich.

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 20. Mai 2017, 10:55

Hallo ihr Zwei,

also eins vorweg, es war wirklich die HD7770 die ganze zeit. Hatte mich mit dem alten Rechner vertan.

Diese ist auch wieder im System eingebaut.

Nun

habe ich den Tip von DerHackFan probiert. Leider brachte der Verde.kext keine verbesserung. Dann habe ich einen alten Beitrag von dir gefunden, wo es auch um die HD7770 ging: [HD 7770 + Ozmosis = Black Screen](#)

Nun habe ich noch folgendes durchgeführt:

Code

1. Unter S/L/E AMDRadeonX4000.kext den Paketinhalt zeigen und in Contents/Info.plist "CAIL_DisableGfxCGPowerGating=1"
2. Nach der Änderung Kext Wizard oder Kext Utility laufen lassen, Neustart!

Das war die LÖSUNG! Nun konnte ich die Installation abschließen und mich begrüßt nun ein 10.12.5 Bildschirm. Mit W-Lan OOB.

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Mai 2017, 11:02

Das hört sich doch gut an. 😄

Der Verde.kext funktioniert aber, wenn nicht aus Ozmosis oder Clover heraus, dann mal L/E oder S/L/E probieren, das ist dann zwar nicht mehr 'Vanilla OS' aber stört eigentlich nie.

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 20. Mai 2017, 11:27

Ich habe den Verde.Kext nach S/L/E installiert. Da ich bei Ozmosis mir nicht sicher war, wo er in die Efi muss.

Die Efi Partition wird beim Update von Apple nicht angefast oder doch?

Wie kann ich wieder Apps starten, die nicht aus dem Store kommen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Mai 2017, 11:34

Du kannst den Gatekeeper dauerhaft im Terminal abstellen oder aber über Systemeinstellungen/Sicherheit temporär das öffnen von Anwendungen erlauben.

```
sudo spctl --master-disable
```

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 20. Mai 2017, 11:45

Super, nun kann ich wieder alle Tools nutzen.

Nun fehlt mir noch Sound, ist das beim Z77-DS3H eher über Default.plist zu regeln oder via Kext?

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Mai 2017, 11:54

Der Sound sollte mit dem AppleALC.kext aus unserem Download Center laufen, das zu verlinken ist jetzt aber am Handy echt zu viel, bitte die Forensuche benutzen. 😄

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 20. Mai 2017, 12:02

Okay den Kext habe ich gefunden.

Lege ich die besser unter der Efi Partition ab und wenn ja, wo da genau?

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Mai 2017, 12:05

Schau mal bitte im Wiki unter Audio, da gibt es einen Beitrag zum AppleALC.kext unter Ozmosis und "ganz wichtig" was wenn du nicht mehr booten kannst.

Also Vorsicht ... 😄

Klick: <https://www.hackintosh-forum.de/forum/FAQ/?category=18-Audio>

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 20. Mai 2017, 13:30

edit/ ich habe nun nach: /EFI/Oz/Darwin/Extensions/Common folgende Kexte aus dem Download bereich gelegt:

Shiki.kext/Lilu.kext und AppleALC-ozm.kext. Danach habe ich einen Reboot gemacht aber Sound geht leider immer noch nicht.

Wenn ich nun nachschaue: Über diesen Mac/Systembericht/Hardware/Audi, zeigt er mir Audio ID: 0 an, aber ich glaube da müsste eins stehen oder?

Beitrag von „al6042“ vom 20. Mai 2017, 14:31

Durch folgenden Eingriff und dem Einsatz einer gepatchten DSDT haben wir auch die letzten Probleme lösen können... 😊

[Z77-DS3H läuft nach Hardware update nicht mehr](#)