

Erledigt

Radeon RX 580 wird nicht erkannt

Beitrag von „Megabeit“ vom 24. Mai 2019, 23:32

Hi,

zuerst, ich bin doch recht unerfahren mit der ganzen Materie hier. ABER: mein Hackintosh läuft seit einigen Monaten stabil 😊

Jetzt habe mich mir diese Woche eine Grafikkarte besorgt, um den Hackintosh noch etwas zu pimpen. Es handelt sich um eine MSI Radeon RX 580 Armor OC 8GB Karte. Leider wird diese unter OSX nicht erkannt ... Dort steht immer noch "Display 7 MB". LILU und WEG sind installiert bzw. auf dem neuesten Stand. Habe im Clover auch schon relativ viel schon probiert, leider ohne Erfolg. GraKa wird nicht ordentlich erkannt und ich habe einige Bildfehler ... Könnt ihr mir weiterhelfen?

Beitrag von „pinhead49“ vom 25. Mai 2019, 09:19

Hi,

paar mehr Infos zum System wären gut. Ich benutze genau die gleiche Grafikkarte, auch die von MSI. Bei mir läuft auf Mojave ohne Probleme. ATI musst du injecten im clover. BIOS auf PCIE umstellen, nicht iGPU.

Beitrag von „Megabeit“ vom 25. Mai 2019, 10:52

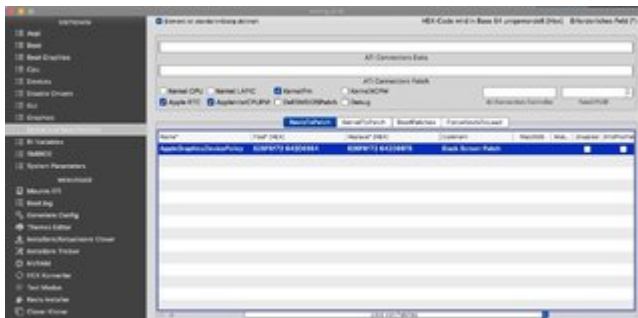
Danke für die erste Hilfestellung. Im Bios hatte ich auf PCIe bereits umgestellt. Wenn ich im Clover "Inject ATI" markiere und neustarte, habe ich nach dem Clover-Screen nur noch einen "schwarzen Bildschirm".

Welche Infos zu meinem System benötigst du noch?

Beitrag von „gllark“ vom 25. Mai 2019, 12:00

[Megabeit](#)

Eigentlich solltest du unter 10.14.5 überhaupt kein WEG mehr brauchen mit deiner Karte. Das nachfolgende sollte normalerweise reichen. Ansonsten solltest du mal deinen Cloverordner hochladen. Bin leider jetzt dann weg und könnte dir ggf. erst morgen NM weiter helfen. Good Luck



Edit: Sorry, hatte übersehen, dass du ja noch auf High Sierra bist. Dann brauchst du m.E. weiterhin WEG und solltest die iGPU im Bios aktiviert lassen.

Beitrag von „Wolfe“ vom 25. Mai 2019, 12:07

[Megabeit](#) Mein Halbwissen sagt, dass hier jemand mit Ahnung deine EFI prüfen und diese mit deiner Hardware abgleichen sollte. Wenn du deine EFI hier hochlädst, dann bitte ohne den Apple-Ordner und auch ohne Themes.

Meine RX580 läuft ohne "inject ATI". Ich würde an deiner Stelle also zunächst das Bios des

Mainboards und dann das smbios in der config.plist prüfen, bis jemand anderes hilft.

Beitrag von „Megabeit“ vom 25. Mai 2019, 14:05

Anbei ein paar Bilder von meinem BIOS-Setup. Habe insbesondere bei Seite "Chipsatz" alle Kombinationen mal durchprobiert, also "interne Grafik" mal ausgeschaltet, mal eingeschaltet. Machte keinen Unterschied. Außerdem anbei mein EFI-Ordner, ohne Apple- und Themen-Ordner 😊

Beitrag von „redbelt“ vom 25. Mai 2019, 14:12

VT-d bitte aus.

Ach und im Clover Bootmenü mal F11 drücken. Für den NVRam Reset.

Beitrag von „Megabeit“ vom 25. Mai 2019, 14:24

beides gemacht. VT-d ist aus und NVRam, sprich F11 im Boot-Menü gedrückt (hat anschließend automatisch einen Reboot gemacht). Hat nur leider nichts geholfen.

Beitrag von „Mister M“ vom 25. Mai 2019, 14:45

Hätte das selbe Problem. Gibt nen ganzen Thread drüber. Das ist ne spezielle mogelversion. Eigentlich eine übertaktete Rx570 und es klappt einfach nicht. Schick die Karte zurück und hol dir eine andere. Sorry für die schlechten Nachrichten.

Beitrag von „Kazuya91“ vom 25. Mai 2019, 14:48

redbelt

VT-D macht absolut keine Probleme. Habe ich schon seit Jahren eingeschaltet.

Beitrag von „Wolfe“ vom 25. Mai 2019, 14:48

In der config.plist sehe ich unter boot: "nvda_drv=1" --> Ersetze 1 durch 0 mit dem Clover Configurator.

Ob 18,1 für deine Maschine passt, weiß ich nicht.

Deine Cloverversion könnte aktueller sein --> Überprüfung mit Kext Updater Tool.

USB-Ports sind noch nicht optimal konfiguriert --> Hackintool

Mehr sehe ich gerade nicht.

BIOS: VT-d brauchst du, wenn du eine Virtuelle Maschine einrichten möchtest. War bei mir immer unkritisch.

Beitrag von „Mister M“ vom 25. Mai 2019, 14:55

[pinhead49](#) sicher das du auch die oc armor Edition hast? Hatte echt ne ganze Menge ausprobiert und egal was ich probiert habe, es lief nicht. Ist ne spezielle Karte. Schimpft sich sowas wie sp2048 und im tomatenforum haben sie die auch nichts ans laufen gebracht. Hab dann ne vega56 eingebaut und die lief mit gleichen Einstellungen ootb.

Hier mal der Link zum Thread falls es hilft.

[RX 580 SP 2048 \(RX 570\) wird nicht erkannt](#)

Beitrag von „Megabeit“ vom 25. Mai 2019, 15:03

Oh man. Genauso eine habe ich ... RX 580 2048 SP 😞

Ich würde daher dem Tipp aus dem anderen Thread folgen und sie zurückschicken. Habt ihr einen Vorschlag, welche GraKa im Preissegment um die 200EUR passend wäre? nicht das ich wieder daneben greifen. Soll grundsätzlich zum Gaming sein ... muss aber nicht das neueste vom neusten sein.

Beitrag von „Sascha_77“ vom 25. Mai 2019, 15:09

Habe diese hier:

<https://geizhals.de/asus-dual-...0aq1-m0na00-a1610052.html>

Lüppt 1a mit WhatEvergreen.. Und auch fürs Gaming noch kein ganz so altes Eisen.

Beitrag von „redbelt“ vom 25. Mai 2019, 15:12

Ich musste das bei mir ausschalten sonst war kein booten möglich.

Ist von Board zu Board anscheinend unterschiedlich.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Mai 2019, 16:29

[Zitat von redbelt](#)

VT-d bitte aus.

Wozu?!

Beitrag von „redbelt“ vom 25. Mai 2019, 16:33

Habe ich doch oben drüber geschrieben.

Bootet bis zur Initialisierung der Grafikkarte und dann nix mehr. Deaktiviert funktioniert alles.

Edit:

Ich wollte es gerade probieren und merke, dass es mit 10.14.5 doch läuft. Das ging zuvor definitiv nicht.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Mai 2019, 16:42

Wahrscheinlich lag das nicht an VT-d an sich sondern an deiner Config. Dropst du DMAR oder hast das dart=0 Bootflag drin? Beides zielt auf VT-d ab.

Beitrag von „Romsy“ vom 25. Mai 2019, 17:11

[Wolfe](#)

NVDA_DRV kann er eigentlich lassen wie er will. Sprich egal ob "0", "1" oder einfach den Eintrag Löschen. Das bezieht sich nur auf Nvidia karten und sollte daher, weil hier ja eine AMD Karte zum Einsatz kommt, keinen Einfluss haben.

Beitrag von „redbelt“ vom 25. Mai 2019, 17:28

[CMMChris](#)

Nichts von dem allen aber ich hatte nach der 10.14.5 so ziemlich viel ausgemistet. Under anderem auch das.

Das kann dann natürlich sein.

Wenn ich dich gerade an der Strippe habe, was muss unter ASCPI unter Patches eigentlich noch alles drin stehen?

Die ganzen Renames meine ich.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Mai 2019, 18:38

Warum sollte sich dort etwas ändern?

Beitrag von „redbelt“ vom 25. Mai 2019, 18:42

Weil ich da mal alles deaktiviert habe und es läuft alles wie am Schnürchen.

Selbst die lila Streifen habe ich nicht mehr beim booten.

Kann aber auch am Clover Update gelegen haben.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Mai 2019, 18:57

Das halte ich aber für ein Gerücht dass alles wie am Schnürchen läuft wenn man alle ACPI Renames deaktiviert...

Beitrag von „redbelt“ vom 25. Mai 2019, 18:59

Also mir fällt momentan nix auf.

Beitrag von „pinhead49“ vom 26. Mai 2019, 15:47

[Megabeit](#) Sorry, dass ich jetzt erst antworte. Aber ja ich habe zu 100% die MSI Armor Karte. Habe sie erst vor einem Monat ca. gekauft um meine nvidia zu ersetzen. Also das liegt definitiv nicht daran, dass die Karte nicht mit Mac kompatibel sei, sondern muss, da dein BIOS auch i.O. aussieht am Efi liegen.

Gut möglich, dass mein EFI Ordner bei dir auch funktionieren sollte. Nutzen ja ebenso, "fast" das gleiche Mainboard. Daher mal mein EFI Ordner reingepackt. Kannst es gerne mal hiermit versuchen.

Beitrag von „gllark“ vom 26. Mai 2019, 16:37

redbelt

Ich habe auch bei ACPI "ausgemistet" seit ich Clover 4934 benutze, aber auf alle Renames zu verzichten funktioniert (zumindest bei mir) nicht. Wenn du "Change PEGP to GFX0" auf disabled stellst verlierst du z.B. die Hardwarebeschleunigung der RX 580 unter HEVC sofern du die iGPU abgeschaltet hast.

Beitrag von „CMMChris“ vom 26. Mai 2019, 16:54

Ich verstehe überhaupt nicht warum man das überhaupt versuchen muss?! Damit bewegt man sich ja vom echten Mac weg, also genau das Gegenteil von dem was das Ziel ist.

Beitrag von „redbelt“ vom 26. Mai 2019, 17:02

Weil ich immer davon ausgehe; je weniger um so besser.

Da muss man kein Augenmerk mehr drauf legen.

Ebenso mit den kexte. Wenn es danach immer noch alles läuft, um so besser.

Ich konnte damals einen Trabi besser reparieren (weil er nicht viel drin hatte) als einen heutigen Mercedes.

Und der Trabi ist trotzdem gefahren. 😊

Ich hatte auch viele config's gesehen und da stand bei einigen nix drin bis hin zu 5-6 Renames.

Die Frage ist dann immer; was gehört dort rein und was nicht.

Beitrag von „CMMChris“ vom 26. Mai 2019, 18:58

Und gleichzeitig meckerst du in einem anderen Topic über Freezes. Und was haben in dem Topic alle Configs gemeinsam? Keine bis kaum ACPI Renames. Schon lustig, oder? 😊

Beitrag von „redbelt“ vom 26. Mai 2019, 19:54

In den Thread welchen du da anspricht, da sind keine Renames raus gewesen.

Außerdem hatte ich da nicht gemeckert. Nur zur Info.

Also nix mit lustig. Der eine Freeze den ich hatte, da waren alle Renames drin. Erst danach hatte ich experimentiert.

Aber alles gut.