Erledigt

micro atx netzteil (20+4polig) mit Gigabyte GA-P35DS3

Beitrag von „askarl“ vom 11. März 2013, 17:56

Hallo liebe Hackintosh Gemeinde,

ich habe mir das unter anderem das Gigabyte GA-P35DS3 Motherboard zugelegt, wie ich in meinem letzten [Thread](#) schon beschrieben hatte. Da ich mir noch nie selbst einen PC zusammengebastelt oder auch nur zusammengestellt habe werde ich wahrscheinlich noch mehrmals auf eure Hilfe angewiesen sein. Jetzt zu meinem Anliegen. Ist es möglich mit einem ursprünglichen micro atx Netzteil ein Gigabyte GA-P35DS3 mit Hilfe eines [Adapters](#) zu betreiben. Ich danke euch für eure Antworten

Beitrag von „Tim_Taylor“ vom 11. März 2013, 19:26

Bitte zuerst Deine Signatur ausfüllen, sonst müssen wir raten.

Beitrag von „askarl“ vom 12. März 2013, 17:05

Ich hoffe das ist in Ordnung so. Über mein Netzteil lässt sich leider nur spekulieren, da es schon eingebaut ist. Ansonsten würde ich es aber auch ausbauen.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 12. März 2013, 17:29

Du kannst mit solch einem Adapter das Board betreiben, wenn das Netzteil genug Leistung hat, habe ich **früher** auch so gemacht! Aber, das Netzteil ist schon älter, also nicht gerade auf dem neuesten Stand. Das heißt, es ist vom Wirkungsgrad nicht das Beste, sogar

wahrscheinlich schlechter als die heutigen ohne 80+ !

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 12. März 2013, 17:39

Mal was für den OT bereich.

Was bringt eigentlich diese 80+(Bronze, Silber, Gold) Effizienz ?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 12. März 2013, 17:45

Das ist der Wirkungsgrad eines Netzteils. Das heißt, weniger Verlustleistung. Frühere alte Netzteile, als der Strom noch bezahlbar war, hatten vielleicht einen Wirkungsgrad von 50-60 %! Die 80+Netzteile versprechen, das sie einen Wirkungsgrad von mindestens 80% oder höher haben! Gebe mal "Wirkungsgrad PC Netzteil Wiki" in Google ein, dann weißt du mehr!

Beitrag von „askarl“ vom 12. März 2013, 19:18

Gut. Danke für die info. Ich habe mir den Adapter bestellt und werde es mal ausprobieren. Nun zu meiner nächsten Frage. Muss ich den power fan header in einer bestimmten Folge anschließen? Ich hoffe ihr wisst was ich meine.