

# Eigenen 5K Monitor im iMac Design bauen

Beitrag von „jona46“ vom 29. April 2020, 15:30

BTW: Das Board ist gestern angekommen und musste auch kein Zoll bezahlen!

Ich möchte euch mal meine Erfahrung mit dem Helligkeitsproblem mitteilen:

Ich habe nebenbei einen Iiyama 5k Monitor das ich auch aufgemacht hatte. Dieses schafft 440cd/m<sup>2</sup> bei maximaler Helligkeit. Dem Monitor ist ein Im270qq1 SD B1 Panel verbaut (wurde hier glaube ich schonmal geschrieben). Ich hatte mir aus England das Im270qq1 sd c1 bestellt (Dabei zu erwähnen das C1 schafft 500 Nits und unterstützt den P3 Color Space) und probeweise an die Platine meines Iiyama Monitors angeschlossen. Das Bild war viel viel dunkler, man müsste meinen dieses schaffe auch mind. 440 Nits, dem war aber nicht so. Jetzt habe ich das B1 Panel sowohl am 5k Driver Board aus China als auch Board des Iiyama Monitors angeschlossen -> Siehe da die Helligkeit war bei beiden identisch mit 440 Nits.

Also falls jemand mit der Helligkeit Probleme hat dann liegt das sehr wahrscheinlich am falschen Panel.