

Xiaomi Redmi Note 7 Akku abtrennen

Das ist eine grundständige Anleitung, die nicht...

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



EINLEITUNG

Das ist eine grundständige Anleitung, die nicht alleine verwendet werden sollte.

Wie man den Akku im Xiaomi Redmi Note 7 abtrennt.

WERKZEUGE:

[iOpener](#) (1)

[Kleiner Saugnapf](#) (1)

[iFixit Plektrum \(6 Stück\)](#) (1)

[Pinzette](#) (1)

[Spudger](#) (1)

[Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)

Schritt 1 — Den Kleber der Rückseite aus Glas aufweichen



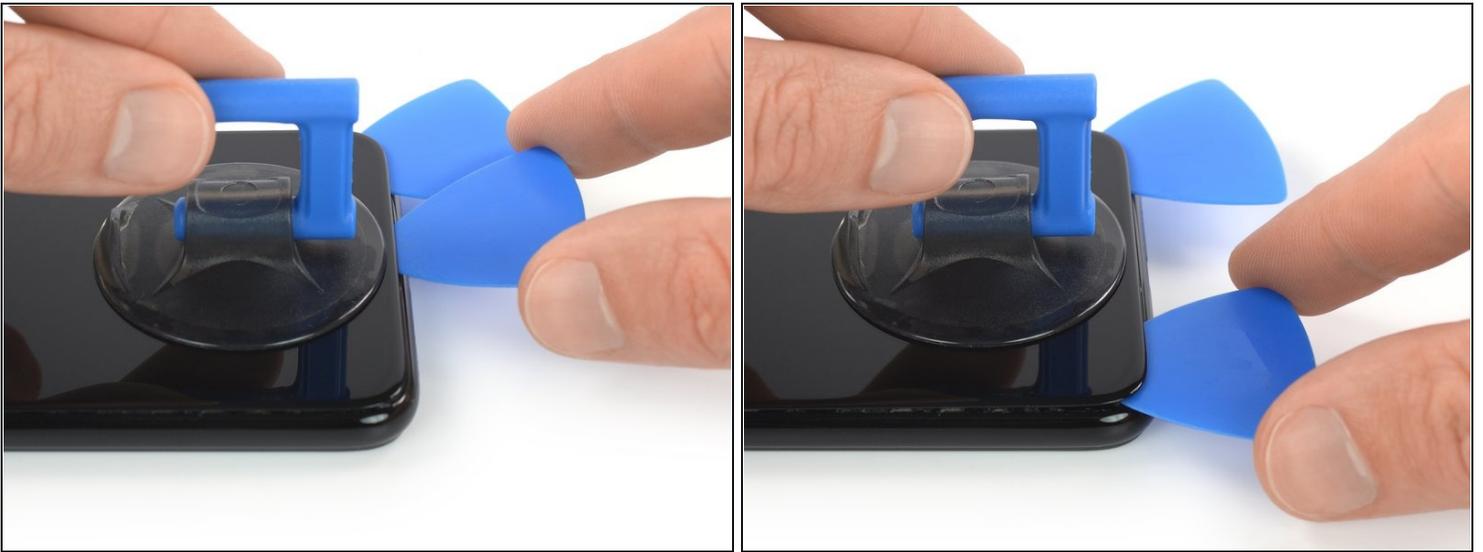
- Lege einen [erhitzten iOpener](#) auf die Rückseite aus Glas, um die den Kleber darunter aufzuweichen. Lasse den iOpener mindestens zwei Minuten lang auf dem Gerät liegen.

Schritt 2 — Plektrum einsetzen



- Befestige einen Saugheber am unteren Rand der Rückabdeckung aus Glas, so nah wie möglich an der Kante.
 - ⓘ Falls das Glas gebrochen ist, hält der Saugheber unter Umständen nicht. Du kannst das [Display mit Klebeband abkleben](#), damit der Saugheber greift. Alternativ versuche, es [mit starkem Klebeband anzuheben](#) oder klebe den Saugheber mit Sekundenkleber fest und lasse den Kleber trocknen, bevor du weitermachst.
- Hebe die Rückabdeckung aus Glas mithilfe des Saughebers an, sodass ein Spalt zwischen dem Glas und dem Rahmen entsteht.
 - ⓘ Falls du Schwierigkeiten dabei hast, erwärme den Kleber erneut, um ihn noch mehr aufzuweichen. Folge den Anweisungen zum Erhitzen des iOpeners genau, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Setze ein Plektrum in den Spalt.
- Schiebe das Plektrum zur unteren rechten Ecke des Smartphones.

Schritt 3 — Den Kleber der Unterkante aufschneiden



- Setze ein zweites Plektrum ein und schiebe es zur linken unteren Ecke, um den Kleber durchzutrennen.
- Lasse die Plektren stecken, damit der Kleber nicht wieder anhaftet.

Schritt 4 — Den Kleber der linken Seite aufschneiden



- ① Wenn der Kleber abkühlt, wird es schwieriger, ihn durchzuschneiden. Benutze gegebenenfalls erneut deinen [iOpener](#), um den Kleber zu erwärmen.
- Setze ein drittes Plektrum in die untere linke Ecke ein.
- Beginne, das Plektrum von der unteren linken Ecke aus an der Seite des Smartphones entlang zu schieben, um den Kleber durchzutrennen.
- Lasse das Plektrum in der oberen linken Ecke stecken, damit der Kleber nicht wieder anhaftet.

Schritt 5 — Den Kleber der Oberkante aufschneiden



- Setze ein viertes Plektrum unter die obere linke Ecke der Rückabdeckung aus Glas.
- Schiebe das Plektrum an der Oberkante entlang, um den Kleber durchzuschneiden.
- Lasse das Plektrum in der oberen rechten Ecke stecken, damit der Kleber nicht wieder anhaftet.

Schritt 6 — Den Kleber der rechten Seite aufschneiden



- Setze ein fünftes Plektrum unter die obere rechte Ecke des Smartphones ein.
- Schiebe das Plektrum an der rechten Kante entlang, um den restlichen Kleber durchzuschneiden.

⚠ Entferne die Glas-Rückabdeckung noch nicht ganz. Das Fingerabdrucksensorkabel ist noch mit dem Motherboard verbunden.

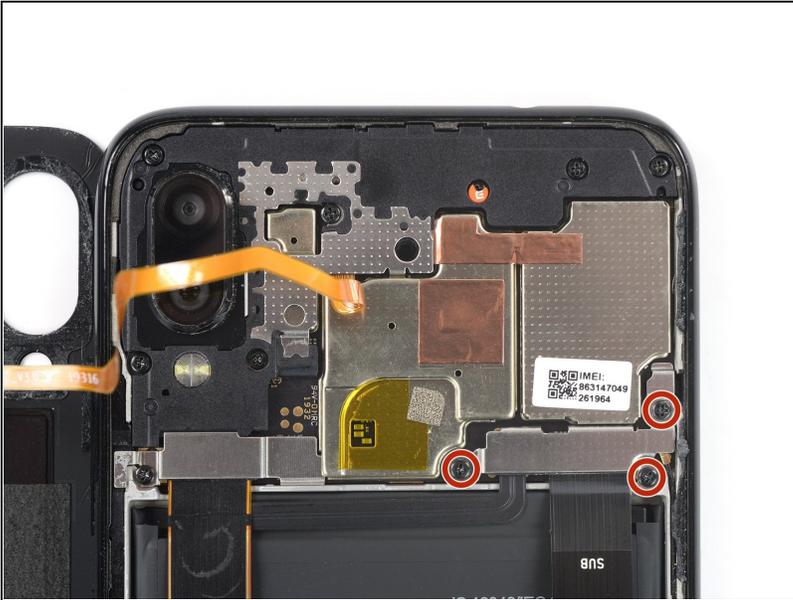
Schritt 7 — Smartphone öffnen



- Klappe die Glas-Rückabdeckung zur linken Seite, wie ein Buch, damit du an den Anschluss des Fingerabdrucksensorkabels kommst.

⚠ Achte darauf, das Fingerabdrucksensorkabel nicht zu sehr zu spannen.

Schritt 8 — Schrauben lösen



- Entferne die drei 3,3 mm Kreuzschlitzschrauben, die die Abdeckung des Steckers am Mittelrahmen fixieren.

Schritt 9 — Abdeckung entfernen



- Entferne die Abdeckung über dem Stecker mit einer Pinzette.

Schritt 10 — Akku abtrennen



- Hebele das Akku-Flachbandkabel mit einem Spudger vom unteren Ende des Motherboards hoch und trenne es ab.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge den Schritten dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge.