

# Kein Bios Zugang/Blackscreen beim Booten

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 20. Juni 2020, 08:57

[Zitat von joe2348235](#)

(Schraubenzieher zwischen die Jumper-Pins :D).

Hier ein Beispielbild (Asus P/I-P65UP5), wie ich seit den "alten Tagen" mit diesem Thema umgehe. Entweder hatten die Hersteller bei den 3x-Stiften meist schon den Jumper auf die offene Verbindung gesteckt oder ich hatte speziell bei den 2x-Stiften mit einer Steckbrücke vorgesorgt.



Und so halte ich es bis heute bei und Sorge bereits beim Montieren des MB vor.

Grobwerkzeug wie Schraubendreher allenfalls zum Befestigen des MB - wer mal in der Enge eines Gehäuses mit einem Schraubendreher abgerutscht ist, weiß, was ich meine.

Manchmal frage ich mich: wer schützt den Anwender vor solchen gedankenlosen Empfehlungen in den Handbüchern? 🙄

[Zitat von joe2348235](#)

Manche Boards (zB mein Gigabyte Z490 Aorus Elite AC) haben übrigens auch Diagnose-LEDs für die einzelnen Komponenten.

Ja - hat mein Asus Z87-A auch; insgesamt werden 4 Bereiche abgeprüft bis hin zur Frage, ob

ein bootfähiger Datenträger zur Verfügung steht. Dennoch habe ich einen Beeper (Dank an den Gehäuse-Hersteller) am SPKR-Block aufgesteckt und höre schon unmittelbar ohne Aufschrauben des Gehäuses, was Sache ist. 😊