

Lenovo X250 / Clover / 10.15.4 - keine 4K-Auflösung an 4K-Monitor trotz IntelHD 5500

Beitrag von „daschu“ vom 3. Juni 2020, 09:23

So jetzt noch ein Nachtrag: Wenn ich den X250 über das Dock anschließe (DP-zu-DP-Kabel), dann ist die Verbindung laut Systembericht "DVI oder HDMI". Wenn ich den X250 direkt mit dem miniDP-zu-DP-Kabel an den Monitor anschließe, dann sagt der Systembericht immerhin schon mal "Thunderbolt/Displayport" - und das sollte ja in jedem Falle die Voraussetzung für eine funktionierende 4K@60Hz-Auflösung sein.

Aber in jedem Falle sieht der Hacki dennoch nur ein QHD/WQHD-Display (obwohl er den U28E850 richtig als Typ erkennt) . Und leider bekomme ich entsprechend nie Auflösungen von > 2560x1440. 😞

Der T450s verhält sich übrigens exakt gleich, aber das ist ja auch nicht überraschend. Ich vermute also ein etwas fundamentaleres Problem. Kommt man da ggf. über eine geeignete Framebuffer-Einstellung ran? Damit kenne ich mich leider überhaupt nicht aus.

Falls jemand eine Idee hat was man da machen könnte wäre ich dankbar.

Ansonsten muss ich mir überlegen ob ich mir jetzt nicht doch einfach einen WQHD-Monitor für's Büro besorge. Aber das war ja eigentlich nicht der Plan. 😞

P.S.: Und jetzt wird es richtig merkwürdig - bei einem Neustart des X250 auf der Docking-Station mit DP-Kabel am Monitor wurde während des Bootens (ab Lenovo Boot Screen über Clover-Menü bis inklusive Apple-Logo + weißer Balken) die Auflösung sauber auf 4K@60Hz gesetzt!!! Das habe ich im Hardware-Menü des Monitors überprüft. Um dann aber anschließend beim Nutzer-Login von Catalina wieder zurück auf 1440p@60Hz zu springen... Es scheint also prinzipiell doch absolut möglich zu sein, aus dem X250 unter Catalina 4K herauszukitzeln! Nur offenbar stimmt da noch irgendwas mit den Einstellungen nicht... Mhm.