



Google Pixel 3 XL öffnen

Dies ist eine grundständige Anleitung! Diese...

Geschrieben von: Arthur Shi



EINLEITUNG

Dies ist eine grundständige Anleitung! Diese Anleitung ist Teil einer anderen Anleitung und ist nicht dazu gedacht, eigenständig benutzt zu werden.

In dieser Anleitung wird gezeigt, wie die Rückabdeckung aus Glas deines Google Pixel 3 XL entfernt und ersetzt wird.

WERKZEUGE:

[iOpener](#) (1)
[Kleiner Saugnapf](#) (1)
[iFixit Plektrum \(6 Stück\)](#) (1)
[Spudger](#) (1)
[Pinzette](#) (1)

ERSATZTEILE:

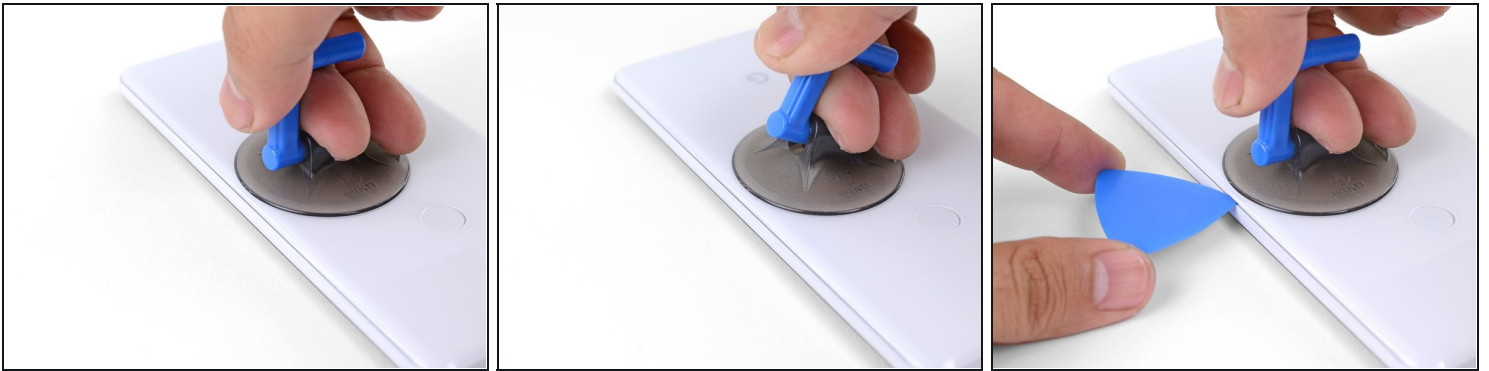
[Google Pixel 3 XL Back Cover Adhesive - Genuine](#) (1)

Schritt 1 — Kante der Rückabdeckung erwärmen



- Erwärme einen [iOpener](#) und lege ihn eine Minute lang auf die rechte Kante der Rückabdeckung.
- ⓘ Du kannst auch einen Fön, eine Heißluftpistole oder eine Wärmeplatte benutzen, aber achte darauf, das Gerät nicht zu überhitzen. Das Display und der interne Akku sind beide sehr hitzeempfindlich.
- Während der Wartezeit kannst du Kenntnis von folgenden Bereichen nehmen:
 - Starker Kleber - unten am Gerät befinden sich große Bereiche mit Kleber.
 - Kabel des Fingerabdrucksensors - achte darauf, beim Hebeln dieses Kabel nicht zu durchschneiden

Schritt 2 — Lücke unter der Rückabdeckung schaffen



- Setze einen Saugheber auf die erwärmte Kante der Rückabdeckung, und zwar so nah wie möglich am Rand.
- Ziehe fest und gleichmäßig am Saugheber, um eine Lücke zu schaffen.
 - Je nach Alter deines Smartphones kann das unter Umständen schwierig sein. In diesem Fall ist es hilfreich, die Kante erneut zu erwärmen.
- Setze die Spitze eines Plektrum in die Lücke.

Schritt 3 — Kleber an der rechten Kante lösen



- Schiebe ein Plektrum an der rechten Kante entlang, um den Kleber durchzuschneiden.
- Der Kleber verklebt beim Abkühlen wieder, dadurch wird das Schneiden schwieriger. Wenn das passiert, musst du die Kante erneut erwärmen.
- Wenn du die Kante durchgetrennt hast, dann lass ein Plektrum stecken, damit der Kleber nicht wieder anhaftet.

Schritt 4 — Unterkante der Rückabdeckung erwärmen



- Lege einen erwärmten iOpener eine Minute lang auf die Unterkante der Rückabdeckung.

Schritt 5 — Kleber an der Unterkante durchtrennen



- Schiebe ein Plektrum um die untere rechte Ecke und an der Unterkante entlang, um den Kleber zu durchtrennen.
- ① Arbeite langsam, um zu vermeiden, dass die Abdeckung bricht, wenn du das Plektrum um die Ecke schiebst. Erwärme sie erneut, falls nötig.
- Lass das Plektrum in der Kante stecken, damit sich der Kleber nicht wieder verbindet.

Schritt 6 — Kleber an den restlichen Kanten lösen



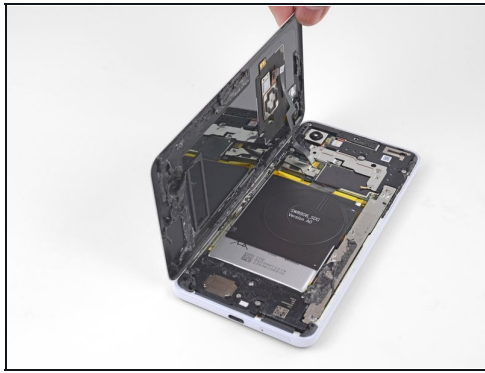
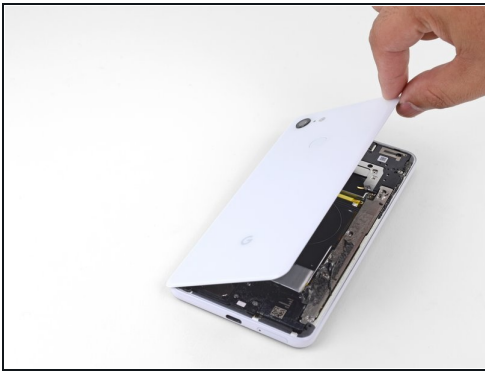
- Erwärme und durchtrenne den Kleber an den restlichen Kanten.
- Sei besonders vorsichtig, wenn du die linke Kante durchtrennst. Wenn du das Gefühl hast, dass dein Plektrum im oberen Bereich festhängt, hast du vielleicht den Fingerabdrucksensor erwischt. Ziehe das Plektrum etwas weiter heraus und versuche es erneut.
- Achte darauf, die dicken Klebestellen im unteren Bereich und an der rechten Kante zu durchtrennen.

Schritt 7 — Restlichen Kleber durchtrennen



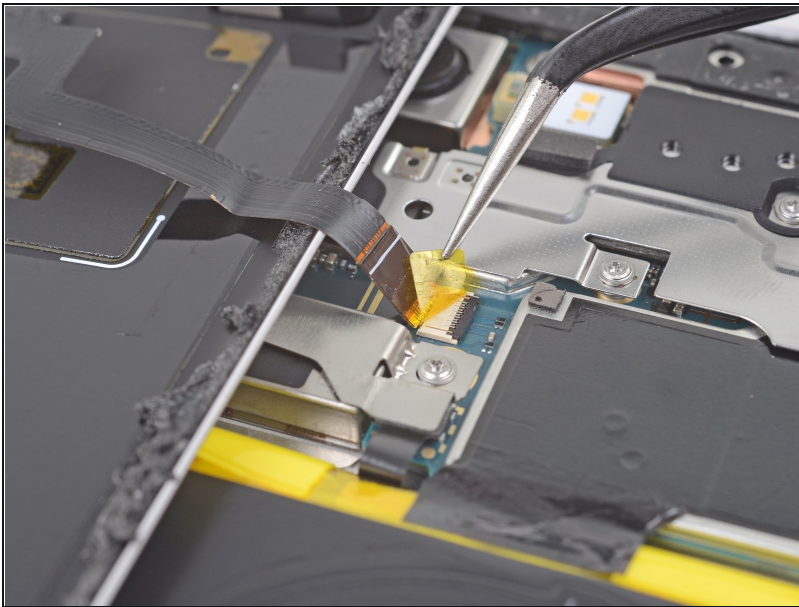
- Heble die rechte Kante der Rückabdeckung vorsichtig hoch.
- Zertrenne alle Klebereste an den Kanten mit einem Plektrum.

Schritt 8 — Rückabdeckung aufklappen



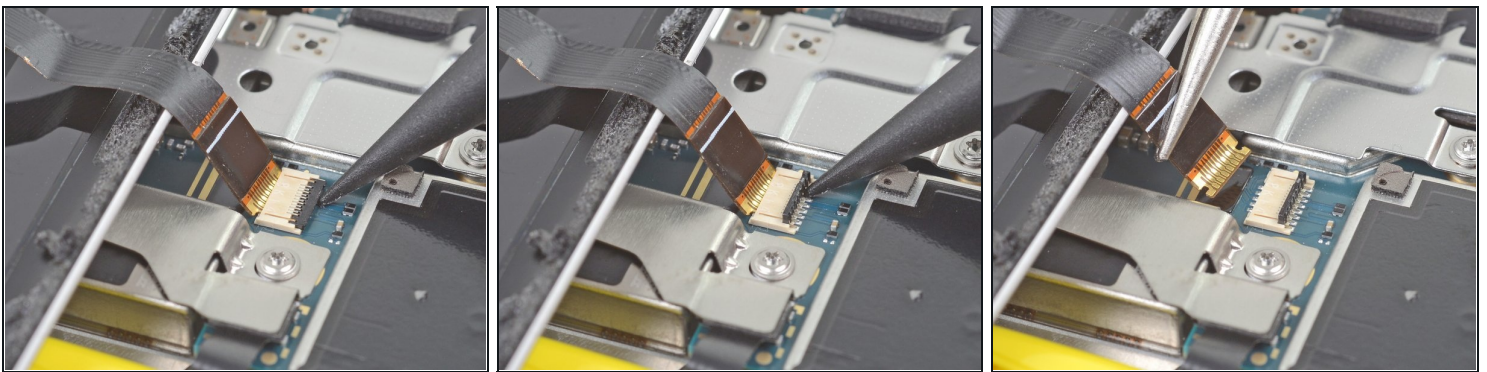
- Klappe die rechte Kante der Rückabdeckung hoch und lege das aufgeklappte Panel auf die linke Seite des Smartphones.
- ❗ Achte darauf, dass das Kabel des Fingerabdrucksensors Spielraum hat und vermeide es, es einzuklemmen.
- ★ Beim Wiedezusammenbau ist dies ein guter Moment, um dein Smartphone einzuschalten und alle Funktionen zu testen, bevor du es wieder verschließt. Achte darauf, dein Smartphone wieder komplett auszuschalten, bevor du weitermachst.
- ★ Folge beim Wiedezusammenbau [dieser Anleitung](#), um die maßgeschnittenen Klebestreifen auf deine Rückabdeckung zu kleben.
- Wenn du einen neuen Fingerabdrucksensor eingebaut hast, musst du mit Hilfe [dieser Software](#) dafür sorgen, dass das Smartphone den neuen Sensor erkennt.

Schritt 9 — Klebeband des Fingerabdrucksensors entfernen



- Benutze eine Pinzette, um das gelbe Klebeband auf dem Stecker des Fingerabdrucksensors abzulösen.

Schritt 10 — Fingerabdrucksensor abtrennen



- Klappe die schwarze Verriegelung am ZIF-Anschluss des Fingerabdrucksensors mit der Spitze eines Spudgers hoch.
- Fasse die Lasche des Kabels mit den Fingern oder deiner Pinzette und hole das Kabel vorsichtig aus dem Anschluss heraus.
 - ⓘ Um einen Kurzschluss zu vermeiden, achte darauf, dass du die Metallkontakte auf dem Kabel nicht mit deiner Pinzette berührst.

Schritt 11 — Rückabdeckung entfernen



- Entferne die Rückabdeckung.
- Benutze [diese Anleitung](#), um neue Klebestreifen korrekt auf der Rückabdeckung zu befestigen.

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