

Iris Plus 655 NUC8ixxx Samsung U32R59x 4K@60Hz Probleme

Beitrag von „joda999“ vom 16. Dezember 2020, 13:32

hallo zusammen,

ich benötige eure Hilfe.....

Die NUC´s 8ixxx laufen ja wirklich super und es gibt genug EFI Ordner die zur Installation sehr hilfreich sind. Einen davon nutze ich auch und doch habe ich ein Problem wenn ich den NUC per HDMI an einen 4K Monitor auch HDMI anschliesse und 4k Auflösung bei 60HZ einstelle, fängt das Bild an zu flackern, fällt aus und so weiter siehe Video. Da sowohl der NUC als auch der Monitor HDMI 2.0 haben sollte das eigentlich kein Problem sein und ist es auch unter Windows nicht. Eine Kabelorgie habe ich jetzt hinter mir und daran kann es nicht mehr liegen!!!

Wenn ich am Monitor den HDMI Eingang auf 1.4 stelle sind die Blitzer weg und alles ist prima, da ist die Auflösung dann 4k mit 30HZ und mehr gehen ja auch nicht.

Nachdem die Probleme nur unter OSX auftreten und unter Windows alles sauber funktioniert und ich somit auch die Kabel ausgeschlossen habe, hoffe ich hier auf Hilfe, weil ich tendenziell den Framebuffer oder ähnliches unter Verdacht habe, ich aber nicht fit genug bin das alleine zu lösen. Im übrigen habe ich 2 der NUC´s und bei beiden stellt sich das Problem gleich dar.

Meinen EFI Ordner habe ich beigefügt und ich hoffe auf Ideen und Unterstützung

Bleibt Gesund und Danke

LG

[EFI.zipEFI.zip](#)

[EFI.zipIMG 3320 klein.mov.zip](#)

Beitrag von „joda999“ vom 18. Dezember 2020, 11:41

ich versuche noch mal Aufmerksamkeit zu bekommen und frage, ob hier jemand einen NUC8 mit 4K@60Hz Monitor hat und wenn ja, wie er angeschlossen ist.

Beitrag von „Der_Sparsame“ vom 18. Dezember 2020, 12:59

Ich glaube, HDMI am NUC kann nur 30Hz.Habe einen NUC7, da kommen auf jeden Fall nur 30 Bilder pro Sekunde raus.

Beitrag von „joda999“ vom 18. Dezember 2020, 13:13

Eigentlich nicht denn der NUC8i hat HDMI 2.0 und unter Windows macht er 4K60Hz

Beitrag von „Der_Sparsame“ vom 18. Dezember 2020, 13:19

Habe mir dein Video angeschaut. Hatte exakt das gleiche Fehlerbild!!!

Meine Lösung: anderer HDMI Port am Bildschirm (habe einen Samsung 4K vom TypU32J590UQU) und ein anderes HDMI Kabel.

Ich habe 4 !!! Kabel durchprobiert, bis es funktioniert hat.

Ich wollte den Spruch "versuche mal ein besseres Kabel" auch nie glauben.

Beitrag von „joda999“ vom 18. Dezember 2020, 14:49

Ich habe insgesamt 6 Kabel gekauft und wieder zurück gegeben... und der Monitor hat nur

einen HDMI Eingang, also dann wollen die beiden einfach nicht miteinander, aber warum unter Windows...????

E nde

D er

V ernunft

an einem anderen 4K Samsung U28E590 laufen die NUC's an HDMI ohne Probleme, unglaublich.

Beitrag von „Der_Sparsame“ vom 18. Dezember 2020, 15:08

Mein Monitor hat zwei HDMI Eingänge, einen mit HDMI 1.4 und einen mit HDMI 2.0.

Am HDMI 1.4 läuft es stabil bei 30 Hz. Am HDMI 2.0 ruckelt es mit den von dir gezeigten Bildfehlern.

Beitrag von „joda999“ vom 21. Dezember 2020, 08:28

Kleines Update,

Ich habe mir ein USB-C Thunderbolt auf DisplayPort Kabel mit 8K@60Hz geholt und damit läuft er stabil mit 4k@60Hz

Kann also als erledigt markiert werden

LG