



Huawei Mate 20 Pro Rückseitenglas tauschen

Austausch des Rückseitenglases am Huawei Mate 20 Pro.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



EINLEITUNG

Nutze diese Anleitung, um das Rückseitenglas deines Huawei Mate 20 Pro zu tauschen oder entfernen.

Beim Öffnen des Huawei Mate P 20 Pro wird die **wasserfeste Dichtung des Geräts beschädigt**. Wenn du die Klebedichtung nicht austauschst, funktioniert das Handy trotzdem, **verliert allerdings den Wasserschutz**.

Du benötigst **Ersatzklebestreifen**, um die Komponenten beim Wiederausammenbau erneut zu befestigen.



WERKZEUGE:

- [iOpener](#) (1)
- [Kleiner Saugnapf](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)



TEILE:

- [Tesa 61395 Tape](#) (1)

Schritt 1 — Rückseitenglas



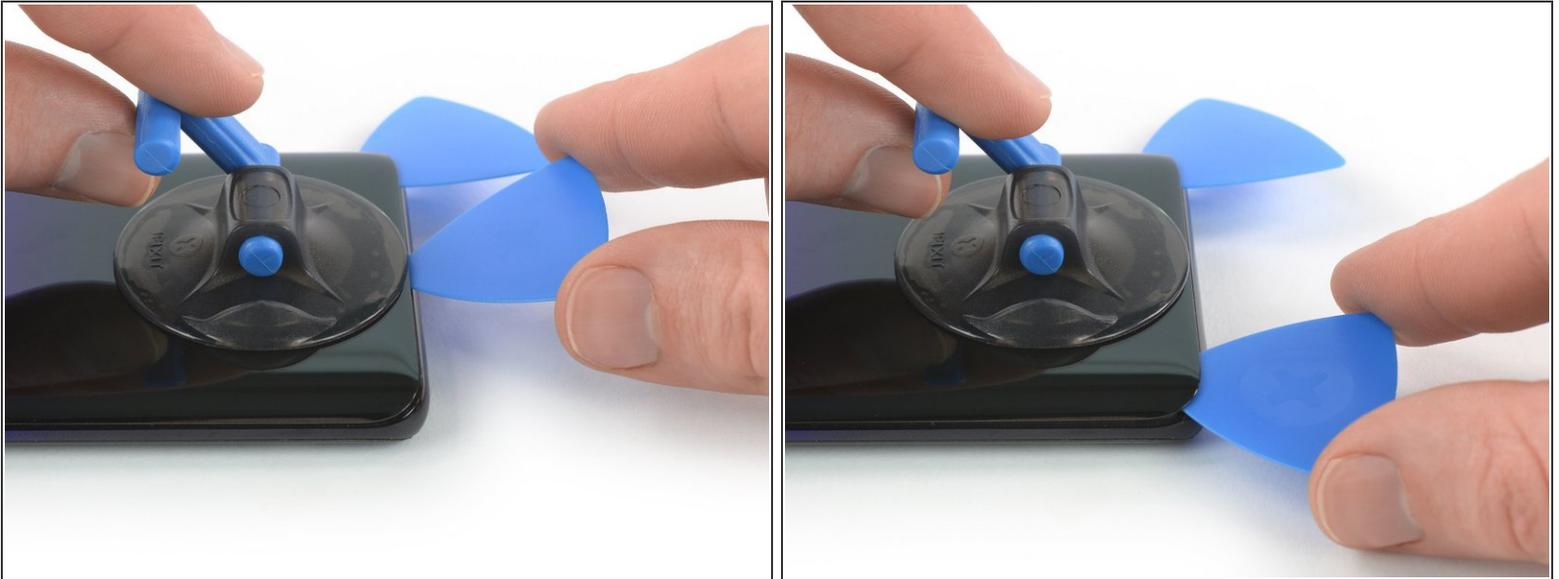
- Schalte vor Beginn der Reparatur dein Smartphone aus.
- Lege einen [erwärmten iOpener](#) auf die Rückseite des Smartphones, damit sich der Kleber darunter löst. Lasse ihn mindestens zwei Minuten lang einwirken.

Schritt 2



- Befestige einen Saugheber so nahe wie möglich am unteren Rand der Rückabdeckung.
 - ⓘ Wenn das Rückseitenglas zerbrochen ist, hält der Saugheber möglicherweise nicht. Versuche ihn [mit starkem Klebeband anzuheben](#), oder klebe den Saugheber mit Sekundenkleber fest. Warte ein wenig, bis er abgebunden hat und fahre dann fort.
- Hebe die Rückseite mit dem Saugheber hoch, so dass ein kleiner Spalt zwischen der Rückabdeckung und dem Rahmen des Smartphones entsteht.
- Setze ein Plektrum in den Spalt ein.
 - ⓘ Wenn es schwer geht, musst du den Kleber nochmals erwärmen. Beachte die Anleitung für den iOpener und vermeide es, das Gerät zu überhitzen.
- Schiebe das Plektrum in die untere rechte Ecke.

Schritt 3



- Setze ein zweites Plektrum ein und schiebe es zum Auftrennen des Klebers in die linke untere Ecke.
- Lasse die Plektren stecken, so dass sich der Kleber nicht wieder verbinden kann.

Schritt 4



- Setze ein drittes Plektrum in die untere linke Ecke ein.
- Schiebe die Spitze des Plektrums zum Auftrennen des Klebers von der unten linken Ecke an die Seite entlang nach oben.
- Lasse das Plektrum in der linken oberen Ecke stecken, so dass sich der Kleber nicht wieder verbinden kann.

Schritt 5



- Wenn der Kleber zu zäh zum Auftrennen geworden ist, ist er wahrscheinlich zu stark abgekühlt. Erwärme ihn erneut [mit dem iOpener](#).
- Setze ein viertes Plektrum in die obere linke Ecke der Rückabdeckung ein.
- Schiebe das Plektrum zum Auftrennen des Klebers an der oberen Kante entlang.
- Lasse das Plektrum in der oberen rechten Ecke stecken, so dass sich der Kleber nicht wieder verbinden kann.

Schritt 6



- Setze ein fünftes Plektrum in die obere rechte Ecke des Smartphones ein.
- Schiebe das Plektrum zum Auftrennen des restlichen Klebers an der rechten Kante entlang.

Schritt 7



- Hebe die Rückabdeckung hoch und entferne sie.
- ☞ Bevor du neuen Kleber anbringst und das Gerät wieder zusammenbaust, musst du erst alle Klebstoffreste vom Smartphone entfernen. Reinige die Klebeflächen mit Isopropylalkohol und einem fusselfreien Tuch.
- ☞ Beim Zusammenbau ist jetzt eine gute Gelegenheit, um vor dem Verkleben alle Funktionen zu testen. Denke dran, das Smartphone wieder auszuschalten, bevor du weiterarbeitest.
- ☞ Befestige die neue Rückabdeckung mit vorgestanzten Klebestreifen oder doppelseitigem Klebeband. Nachdem das Rückseitenglas eingeklebt ist, musst du es einige Minuten lang festdrücken, damit der Kleber gut anhaftet. Lege es dazu z.B. unter einen Stapel schwerer Bücher.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge den Schritten dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge. Bringe den Kleber an den notwendigen Stellen an, nachdem du die entsprechenden Bereiche mit Isopropylalkohol (>90%) gereinigt hast.

Bitte entsorge deinen Elektroschrott [fachgerecht](#).

Hat die Reparatur nicht ganz geklappt? In unserem [Antwortenforum](#) findest du Hilfe bei der Fehlersuche.