

Erledigt

MSI Radeon RX560 und 3 Monitore - DVI bleibt schwarz

Beitrag von „bobpedro“ vom 1. November 2018, 17:12

Hallo, ich bin wegen der nVidia Webdriver Situation auf eine Asus radeon RX 570 Strix Gaming umgestiegen für Hardwarebeschleunigung unter OS X Mojave. Ich habe extra diese Karte gewählt, da sie 2 DVI Anschlüsse besitzt und laut Apple Spezifikation sollte sie ja OOB laufen.

Ich musste allerdings die neuste Version von LiLu (1.2.8) und WEG (1.2.4) einsetzen damit ich sie zum laufen bekomme. Allerdings nur über DP und HDMI, die Monitore an den 2 DVI-Anschlüssen werden zwar korrekt erkannt, allerdings bleiben sie schwarz. Ich habe es versucht mit WEG bootflags `-raddvi` and `-wegbeta` sowie ein extrahiertes vBios rom mit clover zu injecten, leider ohne Erfolg.

Dann bin ich auf diesen Eintrag hier gestoßen und habe in meinem Bios nach legacy/efi settings gesucht. Es gibt dort nur eine Einstellung: Auswahl zwischen "EFI compatible rom" und "Legacy rom". Wenn ich das auf EFI umstelle, leuchtet beim booten die VGA-LED und das System bleibt hängen. Booten in diesem Zustand funktioniert mit der alten Geforce GPU, also scheint es Inkompatibilität mit der neuen GPU zu geben.

Daraufhin habe ich das Mainboard Bios von 3207 auf 3602 aktualisiert, aber ohne Verbesserung.

Die nächste Idee war das vBios der GPU zu aktualisieren. Installiert war Version 67DFHB.15.50.2.1.AS13 (welche auf techpowerup als unverified vermerkt ist), also habe ich die einzige dort als verified verfügbare version 67DFHB.15.50.2.1.AS10 drauf geflasht, ohne Verbesserung.

Der Versuch einen framebuffer patch für clover zu erstellen scheitert daran, dass AMDFramebufferUtility die neue GPU nicht erkennt.

Jetzt bin ich langsam mit meinem Latein am Ende, würde aber in Zukunft die Monitore gerne wieder mit DVI betreiben und nicht über die Adapter-Lösung wie im Moment. Hat noch jemand

eine Idee?