



Nexus 5 Kopfhörerbuchse ersetzen

Verwende diese Anleitung, um die Kopfhörerbuchse deines Nexus 5 zu wechseln.

Geschrieben von: anonymous



EINLEITUNG

Ich habe ein Werkzeugkit gekauft,
um das Teil zu reparieren.

Das Kit enthielt die Kopfhörerbuchse selbst,
einen [Kreuzschlitz #00 Schraubendreher](#) und ein [Opening Tool](#).

Ich habe es nur mit diesen Werkzeugen repariert, in der Anleitung aber die idealen Werkzeuge genannt, die du haben solltest.

Ich habe auch die Rückkamera mithilfe dieser [exzellenten Anleitung](#) durchgeführt.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Pinzette](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)



TEILE:

- [Nexus 5 Headphone Jack Assembly](#) (1)

Schritt 1 — Rückabdeckung



- Löse mit einem Plastic Opening Tool die Clips oben und auf jeder Seite der Rückabdeckung.
- ⓘ Das Unterteil ist mit etwas Schaumstoffkleber befestigt. Du solltest das Rückteil mithilfe eines [Plektrums](#) vollständig lösen können.
- ⓘ Es ist am Besten nicht um den Sim Slot herum zu hebeln, denn der Kunststoff ist hier sehr dünn und kann beim Hebeln leicht brechen.

Schritt 2 — Mittelrahmen



- Entferne die sechs 4,0 mm Kreuzschlitzschrauben #00, mit denen der Mittelrahmen am Smartphone befestigt ist.
- Um das LCD und den Touchscreen zu ersetzen, entferne die zusätzlichen vier 4,0 mm Schrauben der Daughterboard-Abdeckung mit dem gleichen Schraubendreher.

Schritt 3



- Entferne den Mittelrahmen vom Smartphone.

Schritt 4 — Trenne den Akku



- Verwende einen Spudger oder ein Opening Tool, um das Flachbandkabel des Akkus zu trennen.

Schritt 5 — Entferne die Kopfhörerbuchse



- ★ In diesem Bild wurde das Motherboard bereits ausgebaut. Für den Ausbau der Kopfhörerbuchse ist dies NICHT notwendig.
- Verwende einen Spudger oder eine Pinzette, um die Kopfhörerbuchse nach oben aus dem Smartphone zu heben.
- ⓘ Die Kopfhörerbuchse wird durch die Spannung der Federkontakte am Motherboard gehalten.
- ⓘ Sie wird ebenfalls mit etwas Klebstoff an der Unterseite befestigt.
- Platziere die neue Kopfhörerbuchse in die Vertiefung, aus der du die alte genommen hast, achte auf die richtige Ausrichtung und drücke sie hinein.
- ⓘ Sie hält durch die Spannung der Federkontakte fest im Gehäuse.

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