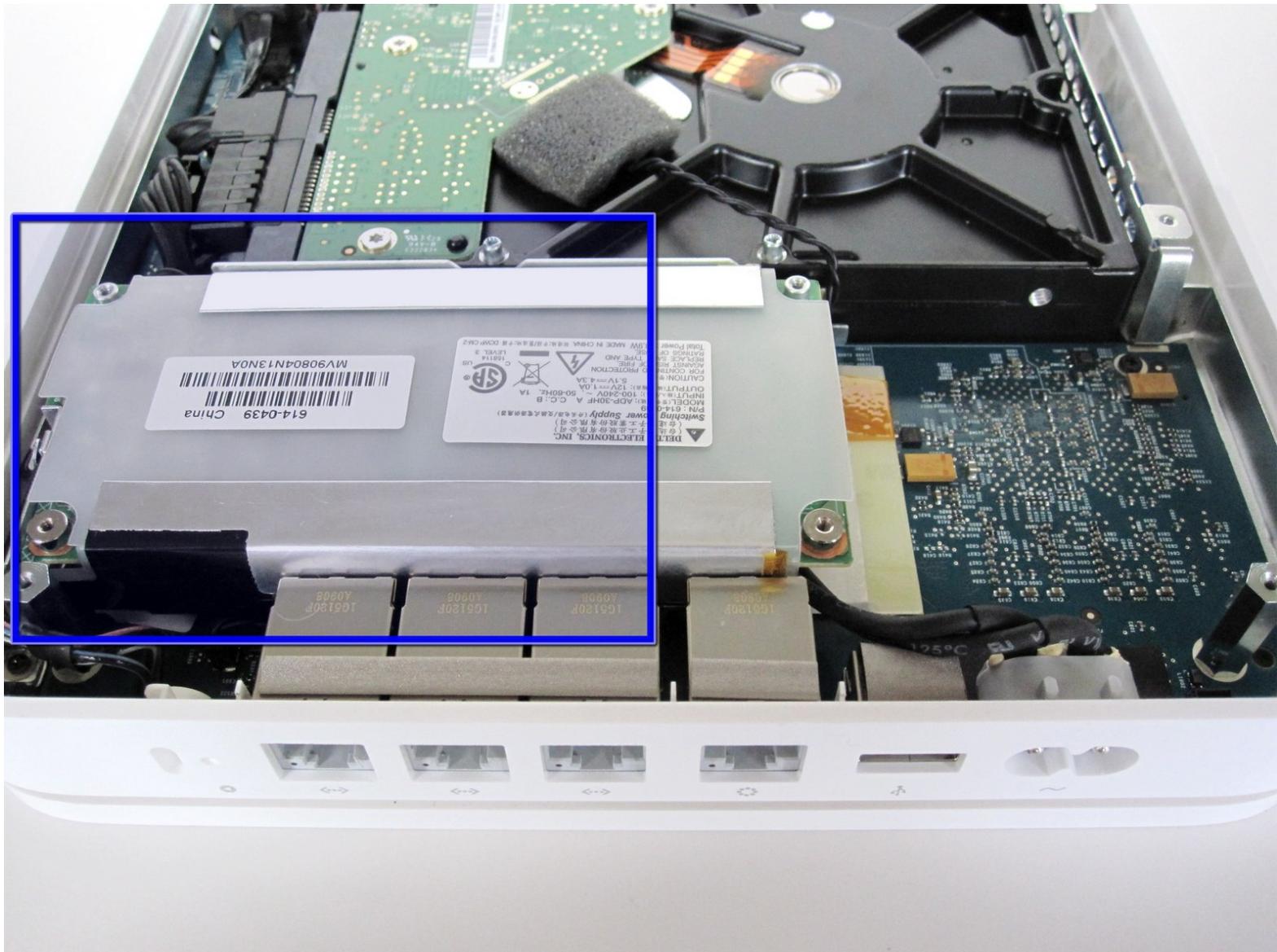




Tausch des Netzteils einer Apple Time Capsule Mod A1302

Austausch eines defekten Netzteils einer Apple Time Capsule Mod A 1302

Geschrieben von: rousp



EINLEITUNG

So gehst du vor:

1. Öffne die Time Capsule
2. Löse die Kabel des Netzteils und entferne es.
3. Installiere ein neues Netzteil für das defekte alte. Oder das Alte, weil du das nur zum Vergnügen machst..



WERKZEUGE:

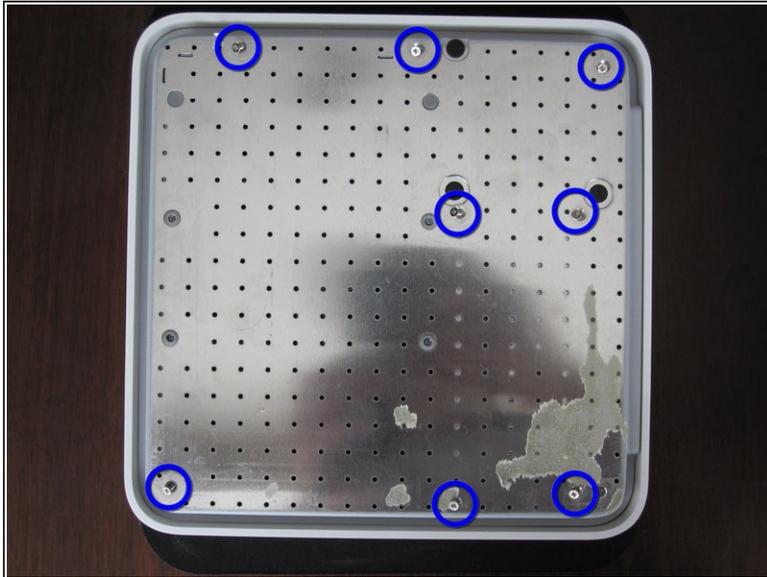
- [Heat Gun](#) (1)
 - [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

Schritt 1 — Entfernen des gummierten Gehäuseunterteils



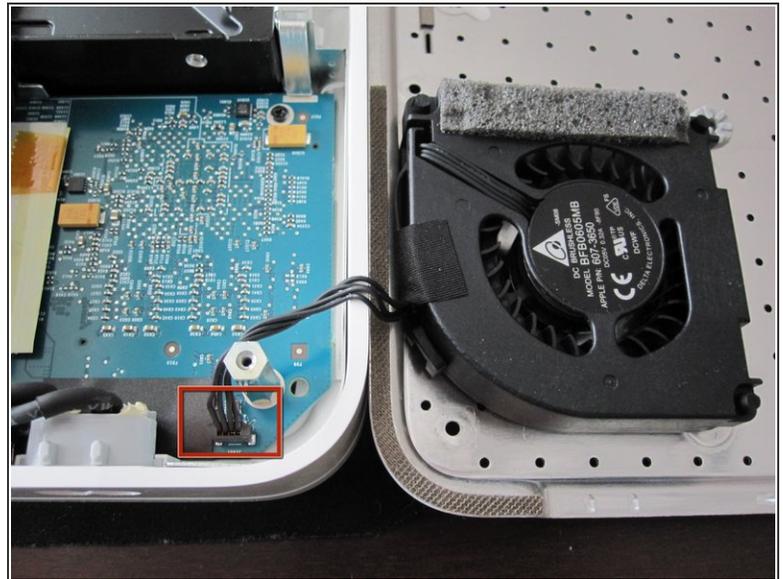
- ⓘ Lege ein weiches Tuch oder Ähnliches auf eine saubere und flache Oberfläche. Lege das Gerät mit der Unterseite nach oben hin.
- Um die Time Capsule zu öffnen, muss als erstes die Gummifläche entfernt werden, unter der sich die Schrauben verbergen.
 - Benutze eine Heißluftpistole oder einen Haartrockner, um den Boden zu erwärmen; dies weicht den Klebstoff unter der Gummiabdeckung etwas an.
 - Beginne an einer Ecke vorsichtig den Boden anzuheben. Benutze einen Plastikheber oder Ähnliches, um das Gummi vom Metall zu trennen.
- ⚠ Lasse dir Zeit und pass auf, das das Gerät nicht überhitzt.
- ⓘ Wenn du dabei etwas Klebstoff mit abziehst, ist das nicht schlimm. Es ist genug Kleber vorhanden, um den Boden später wieder zu befestigen.
- ⓘ Beim späteren Zusammenbau kann auch wieder Wärme angewandt werden; dies hilft, den Kleber weich zu machen und das Gummi fest mit dem Metall zu verbinden.

Schritt 2 — Entferne der Schrauben



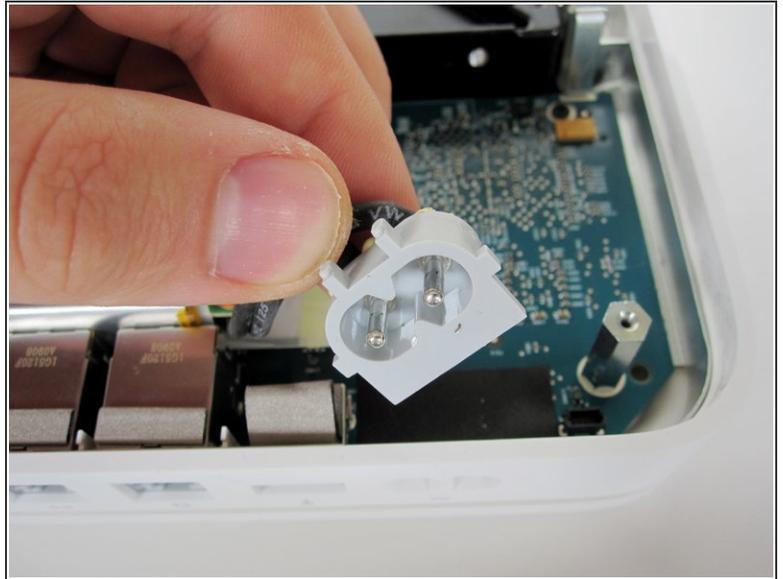
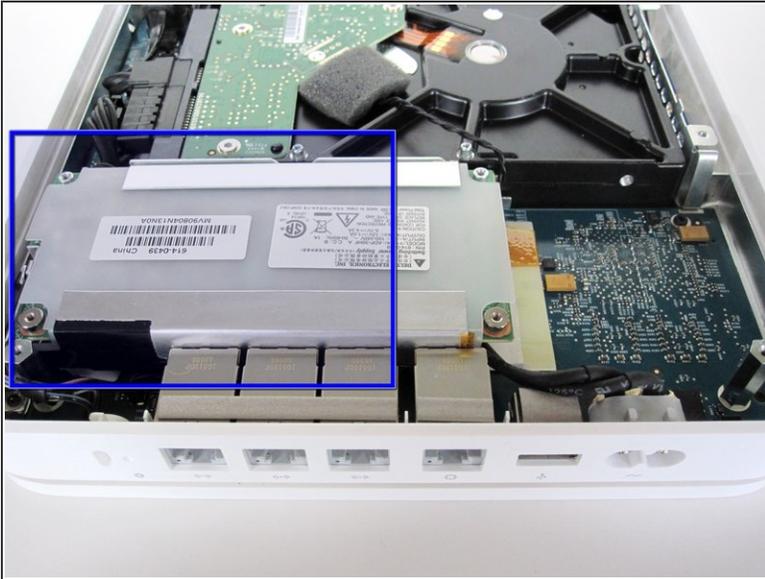
- Sobald der Gummiboden entfernt ist, können die acht PH0 Schrauben ausgedreht werden, die den Metallboden festhalten.
 - ☑ Benutze einen PH0 Schraubendreher!
- ⓘ Einige Ausführungen der Time Capsule haben zehn Schrauben. Das Modell A1254 hat zwei Schrauben oben rechts und unten links, wie im zweiten Bild zu sehen. In diesem Fall musst du natürlich alle zehn Schrauben entfernen.

Schritt 3 — Öffnen der Time Capsule



- ☞ Drehe das Gerät so, dass die Rückseite (die mit den Netzanschlüssen) zu dir zeigt.
- Hebe die linke Seite der Metallplatte an und kippe sie über die rechte Seite.
- ⚠ Um Schäden zu vermeiden, ziehe diese Platte nicht senkrecht nach oben. Wie im zweiten Bild zu sehen, ist der Ventilator an ihr befestigt und an der Platine in der Nähe des Einschaltknopfes angeschlossen.
- Da vielen Leuten beim Lösen des Steckers der Stecker kaputtgeht, ist es nicht zu empfehlen, ihn zu lösen! Sei sehr vorsichtig mit ihm, er ist sehr empfindlich. Wenn du ihn wirklich lösen musst, löse ihn SEHR vorsichtig mit einem Spudger oder einer Pinzette.

Schritt 4 — Netzteil



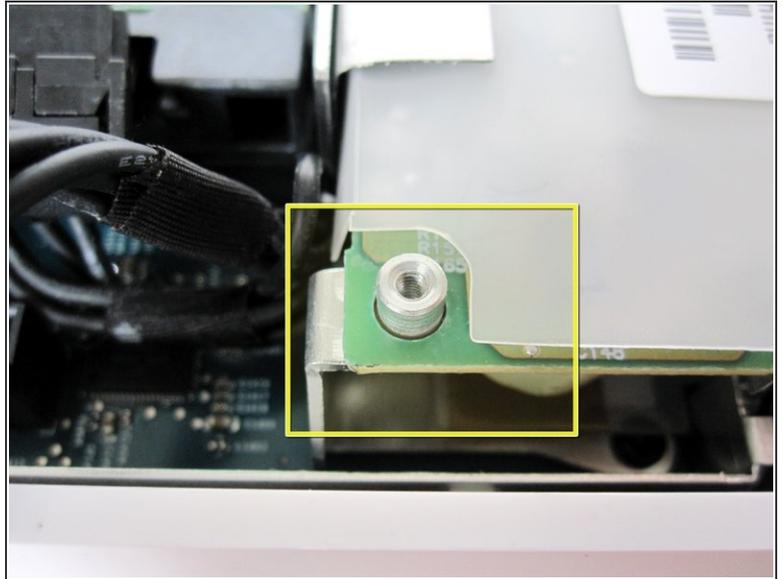
- Im blauen Rahmen ist das Netzteil zu sehen.
- Ziehe den Stecker, der zum Netz führt senkrecht heraus.

Schritt 5



- Mit einem Spudger kann man das Kabel lösen, welches die Hauptplatine versorgt. Eine kleine Verriegelung hält den Stecker fest, entriegele das, bevor du den Stecker ziehst.
- Mit dem Spudger kannst du auch das HDD Kabel lösen.
- ⓘ Wenn du noch nicht sehr vertraut damit bist auf engstem Raum mit Datenverbindungskabel zu arbeiten könnte es gut sein, zuerst die HDD zu entfernen. [Lies diese Anleitung](#) zuerst.

Schritt 6



- Hebe das Netzteil aus seinen Befestigungen.
- Die Befestigungen können ein bisschen mit der Hauptplatine hakeln. Mit etwas Fummelei kriegst du das heraus.

Um dein Gerät wieder zusammen zu setzen folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.