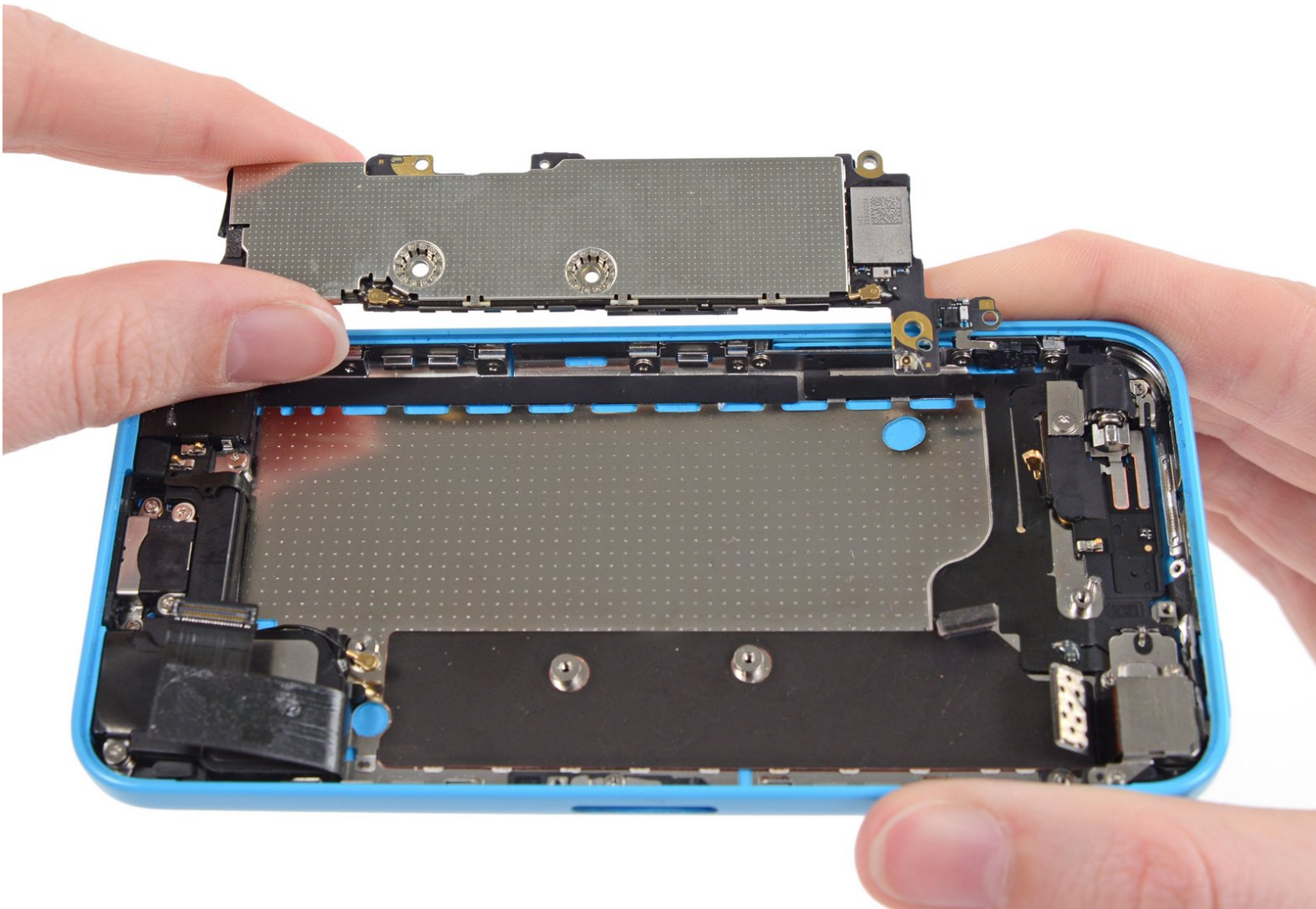




iPhone 5c Logic Board ersetzen

Prereq Logic Board Entfernen für Lautstärkeregelungs- und Powerkabel.

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart

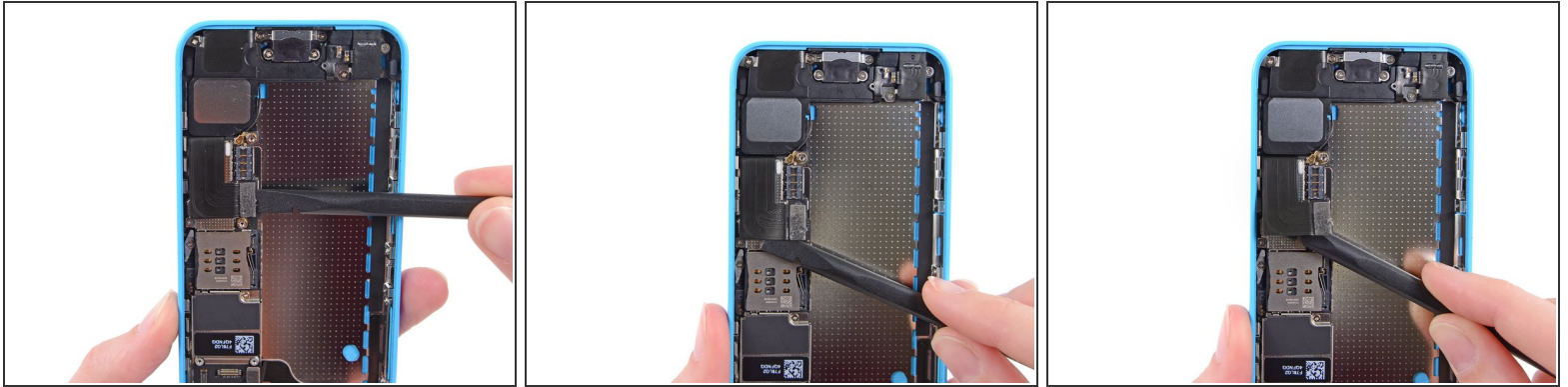




WERKZEUGE:

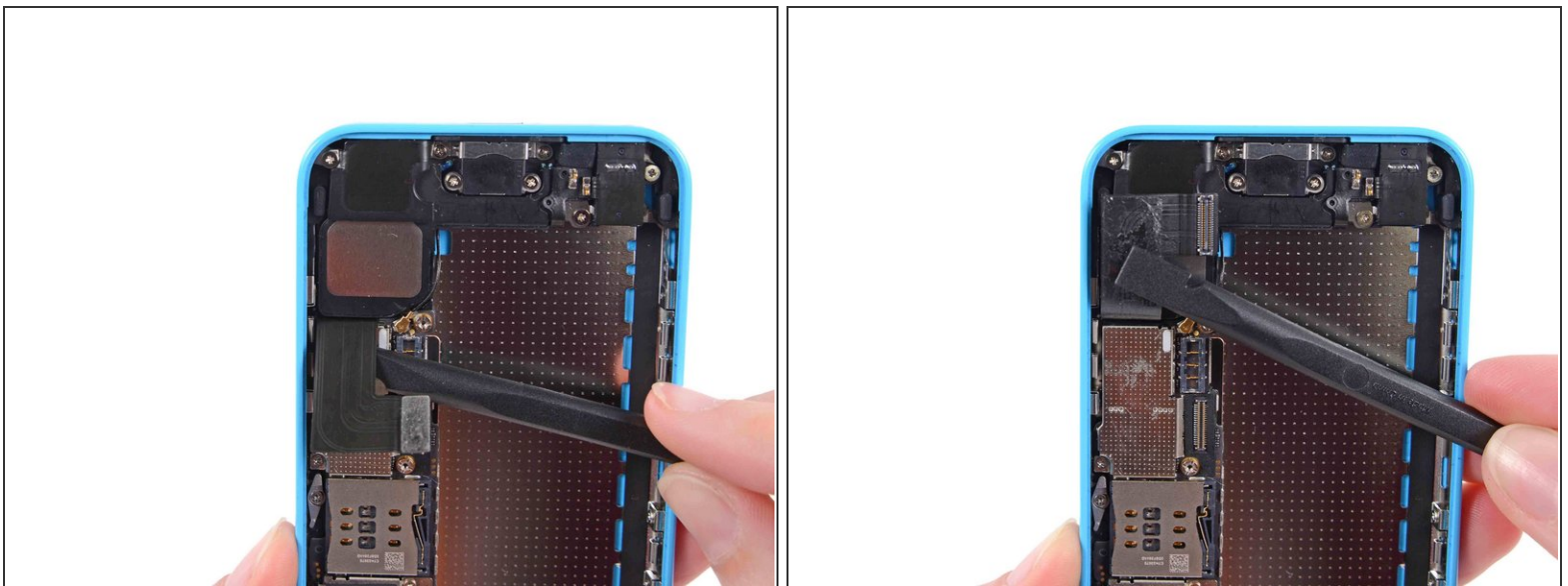
- Kreuzschlitz #000 Schraubendreher (1)
 - Spudger (1)
 - Pinzette (1)
-

Schritt 1 — Logic Board



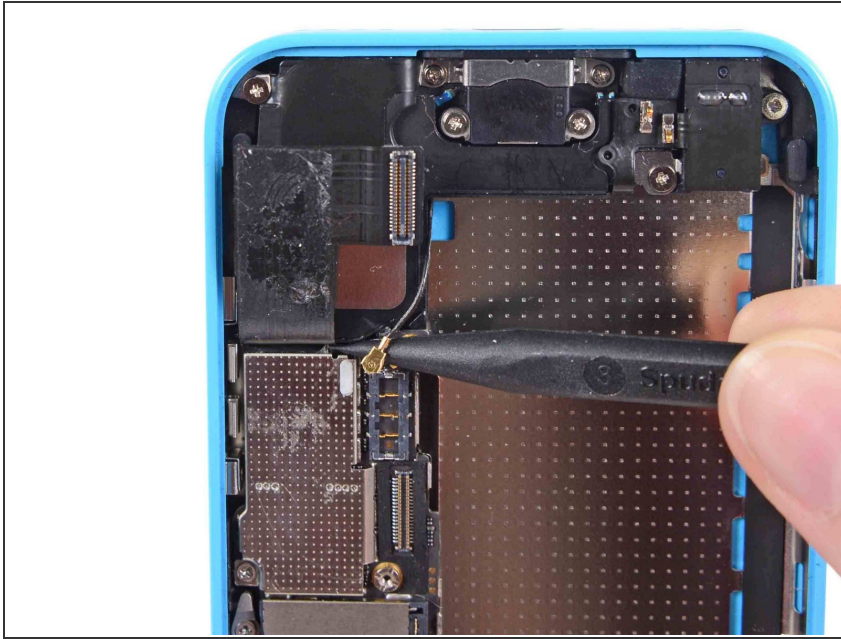
- Verwende einen Spudger um das Lightning Connector-Kabel aus seiner Halterung auf dem Logic Board zu entfernen.
- Das Kabel des Lightning Connectors ist leicht an eine Abdeckung überhalb des Logicboards geklebt. Löse es vorsichtig mit dem flachen Ende eines Spudgers.

Schritt 2



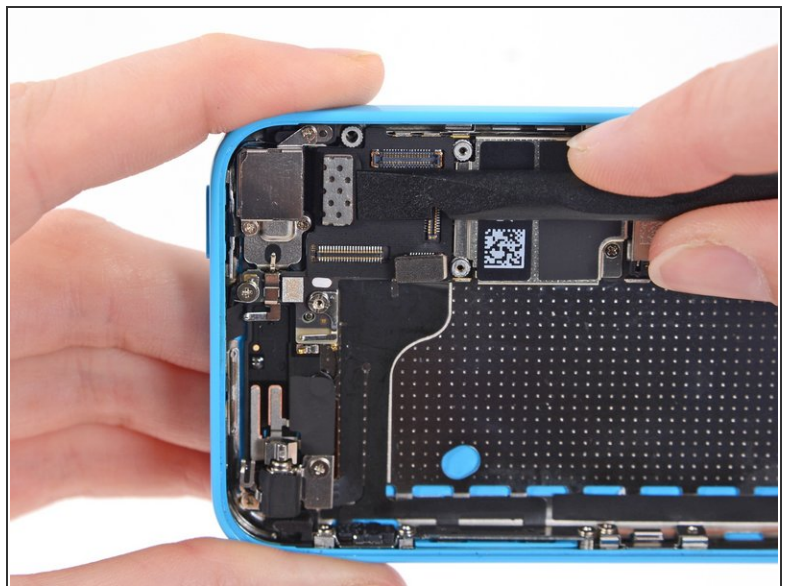
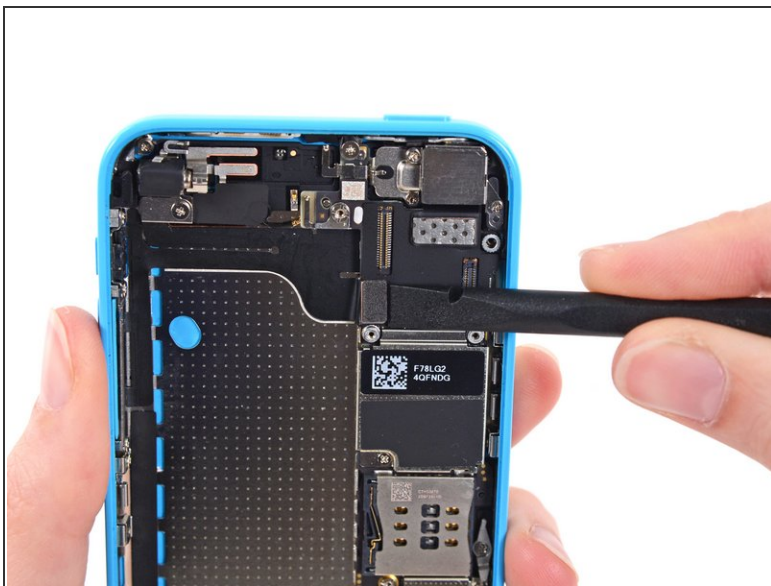
- Lege das Kabel des Lightning Connectors nach oben um, um es aus dem Weg des Logic Boards zu schaffen.

Schritt 3



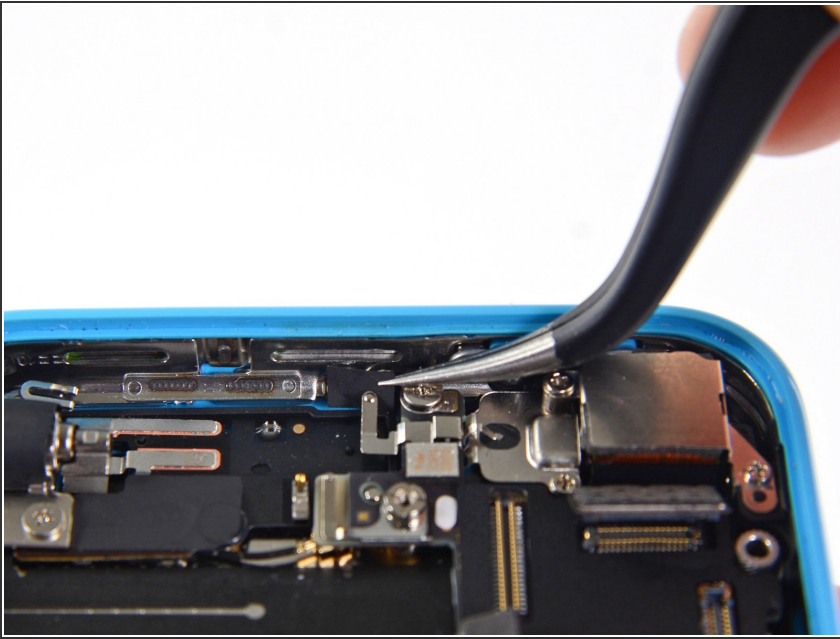
- Löse den unteren Anschluss des Antennenkabels vom Logic Board.

Schritt 4



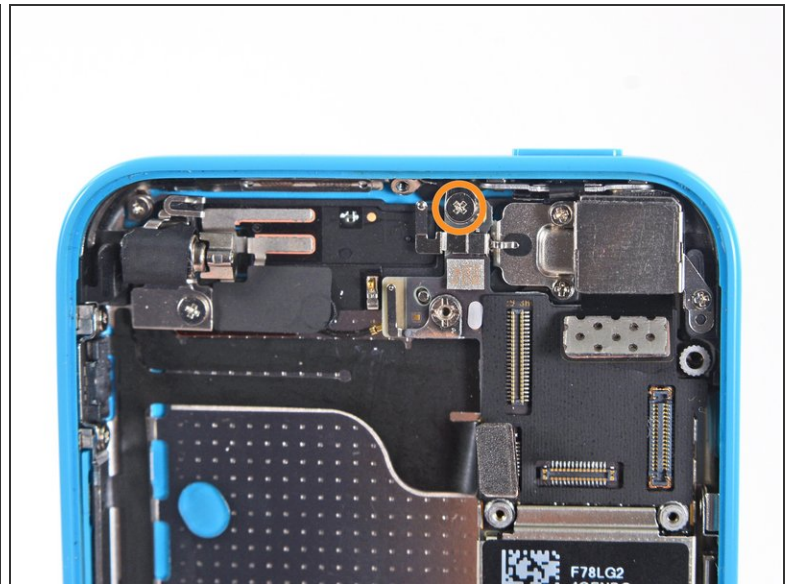
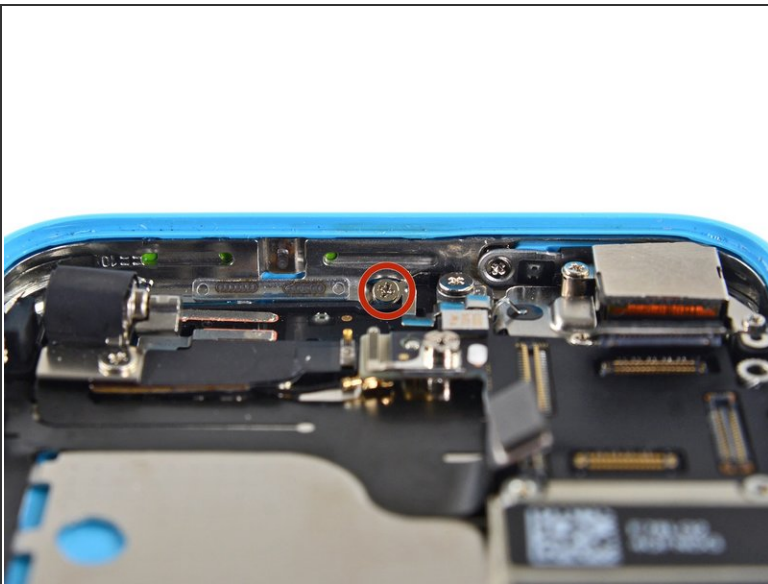
- Verwende das flache Ende eines Spudgers um den Stecker des Audiosteuerungskabels aus seiner Halterung auf dem Logicboard zu lösen.
- Löse die Steckverbindung der Hauptkamera vom Logicboard.

Schritt 5



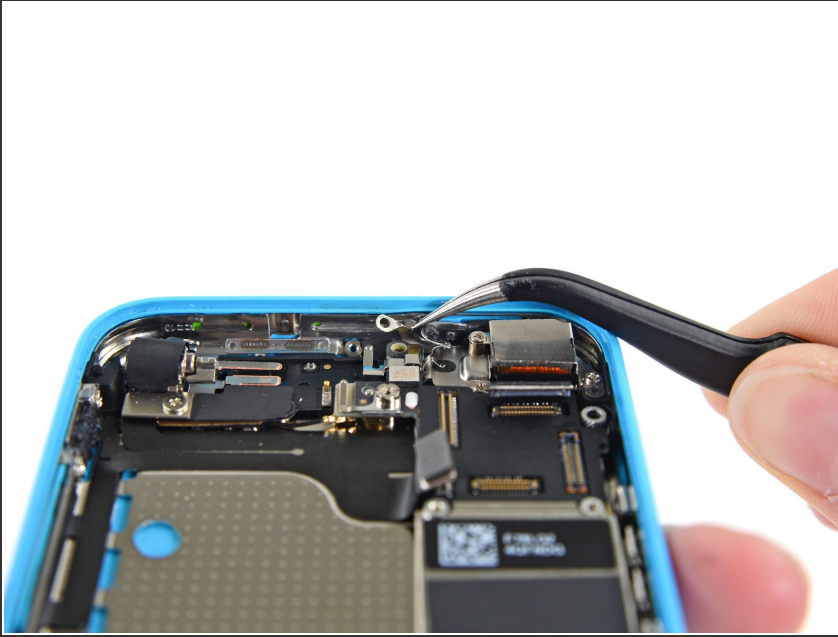
- Eventuell verdeckt eine schmaler Klebestreifen den Erdungsclip des Logic Boards. Verwende eine Pinzette um den Klebestreifen zu entfernen, sollte dies der Fall sein.

Schritt 6



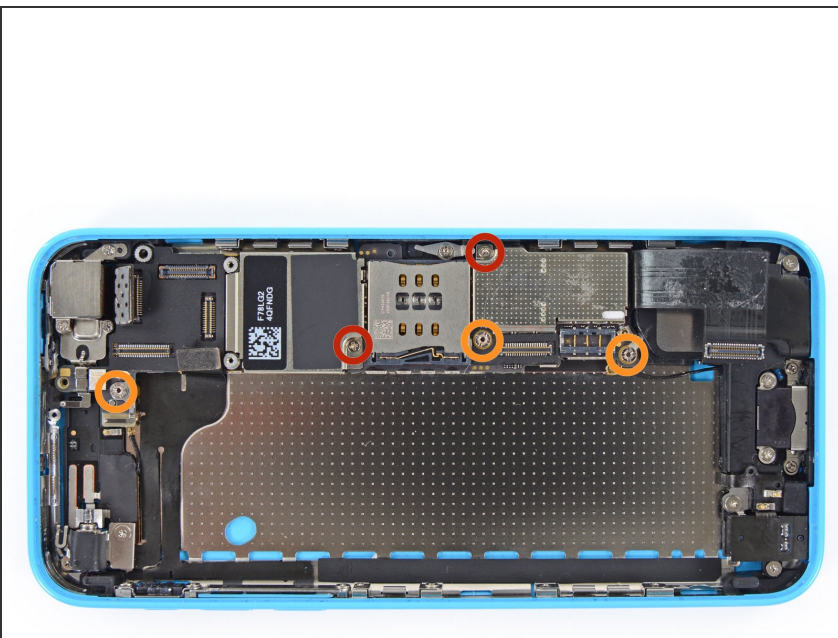
- Entferne folgende Schrauben, welche den Erdungsclip an der Rückabdeckung befestigen:
 - 1,2 mm #000 Kreuzschlitzschraube an der oberen Gehäusewand
 - 2,5 mm #000 Kreuzschlitzschraube

Schritt 7



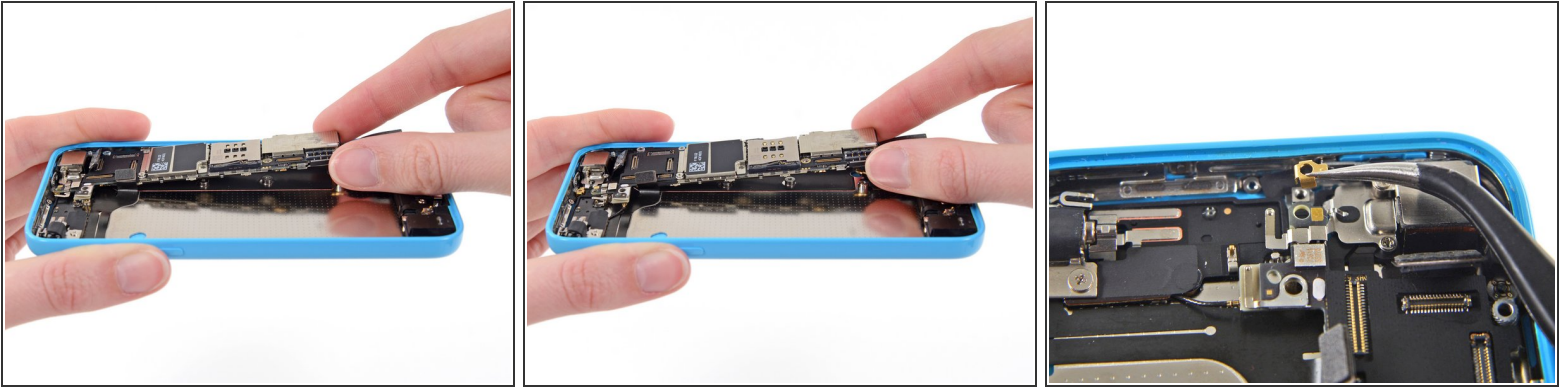
- Verwende eine Pinzette um den Endungsclip des Logic Boards zu entfernen.

Schritt 8



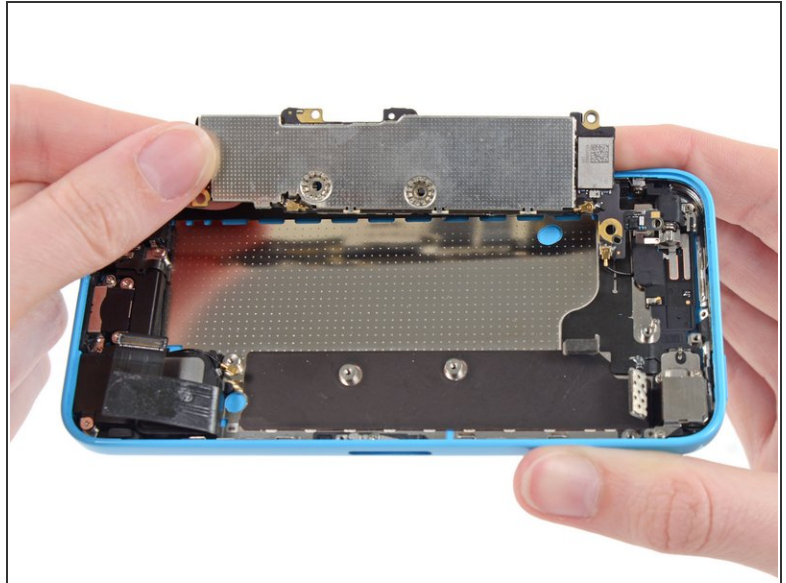
- Entferne folgende Schrauben, welche das Logic Board mit der Rückabdeckung verbinden:
 - Zwei 2,3 mm Kreuzschlitzschrauben
 - Drei 2,7 mm Standoff-Schrauben
- ⓘ Standoff-Schrauben lassen sich am besten mit einem [Standoff Schraubendreher](#) oder einem Standoff Bit entfernen. Zur Not lassen sich die Schrauben auch mit einem Schlitzschraubendreher entfernen. Achte hierbei aber besonders darauf, nicht abzurutschen und umliegende Komponenten zu beschädigen.

Schritt 9



- Halte das Telefon gerade und hebe das untere Ende des Logic Boards soweit an, dass du es greifen kannst.
- Bewege das Logic Board gerade soweit von der Rückkamera weg, dass du die goldene Kontaktkappe unter dem oberen Ende des Logic Boards sehen kannst.
- Entferne die gold eingefärbte Kontaktkappe von ihrem Platz in der Rückabdeckung und lege sie zur Seite.

Schritt 10

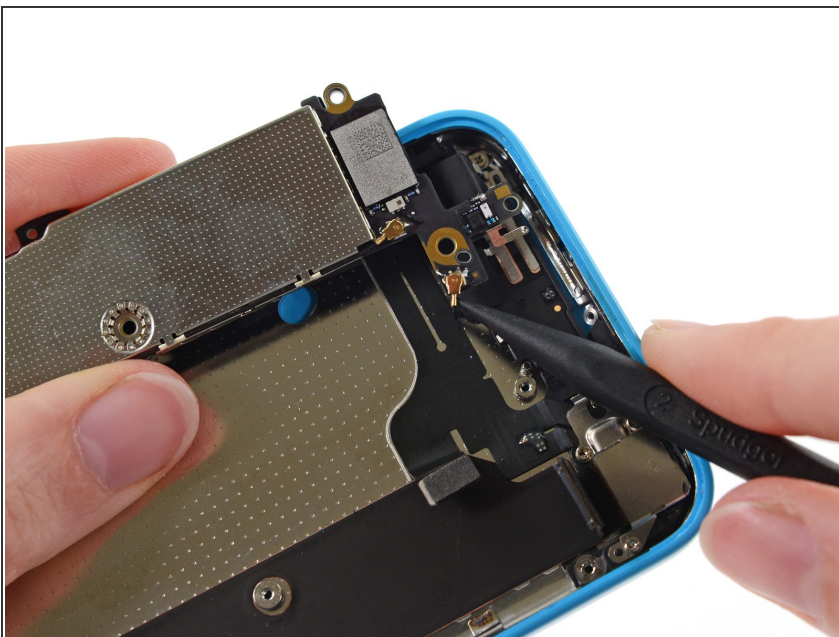


- Hebe das Logic Board in Richtung der Lautstärkeregelungsknöpfe an um den Stecker des Antennenkabels freizulegen.



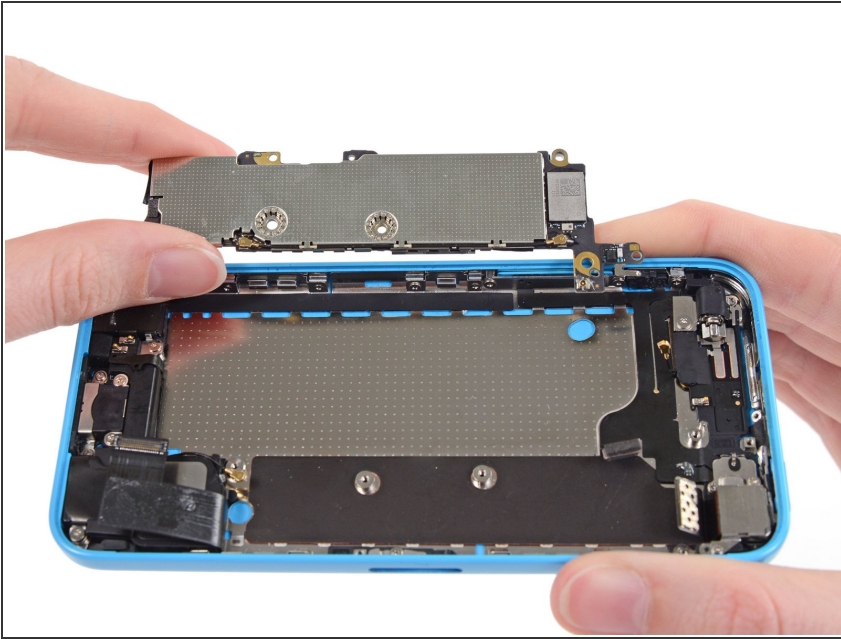
Entferne das Logic Board noch nicht ganz. Es ist immer noch mit dem Gehäuse über das Antennenkabel verbunden.

Schritt 11



- Löse die Steckverbindung des Antennenkabels auf der Rückseite des Logic Boards.

Schritt 12



- Entferne das Logic Board aus dem Gehäuse.

Folge dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge um dein Gerät wieder zusammen zu bauen.