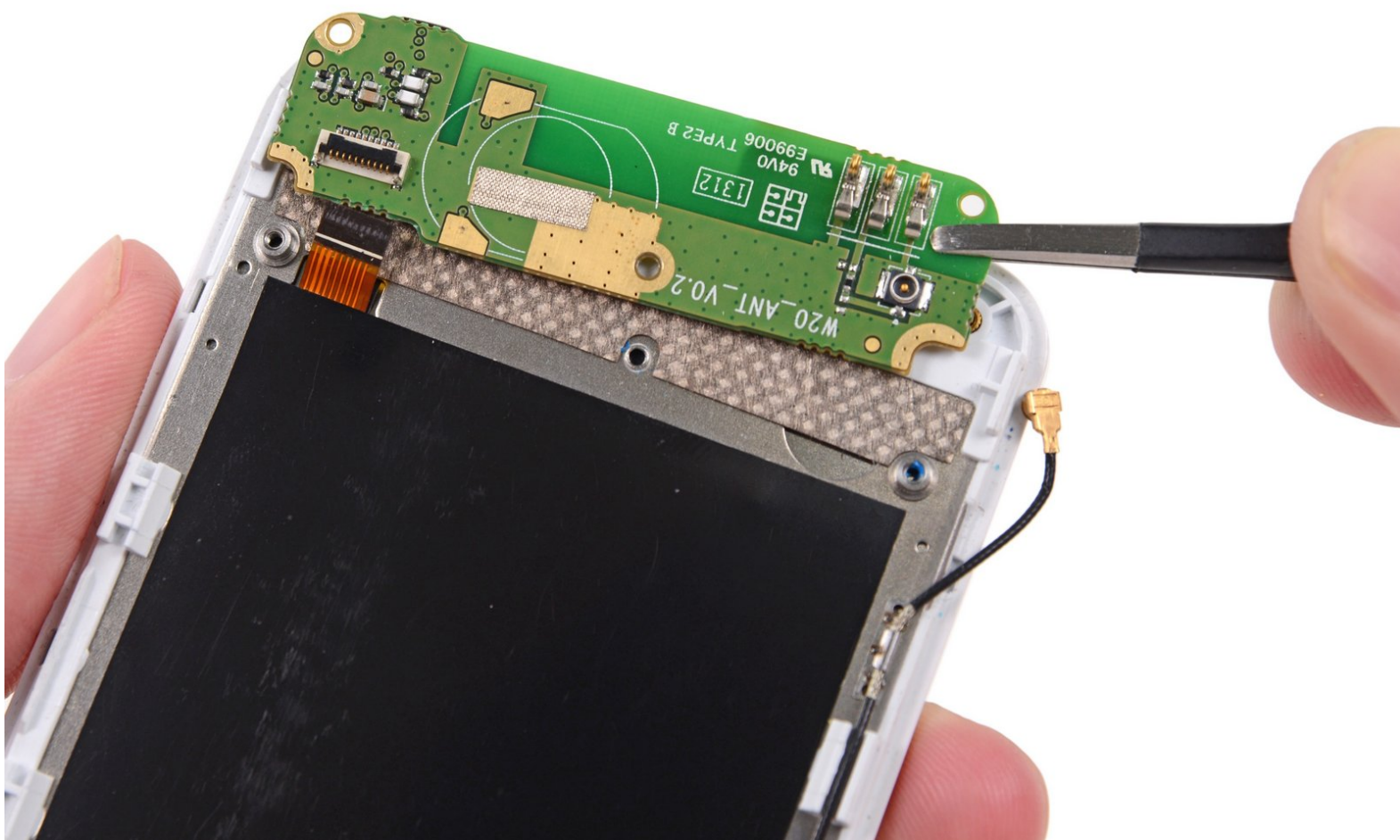




Fairphone 1 Wi-Fi Antenne Daughterboard ersetzen

Entferne das Wi-Fi Antenne Daughterboard in deinem Fairphone.

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart



EINLEITUNG

Benutze diese Anleitung, um das Wi-Fi Antenne Daughterboard in deinem Fairphone zu ersetzen.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
 - [Kreuzschlitz #000 Schraubendreher](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
-

Schritt 1 — Back Cover



- i** Auf der Seite des Smartphones ist weit unten an der Rückabdeckung eine kleine Einkerbung.
- Mit der Einkerbung als Hebel, benutze deinen Fingernagel um den unten Teil der Rückabdeckung wegzuhebeln.

Schritt 2



- Lass die Rückabdeckung nach unten gleiten und entferne sie vom Smartphone.

Schritt 3 — Akku



i An der Rückseite des Fairphones ist gleich unter dem Akku eine kleine Einkerbung.

- Fahre mit dem Fingernagel in diese Einkerbung, um den Akku in Richtung Oberseite des Fairphones zu drücken.
- Ziehe den Akku heraus und weg vom Fairphone.

Schritt 4



- Entferne den Akku von deinem Fairphone.

Schritt 5 — SIM und MicroSD-Karte



- Schiebe die SIM-Karte einfach mit deinem Finger nach oben aus dem Steckplatz.
- Entferne die SIM-Karte aus deinem Fairphone.
- ⓘ Wiederhole diesen Vorgang, wenn du eine zweite SIM-Karte entfernen möchtest.

⚠ Entferne in jedem Fall alle SIM-Karten, bevor du dein Fairphone wartest.

Schritt 6



- Wenn du eine microSD-Karte hast, schiebe sie einfach mit deinem Finger nach oben aus dem Steckplatz.
- Entferne die microSD-Karte aus deinem Fairphone.

Schritt 7 — Mittelrahmen Einheit



- Entferne die fünf 3,9 mm Kreuzschlitzschrauben (Phillips #000), mit denen der Mittelrahmen an der Displayeinheit befestigt ist.

Schritt 8



i Der Mittelrahmen ist mit mehreren kleinen Plastikclips an der Displayeinheit festgemacht.

- Heble den Mittelrahmen mit einem Opening Pick vorsichtig weg von der Displayeinheit.
- Beginne unter dem Lautstärke-Wippschalter und fahre weiter bis zum unteren Teil des Smartphones und öffne alle Plastikclips an der Seite.

Schritt 9



- Gehe vorsichtig um die Ecke und trenne den Mittelrahmen von der Displayeinheit.

Schritt 10



- ⓘ Nachdem du um die nächste Ecke bist, sollte der Mittelrahmen unten und an den Seiten frei sein.

Schritt 11



- Heble mit dem Opening Pick an der oberen Spalte.

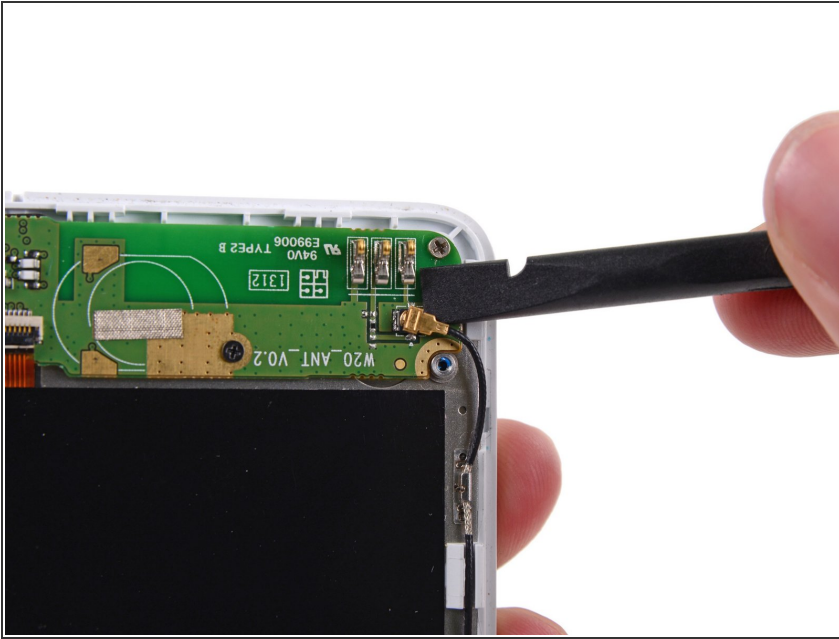
⚠ Um zu vermeiden, dass sich die Opening Picks biegen oder kaputt gehen, heble nicht nahe des Einschaltknopfes, des USB Anschlusses oder der Kopfhörerbuchse.

Schritt 12



- Entferne die übrigen Clips und entferne den Mittelrahmen vom Smartphone.

Schritt 13 — Wi-Fi Antenne Daughterboard



- Trenne mit dem flachen Ende eines Spudgers den Antennenkabelanschluss.

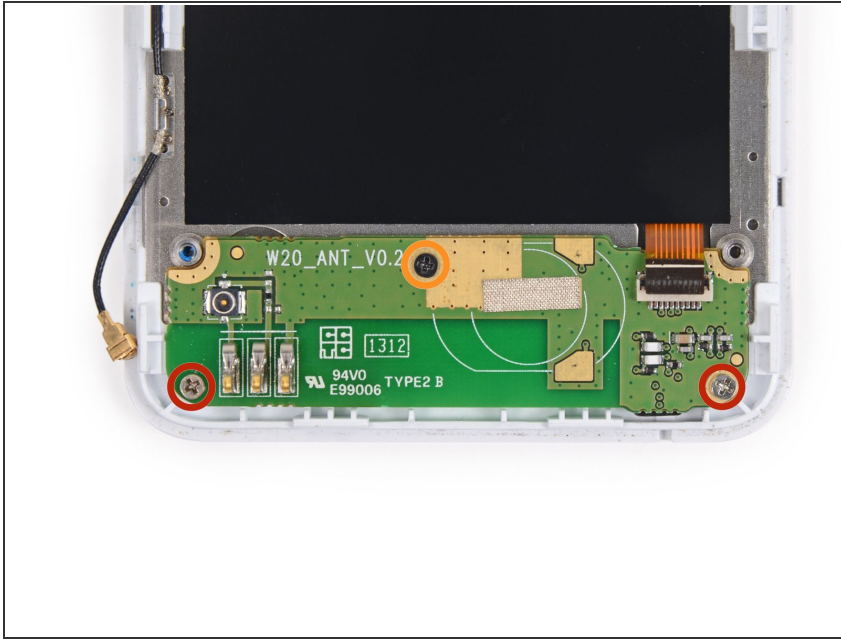
⚠ Achte darauf, an dem Anschluss zu hebeln und **nicht** an der Fassung.

Schritt 14



- Klappe die Schlaufe auf dem Nullkraftsockel des Daughterboard Datenkabels mit dem spitzen Ende eines Spudgers um.
- Ziehe mit einer Pinzette das Datenkabel des Daughterboards von seiner Fassung weg.

Schritt 15



- Entferne die folgenden Schrauben, die das Wi-Fi Daughterboard an der Displayeinheit festmachen:
 - Zwei 2,5 mm Kreuzschlitzschrauben (Phillips #000)
 - Eine 1,6 mm Kreuzschlitzschraube (Phillips #000)

Schritt 16



- ① Das Wi-Fi Antennen Daughterboard ist am Front Assembly mit einem leichten Kleber angebracht.
 - Heble das Board vorsichtig mit einer Pinzette hoch und entferne es vom Smartphone.

Arbeite die Schritte in umgekehrter Reihenfolge ab, um dein Gerät wieder zusammenzubauen.