

Erledigt

Mini-ITX stromsparend

Beitrag von „ralf.“ vom 13. April 2016, 10:47

Tests haben ja erwiesen. Bei gleicher CPU und Grafik - Je größer das Netzteil desto höher die Verlustleistung. Weil ein Netzteil bei ungefähr 10 Prozent Auslastung. einen viel schlechteren Wirkungsgrad hat, als bei z.B. 50 Prozent Auslastung.

RAM

Die Werbung suggeriert: je größer und bunter ein RAM-Kühler ist desto mehr kann man ihn übertakten. Die schnellsten RAM-Bausteine haben sogar alle einen Kühlerkörper.

Aber, leider ist es so, dass Speicherbausteine - die vom Werk aus einen Kühler haben, ihn auch brauchen um, um lange zu halten. Weil die Verlustleistung schon mal höher ist.

Dieser Test zeigt auch dass die Bausteine - die vom Werk aus einen Kühler haben - nicht besser übertastbar sind:

<http://www.tomshardware.de/pri...icher,reviews-240518.html>

Ein RAM-Riegel ohne Kühler hat ein größeres Potential. Da man ihn ja durch hinzufügen eines Kühlers noch leistungsfähiger machen kann.