

# 1000-1300€ Build

Beitrag von „Mieze“ vom 30. Oktober 2020, 23:11

## [Zitat von Corv](#)

Nun ich hoffe doch stark, dass ich kein Problem habe 😊 Deine Aussage bezüglich 430W kann ich leider nicht nachvollziehen, im Datenblatt sind hier 456W für die 12V Outputs angegeben

Eine derart hohe Verlustleistung der CPU bekommt man nur, wenn man die Power Limits auf unbegrenzt setzt. Die CPU verbrät dann tatsächlich mehrere hundert Watt, rechnet aber trotzdem nicht schneller. Das ist ein klassischer Anfängerfehler beim Übertakten und so ziemlich das unsinnigste was man machen kann.

Mit einem 600W-Netzteil bist Du in jedem Fall auf der sicheren Seite und der Aufpreis gegenüber einem 500W-Modell ist auch nicht so groß. Ich persönlich kann auch die Pure Power Serie von be quiet! empfehlen, da ich mit denen seit Jahren nur gute Erfahrungen gemacht habe (auch bei 24/7 Betrieb).