



Samsung Galaxy Tab 3 7.0 3G Lautsprecher

Austausch

Austausch der Lautsprecher am Samsung Galaxy Tab 3 7.0 3G.

Geschrieben von: Andrea Flores



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du die Lautsprecher an deinem Gerät austauschen kannst.



WERKZEUGE:

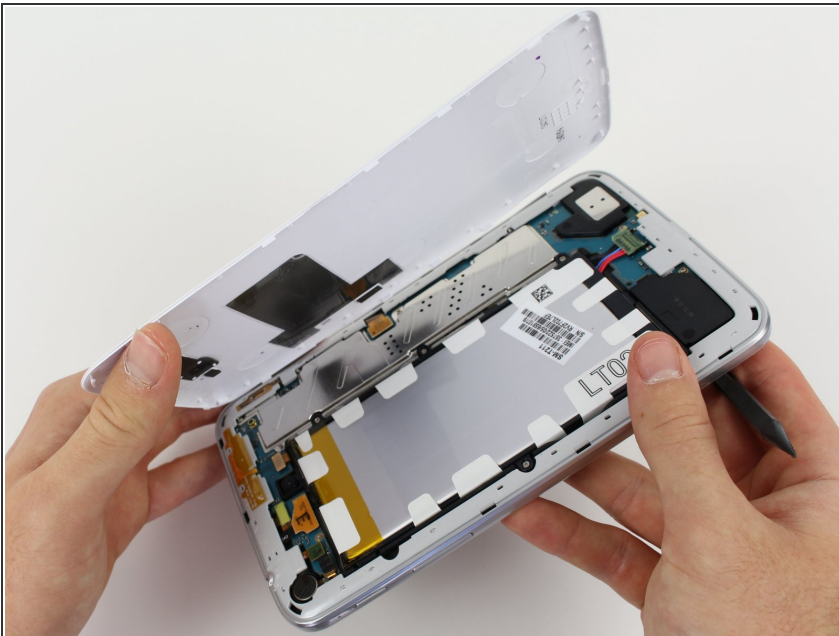
- [1.5 mm Flathead Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
 - [Heat Gun](#) (1)
-

Schritt 1 — Weiße Rückabdeckung



- Drehe zu Beginn der Reparatur dein Gerät um und lege den Micro SD Einschub frei, wie im Foto zu sehen.
- Schiebe das flache Ende eines Spudgers zwischen die weiße Rückabdeckung und den SD Einschub. Schiebe den Spudger weiter bis du mehrfache Klicks hörst und siehst, wie sich die Abdeckung löst, wie im zweiten Bild zu sehen.
- Fahre nun rings um das ganze Gerät, wie im dritten Bild zu sehen.

Schritt 2



- Wenn alles gelöst ist kannst du die Abdeckung entfernen.

Schritt 3 — Silberne Seitenleiste



- Um die silberne Seitenleiste zu entfernen benutzt du wieder den Spudger. Setze ihn so ein, wie im ersten Bild zu sehen.
- Schiebe weiter, bis du feststellst, dass die silberene Seitenleiste sich abhebt. Gehe bis um die Ecken, wie im zweiten Bild zu sehen.
- Wenn die Leiste vollständig frei ist entferne sie sorgfältig mit der Hand, wie im dritten Bild zu sehen.

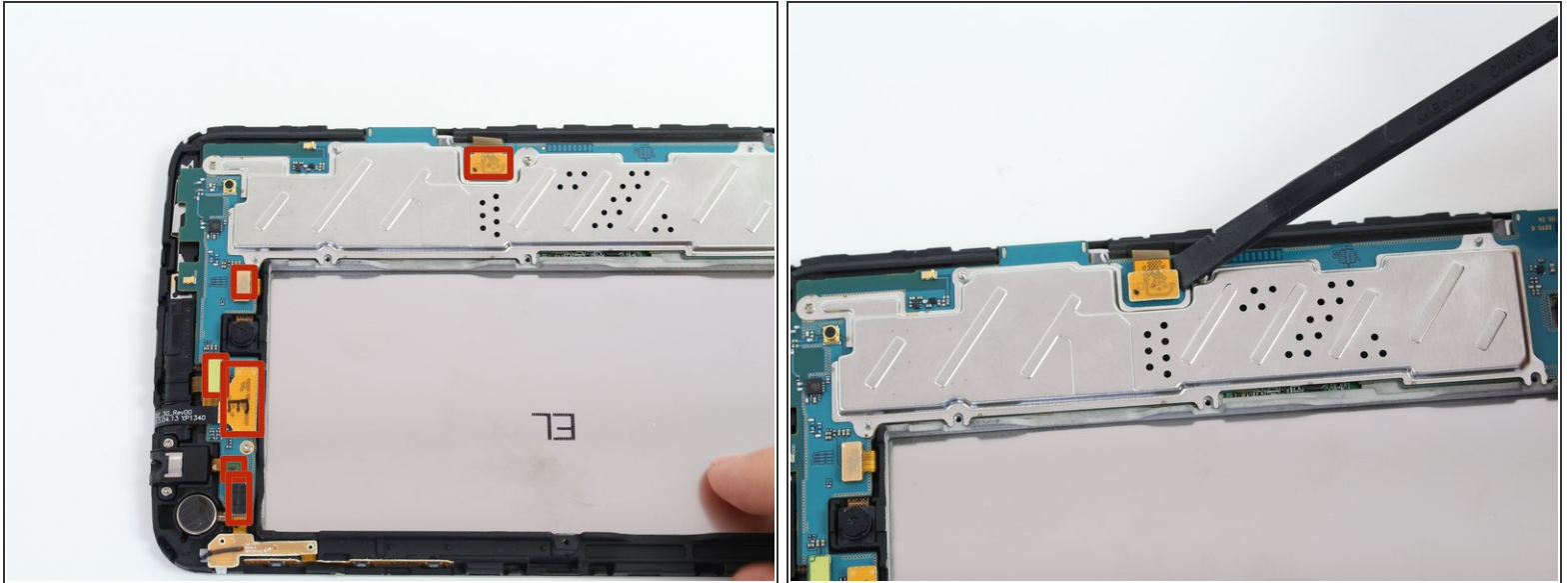
Schritt 4 — Akku



- Entferne die vier 1,33 x 2 mm Kreuzschlitzschrauben, wie im ersten Bild zu sehen.
- Wenn die Schrauben weg sind kannst du mit einer Pinzette oder einem Spudger den Akkuanschluss lösen.
- Ziehe den Akkuverbinder hoch, so wie im zweiten Bild zu sehen.
- Im dritten Bild siehst du, wie du dann mit einem Spudger den Akku entfernen kannst.

Dieses Dokument wurde am 2020-11-18 11:35:06 PM (MST) erstellt.

Schritt 5 — Hauptplatine



- Um die Hauptplatine zu ersetzen musst du zuerst die sechs Flachverbinder lösen, sie sind im ersten Bild markiert.
- Im zweiten Bild siehst du, wie du sie mit einer Pinzette oder einem Spudger lösen kannst.

Schritt 6



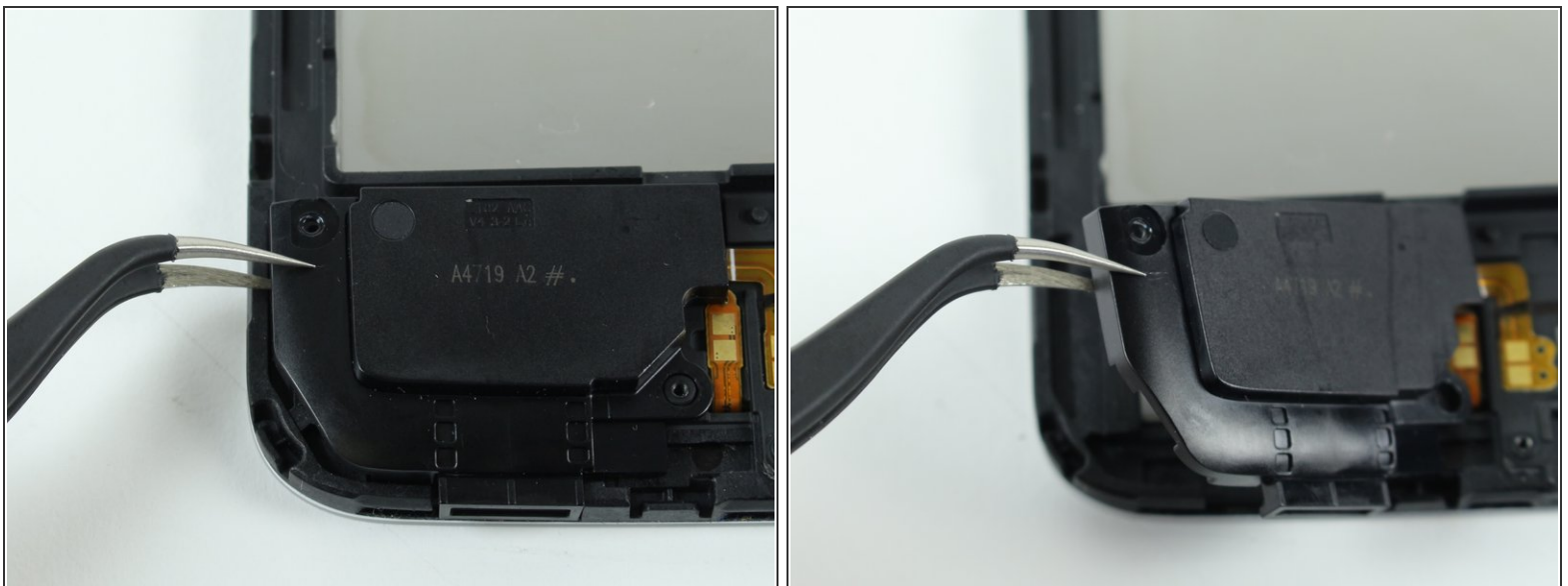
- Entferne acht 1,33 x 2 mm Kreuzschlitzschrauben
- Wenn alle Schrauben weg sind kannst du die Hauptplatine mit einer Pinzette entfernen.
- Im dritten Bild siehst du ein Gerät mit entfernter Hauptplatine.

Schritt 7 — Rechter Lautsprecher



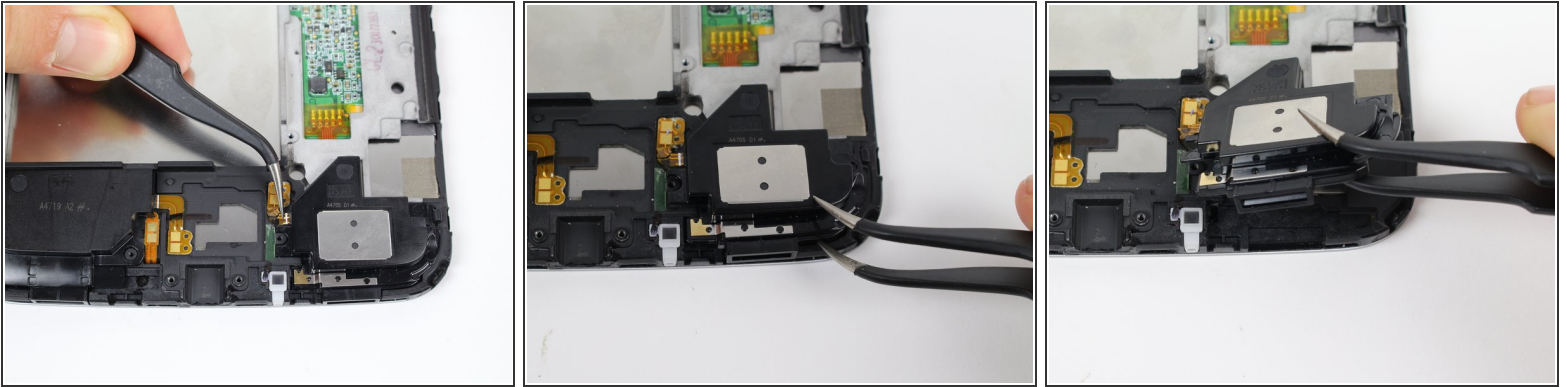
- Zu Beginn musst du das Lautsprecherkabel mit einem Spudger anheben.
- Hebe das Kabel soweit an, bis die Klebeverbindung völlig frei ist.
- ⚠ Sei dabei sehr vorsichtig. Eventuell musst du Wärme zuführen um den Kleber aufzuweichen. Benutze dazu eine Heißluftpistole oder einen Haartrockner.
- Löse den Flachverbinder des Lautsprecherkabels. Drehe dann die 1,33 x 2 mm Kreuzschlitzschraube heraus, wie im dritten Bild zu sehen.

Schritt 8



- Nachdem die Schraube und das Kabel gelöst sind kannst du dann sorgfältig den rechten Lautsprecher mit einer Pinzette herausheben.

Schritt 9 — Linker Lautsprecher



- Um den linken Lautsprecher zu entfernen musst du das Kabel, wie im ersten Bild zu sehen, lösen.
- ⚠ Sei dabei sehr vorsichtig. Eventuell musst du Wärme zuführen um den Kleber aufzuweichen. Benutze dazu eine Heißluftpistole oder einen Haartrockner.
- Nachdem die Verbindung gelöst sind kannst du dann sorgfältig den linken Lautsprecher mit einer Pinzette oder dem Spudger herausheben, wie im zweiten und dritten Bild zu sehen.

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