



Mac mini Ende 2018 Antennenplatte austauschen

Entferne oder ersetze die große metallene Antennenplatte an der Unterseite des Mac Mini.

Geschrieben von: Jeff Suovanen



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du die große kreisförmige Antennenplatte des Mac Mini ausbauen oder ersetzen kannst. Diese Platte bedeckt den Boden des Mac Mini und muss entfernt werden, um an innere Bauteile zu gelangen.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tool](#) (1)
 - [TR6 Torx Security Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
-

Schritt 1 — Untere Abdeckung



- ⚠ **Schalte deinen Mac mini aus und trenne ihn vom Netz, bevor beginnst.**
- Löse die untere Abdeckung vorsichtig mit einem Opening Tool von deinem Mac mini ab.

Schritt 2



- Hebe die untere Abdeckung an und entferne sie.

📌 So wird die Abdeckung wieder eingebaut:

- Richte sie sorgfältig so aus, dass du die Schrift "Mac mini" lesen kannst, wenn die Anschlüsse zu dir gerichtet sind.
- Drücke dann von oben auf die Abdeckung, bis die drei versteckten Klammern einrasten.

Schritt 3 — Antennenplatte



- Entferne sechs Torx TR6 Sicherheitsschrauben, mit denen die Antennenplatte befestigt ist. Sie haben folgende Längen:
 - Drei 4,1 mm Schulterschrauben
 - Drei 1,8 mm Schrauben.
- ☑ Passe während der Reparatur gut auf jede einzelne Schraube auf und stelle sicher, dass sie wieder an ihren alten Platz zurückkommt, sonst könntest du deinen Mac beschädigen.

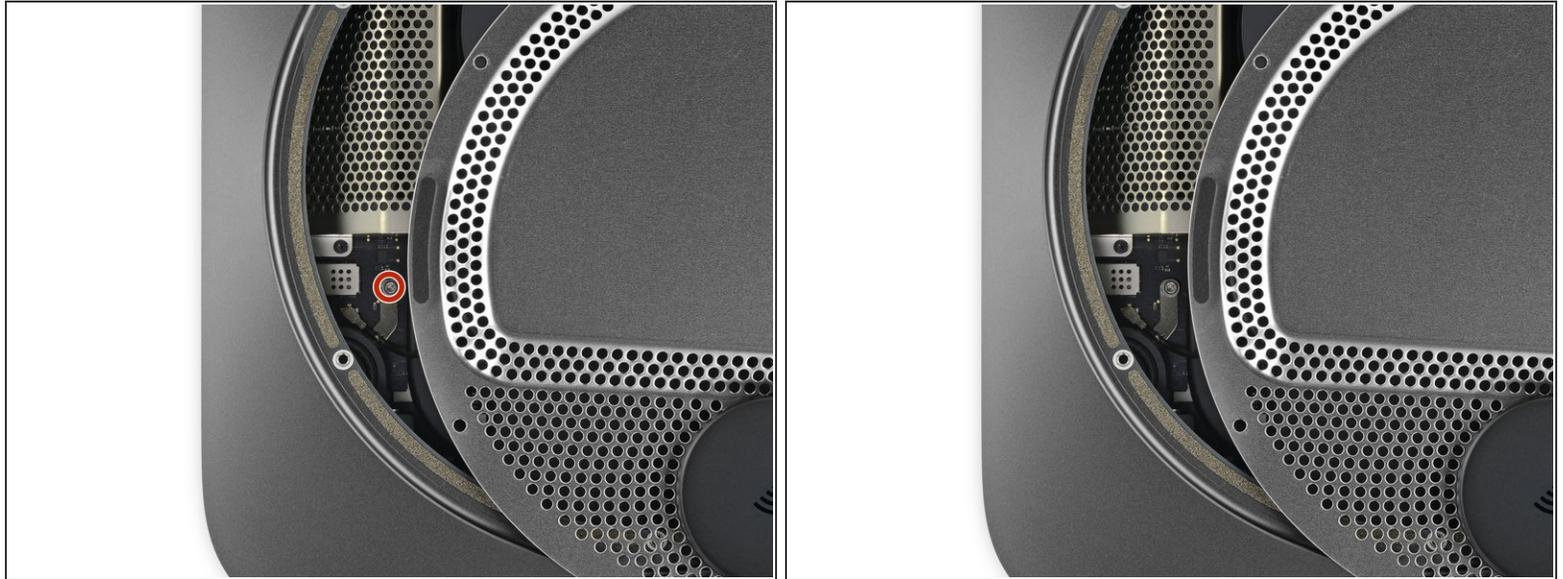
Schritt 4



⚠ Entferne die Antennenplatte noch nicht, sie ist immer noch mit dem Antennenkabel am Mac Mini angeschlossen.

- Lege den Mac Mini so, dass die Anschlüsse zu dir zeigen. Hebe dann die Antennenplatte behutsam hoch und schiebe sie etwa 2,5 cm nach rechts.

Schritt 5



- Entferne die 2,8 mm Torx T6 Schraube, die das Antennenkabel am Logic Board des Mac Mini befestigt.

Schritt 6



⚠ Der Stecker des Antennenkabels und der Anschluss sind sehr empfindlich.

- Heble vorsichtig den Stecker des Antennenkabels mit der Spudgerspitze oder einer feinen Pinzette gerade aus seinem Anschluss auf dem Logic Board hoch.
- ☑ Wenn du das Kabel wieder anschließt, kannst du den Stecker mit einer Pinzette sorgfältig über dem Anschluss positionieren und dann fest nach unten drücken, bis er einschnappt.
- ☑ Wenn das Kabel etwas lockerer sein soll, kannst du es zeitweise aus den Klammern herausholen, mit denen es an der Antennenplatte befestigt ist.

Schritt 7



- Entferne die Antennenplatte vom Mac Mini.

Vergleiche dein neues Ersatzteil genau mit dem Originalteil. Möglicherweise musst du fehlende Bauteile übertragen oder Schutzfolien abziehen, bevor du es einbauen kannst.

Um dein Gerät wieder zusammenzusetzen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.

Entsorge deinen Elektromüll fachgerecht.

Die Reparatur verlief nicht wie geplant? Schau in unsere [Community](#) zur Fehlerbehebung.