



Huawei Mate 10 Rückabdeckung austauschen

Ersetze eine gebrochene Rückabdeckung im Huawei Mate 10 oder entferne sie, um an andere Komponenten im Inneren zu gelangen.

Geschrieben von: Arthur Shi



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du die Rückabdeckung im Mate 10 austauschen kannst.

Die Rückabdeckung ist ringsum sehr stark verklebt. **Beim Öffnen kann der Kleber Stücke der Beschichtung der Glasrückseite abreißen, so dass Flecken von durchsichtigem Glas sichtbar werden.**



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [Huawei Mate 10 Back Cover Adhesive](#) (1)

Schritt 1 — Rückabdeckung entfernen



- [Erwärme einen iOpener](#) und lege ihn zwei Minuten lang auf die Unterkante des Smartphones. Erwärme ihn erneut, falls das nötig ist.
- ⓘ Es geht auch mit einem Haartrockner, einem Heißluftgebläse oder einer Heizplatte. Sei aber vorsichtig und überhitze das Smartphone nicht.
- Schaue dir während der Wartezeit die Lage der Klebestellen an, mit denen die Rückabdeckung befestigt ist.

Schritt 2



- Bringe einen Saugheber nahe an der Unterkante der Rückabdeckung an, rechts (gegenüber der Lautsprecheröffnung) vom USB-Ladeanschluss über der Mikrofonöffnung.
 - ⓘ Wenn deine Rückabdeckung stark zerbrochen ist, dann haftet der Saugheber besser, wenn du eine Schicht von durchsichtigem Paketband aufklebst. Wenn das alles nicht hilft, kannst du den Saugheber mit Sekundenkleber befestigen.
- Ziehe gleichmäßig und kräftig am Saugheber, bis sich ein Spalt öffnet.
 - ⓘ Da der Kleber sehr stark ist, ist das ziemlich schwierig und kann mehrere Versuche erfordern. Wenn du keinen Spalt erzeugen kannst, dann erwärme nochmals und versuche es erneut.
- Setze die Spitze eines Plektrums in den Spalt ein.

Schritt 3



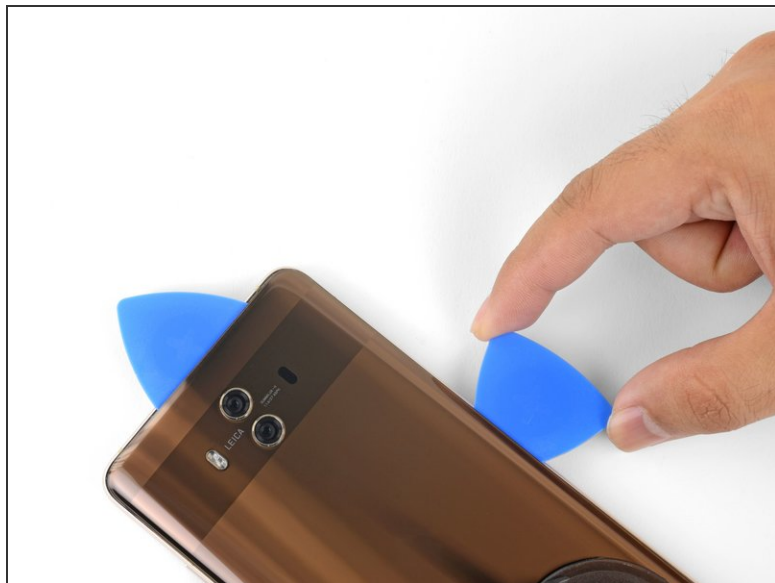
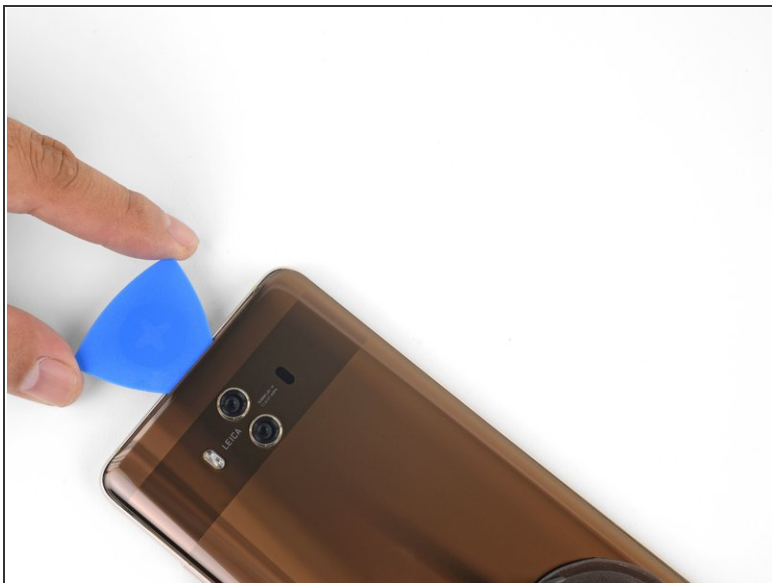
- Schiebe das Plektrum an der Unterkante entlang und um die untere linke Ecke herum. Trenne dabei den Kleber auf.
- Wenn der Kleber zäh wird und schwer aufzuschneiden ist, dann erwärme erneut die Kante und versuche es noch einmal.
- Lasse ein Plektrum in der Naht stecken, damit sich die Teile nicht wieder verkleben können.

Schritt 4



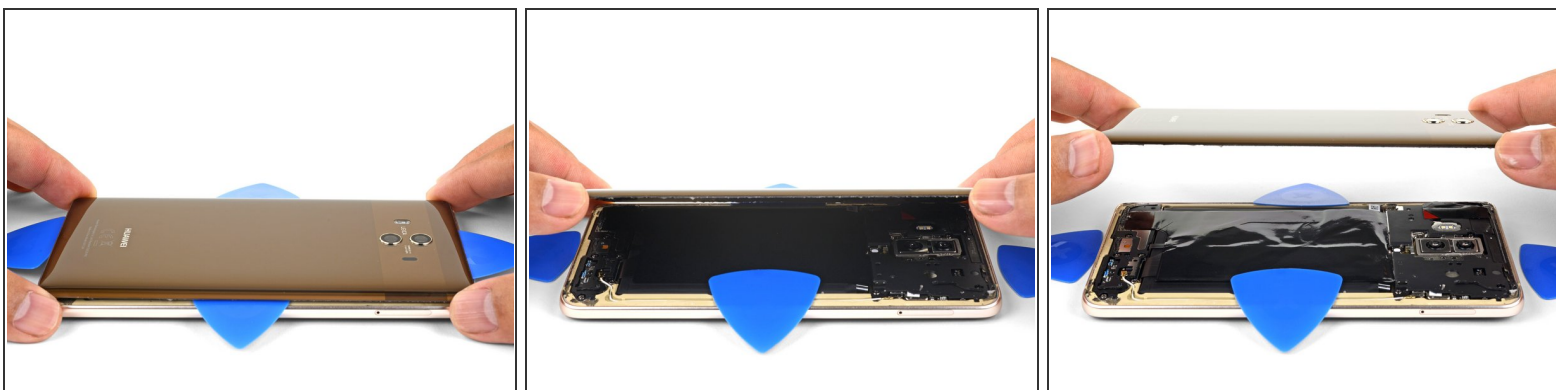
- Erwärme mit einem iOpener die linke Kante des Smartphones.
- Schneide den Kleber an der linken Kante des Smartphones mit einem Plektrum auf.
- ⓘ An einigen Stellen ist der Kleber sehr dick. Hartnäckige Stellen können durch längeres Erwärmen geschwächt werden. Lasse dir Zeit und erwärme großzügig.

Schritt 5



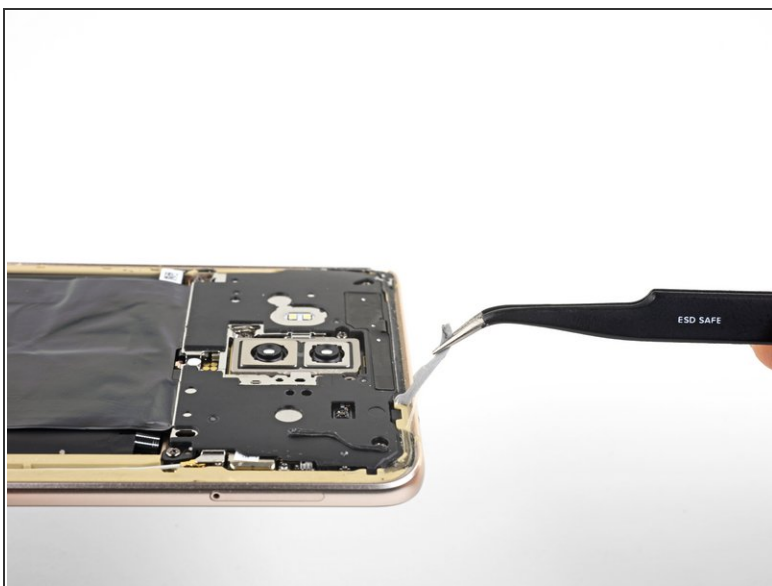
- Erwärme die restlichen Kanten und trenne den Kleber auf. Lasse Plektren in den Nähten stecken, damit sich der Kleber nicht wieder verbinden kann.

Schritt 6



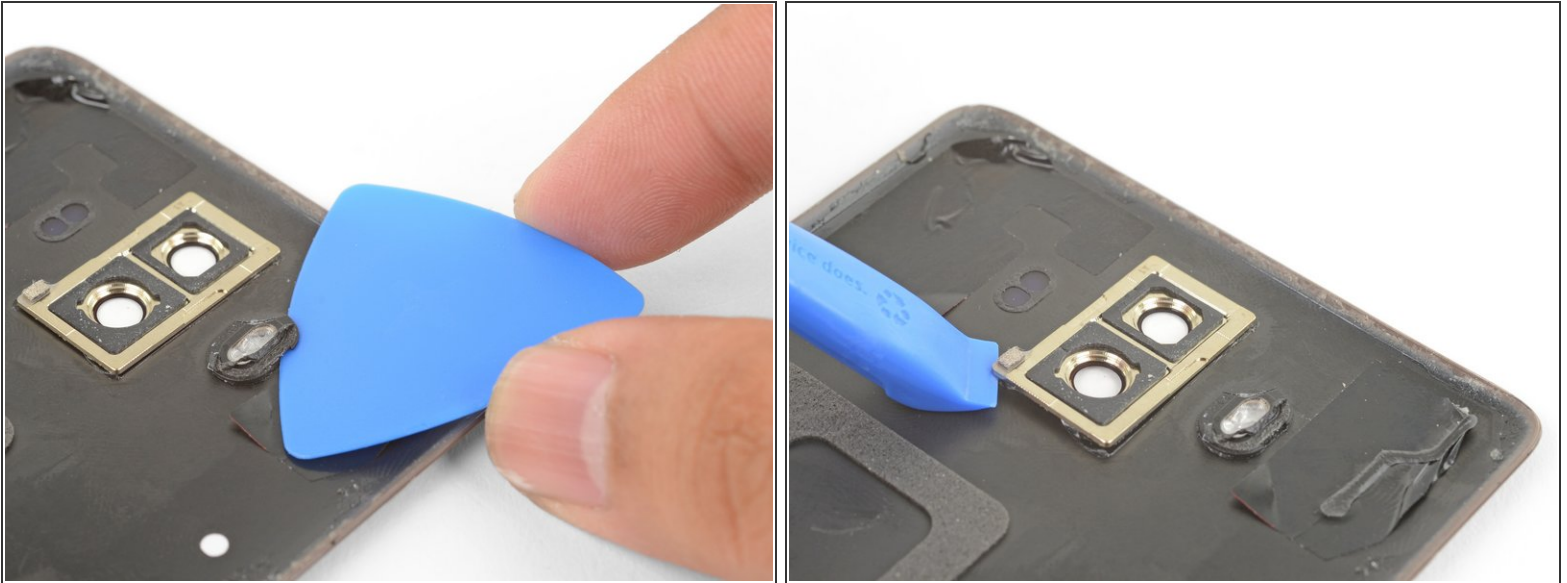
- Nachdem du den Kleber rings um die Rückabdeckung aufgetrennt hast, kannst du sie vom Smartphone wegheben.
 - Schneide eventuell noch übrige Klebestellen mit dem Plektrum auf.
 - Entferne die Rückabdeckung.
- ☒ Beim Zusammenbau solltest du an diesem Punkt dein Smartphone einschalten und alle Funktionen überprüfen, bevor du es zuklebst. Denke dran, es wieder ganz auszuschalten, bevor du mit dem Zusammenbau fortfährst.

Schritt 7 — Vorbereiten für die neue Rückabdeckung



- ✦ Bevor du eine neue Rückabdeckung befestigst, musst du alle Kleberreste vom Rahmen entfernen.
- ✦ Wenn du die alte Rückabdeckung wieder einbauen willst, musst du auch hier sorgfältig alle Kleberreste entfernen.
- ❗ Die gläserne Rückabdeckung ist empfindlich und bricht leicht. Drücke beim Reinigen nicht ungleichmäßig auf die Rückabdeckung.
- Beim Entfernen der Kleberreste können sich Stücke der Farbbeschichtung von der Rückabdeckung ablösen. Um das nach Möglichkeit zu vermeiden, solltest du sie erwärmen oder den Kleber mit hochkonzentriertem Isopropylalkohol schwächen.

Schritt 8



- ☑ Wenn deine Ersatz-Rückabdeckung nicht mit einer Diffusionsscheibe für den Blitz oder einer Blende für die Kamera ausgeliefert wurde, musst du diese vom Alt- auf das Neuteil übertragen.
- Lege einen erwärmten iOpener eine Minute lang auf die Blenden auf.
 - Schneide mit einem Plektrum um die Diffusionsscheibe herum und trenne den Kleber auf.
 - ⓘ Die Diffusionsscheibe besteht aus Kunststoff und bricht leicht. Achte darauf, dass du wirklich um den ganzen Blitz herum geschnitten hast, bevor du die Scheibe hochhebelst.
 - Heble die Kamerablende mit einem Plastiköffnungswerkzeug hoch und entferne sie.
 - Übertrage die Teile auf deine neue Rückabdeckung.

Um dein Gerät wieder zusammenbauen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.

Hat die Reparatur nicht den gewünschten Erfolg gebracht? Probiere es mit einigen [grundsätzlichen Lösungen](#), oder stelle deine Frage in unserem [Mate 10 Antworten-Forum](#), da kannst du Hilfe finden.