

Erledigt

Vorke V8 Mini PC (i7-8750H): IGPU will nicht

Beitrag von „AkimoA“ vom 17. August 2019, 09:46

Hm schade aber gut , testen würde ich den Sleep trotzdem mit dem obg. Treiber.

Zitat

Außerdem habe ich mal ausgetestet wie viele der Parameter ich rausnehmen kann bis ich einen Black Screen bekomme. Resultat: So ziemlich alle inklusive der Speicher Patches. Nur BusID und Index sind zwingend notwendig. Ohne diese gibt es kein Bild.

Kann mir nicht vorstellen das du ohne connector patches da ein Bild bekommst oder hast du diese behalten.?

und

3E9B0000 is ne device ID kein Framebuffer ,evtl hast du dich vertippt ?

Es gab einen Hotplug Fix aber ich glaube der hing mit reboot beim hotplugging zusammen ggbf testen .

In dem doku link war auch eine Anleitung zum EDID dumpen auf Linux und das einfügen in Clover danach ist etwas verwirrend geschrieben aber testen würde ich das auf jedenfall solltest du den Würfel für dich behalten.

Bzgl des Pink screens beim HDMI Connector Type gab es doch ein auch edid script mein ich damals bei dem Latte Panda.

zum 4K Problem evtl das hier :

Zitat

Fix the infinite loop on establishing Intel HDMI connections with a higher pixel clock rate on Skylake, Kaby Lake and Coffee Lake platforms

Add the `enable-hdmi-dividers-fix` property to IGPU or use the `-igfxhdmidivs` boot argument instead to fix the infinite loop when the graphics driver tries to establish a HDMI connection with a higher pixel clock rate, for example connecting to a 2K/4K display with HDMI 1.4, otherwise the system just hangs (and your builtin laptop display remains black) when you plug in the HDMI cable.

General Notes

- For those who want to have "limited" 2K/4K experience (i.e. 2K@59Hz or 4K@30Hz) with their HDMI 1.4 port, you might find this fix helpful.
- For those who have a laptop or PC with HDMI 2.0 routed to IGPU and have HDMI output issues, please note that this fix is now succeeded by the LSPCON driver solution, and it is still recommended to enable the LSPCON driver support to have full HDMI 2.0 experience.

(You might still need this fix temporarily to figure out the connector index of your HDMI port. See the LSPCON section below.)

Alles anzeigen