

**Erledigt**

## **PC startet erst nach 8 Minuten**

**Beitrag von „PeterNeumeier“ vom 21. Dezember 2018, 12:13**

Moin, moin,

neuerdings startet mein PC nach Druck auf der Power-Taste nicht mehr. Nichts rührt sich; er bleibt einfach tot.

Allerdings startet er dann, ohne ein Zutun meinerseits, nach 8 Minuten ganz normal: Power-LED leuchtet plötzlich, er piepst einmal und die Lüfter drehen. Er fährt ganz normal hoch. Als wenn nichts gewesen wäre. Ich kann ihn ausschalten oder neustarten; kein Problem. Er verhält sich ganz normal.

Erst wenn ich ihn längere Zeit ausgeschaltet lasse, taucht das Problem wieder auf.

In der Annahme, daß das Netzteil defekt ist, habe ich dann ein neues gekauft. Aber Fehleranzeige: Auch hier bleibt PC erst einmal tot um dann nach einiger Zeit normal zu starten.

Dann wird es wohl das Mainboard sein.

Kann ich da noch irgendetwas machen? Worauf muss ich mich jetzt einstellen?

Könnte zur Not mit diesem Fehler leben. Ich benutze den PC eigentlich nur noch als Schreibmaschine und für das wöchentliche lokale IOS-Backup.

Viele Grüße

P.S. Die MB-Batterie habe ich natürlich auch gegen eine neue (Varta/4 Euro) ausgetauscht.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2018, 19:48**

Interessant...

Hast du mal beobachtet an welcher Stelle dein System solange braucht?

Dauert es lange bis der BIOS-Post-Screen auftaucht und der eigentliche Boot-Vorgang geht einigermaßen flott?

Ggf. hilft es, wenn du deine aktuellen BIOS-Einstellungen mal nacheinander abfotografierst, danach das komplette BIOS zurücksetzt, damit neu startest und dann die vorherigen Einstellungen im BIOS wieder einrichtest.

---

### Beitrag von „PeterNeumeier“ vom 21. Dezember 2018, 21:42

[Zitat von al6042](#)

**Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...**

Wie ich bereits schrub: Nach drücken des Power-Buttons passiert GARNICHTS. Erst 8 Minuten später geht dann die Power-LED an und er fährt GANZ NORMAL und ohne Verzögerungen hoch, bis MacOS gestartet ist. Dabei werden die normalen Bios-Meldungen/keine Fehlermeldungen angezeigt.

Eigentlich alles normal, wenn bloß diese blöde Pause zwischen Knopdruck und Einschalten nicht wäre ...

Grüße

---

### Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2018, 21:45

Sorry...

Sowas habe ich tatsächlich noch nicht gesehen/gehört.

Trotzdem würde ich empfehlen den beschriebenen Ablauf mal zu testen.

---

**Beitrag von „PeterNeumeier“ vom 21. Dezember 2018, 22:31**

OK, das werde ich dann morgen machen.

Hm, auf dem Board müssen zwei Kontakte überbrückt werden. Wie lang muss das dauern? Oder reicht da eine Sekunde?

Ist jetzt quasi meine letzte Hoffnung ...

Grüße

---

**Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2018, 22:36**

Wie gesagt...

Mach dir erst ein paar Bilder von den Einstellungen.

Wenn das gemacht ist, kannst du über das BIOS selbst auf die Grundeinstellung zurücksetzen und neu starten.

Sollte das nicht gleich funktionieren, kannst du das Teil auch vom Strom abhängen, die Batterie entnehmen und den Einschaltknopf lange gedrückt halten.

---

**Beitrag von „PeterNeumeier“ vom 21. Dezember 2018, 22:54**

In den Bios-Einstellungen kann ich nur zwischen default- und optimized-Einstellungen wählen. Von reset steht da nichts. Aber das mit dem stromlos machen des Rechners werde mal versuchen. Vielen Dank.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2018, 23:00**

Die Optimized-Settings sollten es hier sein.

---

### **Beitrag von „PeterNeumeier“ vom 22. Dezember 2018, 10:58**

Halleluja! Es hat funktioniert.

Knopf gedrückt und sofort sprang die Kiste an. Was für eine Erleichterung.

Vielen Dank für Deine Hilfe!

Grüße

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Dezember 2018, 13:25**

Klasse... danke für die positive Rückmeldung...

Du hast im Nachgang deine passenden Einstellungen wieder setzen und dein macOS ohne weiteres starten können?

---

## **Beitrag von „PeterNeumeier“ vom 22. Dezember 2018, 15:13**

Die Bios-Einstellungen kenne ich mittlerweile auswendig. War überhaupt kein Problem: Nach dem Wieder-Einschalten die optimized-Einstellungen eingestellt und neugestartet. Danach manuell die Hackintosh-Einstellungen eingestellt und neugestartet. Alles gut. Als wenn nie etwas gewesen wäre ...

Grüße

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 22. Dezember 2018, 15:42**

Hervorragend...

Dann hat der Vorgang auch das grüne "Erledigt"-Flag verdient... 😊