

# **Apple Cinema Display gekauft, aber Display bleibt nach dem Verbose Mode schwarz**

**Beitrag von „Gabo“ vom 23. November 2020, 05:54**

Hallo miteinander, ich hab mir ein Apple Cinema Display 30" gekauft und versucht an mein Ryzentosh-System anzuschließen. Da das Display einen DVI Anschluss hat habi anstatt der RX 5700XT meine GT740 verwendet. Das Resultat war ein Boot-Loop welcher nicht über denZeilen-Tanz hinausging (also noch vor erscheinen des Apple-Logos bzw. OS-Einlog ScreenImmer wieder neu zu booten startete).

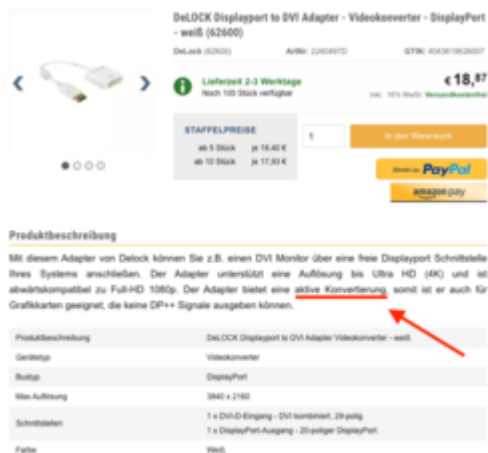
Habe ein DVI —> DP Adapter-Kabel entdeckt und konnte mir somit die „Above 4G decoding“ Umstellung im BIOS ersparen. Die GT740 kam wieder raus und das Adapter-Kabel wortwörtlich als Bindeglied zwischen Display & RX 5700 XT zum Einsatz.

Rechner geht an, Display wird hell, ich freu mich brutal und merke dann schnell: 1280x800 Auflösung

Um meine zuvor in Überlänge geschilderte Odyssee zur Lösung des Sachverhalts abzukürzen habi den Text nun um rund 2740 Zeichen und ne Menge Absätze beschnitten und versuche es jetzt ein wenig zweckmäßig und zielführend:

Die niedrige Auflösung lag am Adapter-Kabel weil passiv / single-link.

Für das 30" Cinema Display mit einer 2560x1600 Auflösung wird ein aktiver dual-link Adapter benötigt. Ein Original Adapter wird zwar noch von Apple vertrieben, allerdings nur für die kleineren Displays mit niedriger Auflösung. Habe mir nun folgendes Teil bestellt.



Delock Displayport to DVI Adapter - Videokonverter - DisplayPort - weiß (52400)

Artikel: 2204457D | GTIN: 40331022007

Lieferzeit 2-3 Werktage  
Nach 100 Stück verfügbar

€18,97

STAFFELPREISE

ab 5 Stück	je 18,40 €
ab 10 Stück	je 17,93 €

Produktbeschreibung

Mit diesem Adapter von Delock können Sie z.B. einen DVI Monitor über eine freie Displayport Schnittstelle Ihres Systems anschließen. Der Adapter unterstützt eine Auflösung bis Ultra HD (4K) und ist abwärtskompatibel zu Full-HD 1080p. Der Adapter bietet eine aktive Konvertierung, somit ist er auch für Grafikkarten geeignet, die keine DP++ Signale ausgeben können.

Produktbeschreibung	Delock Displayport to DVI Adapter Videokonverter - weiß
Gerätetyp	Videokonverter
Stecker	DisplayPort
Max. Auflösung	3840 x 2160
Schnittstellen	1 x DVI-D-Eingang - DVI kombiniert, 29-polig 1 x DisplayPort-Ausgang - 20-poliger DisplayPort
Farbe	Weiß