

Erledigt

MSI Radeon RX 470 auf Sierra 10.12.6 MoBo Asus Z170 Pro Gameing 4GB

Beitrag von „hutch71“ vom 2. August 2017, 12:00

Ok, schon mal vielen Dank für Deine Tipps.

Bei der Grafikkartenkonfiguration im BIOS gibt es drei Auswahlpunkte: 1. Auto 2. CPU Graphics 3. PCIE.

Derzeit ist auf CPU Graphics eingestellt. Eine Änderung auf PCIE kann ich nicht herbeiführen, selbst wenn ich diese auswähle und abspeichere und danach wieder ins BIOS reingehe, ist die auf CPU Graphics eingestellt.

IGPU-Initialisierung war bislang ausgestellt.

Jetzt habe ich mal CSM Boot und Secure Boot im BIOS deinstalliert. Das ist für mich insofern problematisch, als dass der auf der HD mein Linux nicht mehr findet, kann dann also gar nichts mehr machen. Aber: Mein PC ist seitlich geöffnet, Ich arbeite mit einer weiteren HD, auf der ich Sierra installiert habe und wechsele diese aus, um zu testen. Das kann ich aber erst wieder heute Nachmittag/Abend machen, da ich den Cloverbootloader auf der Sierra HD durch das oben verlinkte Video zerschossen habe und mit einem externen Laufwerk an ein MacBook anschließe um die Werte im Bootloader mit Cloverconfig und kext Wizard wieder auf die ursprünglichen Werte zurück setze. Wenn das geschehen ist, werde ich die Sierra HD an den PC wieder anschließen und im BIOS die Bootloaderwerte, wie von Dir vorgeschlagen, ändern und berichten. Aber nochmals: Bislang frisst das BIOS nicht, wenn ich auf PCIE umstelle.

So bin zurück, wie versprochen.

BIOS habe ich umgestellt, dann mit MultiBeast nochmal neu Stick erstellt, der auch ohne Änderungen hochgebettet wurde (also ohne fake ID). Sierra installiert auf HD, das aber nur startbar, wenn ich mit fake id 0x12345678 mache. Habe dann einmal hochgebettet, Clover-Bootloader auf die HD gezogen und in den kexts-Ordner die WhateverGreen.kext und Lilu.kext Dateien kopiert (keine Änderung der AMDRAdeon4100.kext). Dachte, jetzt könnte es klappen, aber leider auch so bootet er von der HD nicht hoch, das Freezefeld anbei. Wieder: Failed to initialize graphics firmware ...der kommt da noch nicht ran, irgendwelche Werte stimmen noch nicht, so meine Vermutung.

Kriege aber jetzt das System auf der Platte selbst nicht mehr mit den beiden kext Dateien ans laufen, wenn ich fake id Werte beim booten eingebe