

Erledigt

i mac late 2009 bleibt plötzlich schwarz

Beitrag von „OliverZ“ vom 15. April 2017, 15:52

Hallo [@Daniel20VT](#),

dein geschilderter Defekt beschreibt eine defekte Graphikkarte.

Technisch gesehen sollte die ATI Radeon HD 5750 aus dem mid 2010 auch im late 2009 Modell vom iMac funktionieren.

Das Problem bei den iMacs, ich hatte selber einen aus late 2009 ist, dass die Mainboards bei iMacs auch Logicboards genannt, je nach Modell ziemlich unterschiedlich sind, und Du für den Fall, dass Du eine ATI Radeon HD 5750 aus einem iMac mid 2010 ausbaust, keine Garantie darauf hast, dass für die ATI Radeon HD 5750 genügend Platz im Model late 2009 vorhanden ist.

Ich bin Mitte 2015 auf Hackintosh umgestiegen, weil ich mir keinen technisch nicht aufrüstbaren iMac, der noch dazu technisch fast 1,5 Jahre alt im Vergleich zur Hardware der PC-Konkurrenz alt war, um teure Apple-Preise antun wollte.

Es ist leichter einen Hackintosh zu bauen und aufzusetzen, als einen iMac mit alter Hardware aus mehreren alten entsorgten iMacs zusammenzubauen. Davon würde ich die Finger lassen, weil Du technisch in deinem Fall einen 8 Jahre alten Rechner mit entsprechend geringer Prozessor und Graphikpower versuchst neues Leben einzuhauchen. Das ist zwar ein löbliches Unterfangen bei iMacs wie PCs aber eigentlich nicht mehr wirtschaftlich sinnvoll machbar.

Der interne Intel-Graphikchip einer Intel CPU der Generation 3., 4., 5., 6. oder 7. ist um Hausecken schneller als eine technisch veraltete ATI Radeon HD 5750. Darauf dann so anspruchsvolle Betriebssysteme wie OS X El Capitan oder OS Sierra betreiben zu wollen, produziert

einfach nur Frust, weil die Performance sehr gering ist. Das einzige Betriebssystem von der Performance her noch halbwegs akzeptabel bei dieser Hardware funktioniert ist OS X Yosemite.