

Eigenen 5K Monitor im iMac Design bauen

Beitrag von „ResEdit“ vom 2. August 2019, 17:19

Alex, wie lange und wie oft hast du schon mal vor dem iMac 27 gesessen? Der ist vom Design her schön und ohne Zweifel ist die Sache mit den 5K eine schicke Sache. Grundsätzlich gesehen würde ich persönlich aufgrund meiner Erfahrung mit dem iMac nicht so einen Umbau starten. Das Teil ist nicht in der Höhe verstellbar und es spiegelt sehr stark. Insgesamt ist der auch sehr empfindlich, eine Bekannte hat den beim Putzen unglücklich angefasst und mit den Ehering einen Sprung im Glas verursacht (Kerbwirkung = kleine Verletzung an der Oberfläche zieht sich dann langsam über die Gesamtfläche, wie beim Steinschlag an der Windschutzscheibe).

Mal angenommen, du hast es geschafft und der läuft. Das Display wird sehr warm! Eine Kühlung habe ich in dem Video nicht gesehen. (Aus meiner Sicht ist das ohnehin aus VDE Sicht unverantwortlich, was der Bursche da geschraubt hat.)

Dann willst du mal einen anderen Hacky anschließen, das Ding als Test-Display verwenden. Lässt sich die integrierte Grafik umschalten, so daß auch andere Auflösungen möglich sind? Wie willst du an die Schnittstellen kommen, wenn die alle drinnen sind?

Ich will dir das nicht madig machen, finde die Idee eigentlich genial. Allerdings wird das nur was bei vernünftiger mechanischer und elektrischer Umsetzung – wobei mir persönlich auch wichtig wäre, mal was anderes dran anschließen zu können. Wenn das "Risikokapital" nur bei 300 € liegen würde – OK. Unter dem Strich landest du aber "all in" bei fast 1.000 Öcken – und da ist deine knappe Zeit noch nicht eingerechnet. Der Bursche im Video ist Anfang 20. In dem Alter war ich auch noch unvernünftig und habe "jeden Scheiss" ausprobiert. 🤖