



Samsung Galaxy S6 Edge+

Rückglasabdeckung austauschen

Wechsle oder entferne die Rückglasabdeckung eines Samsung Galaxy S6 Edge+.

Geschrieben von: Adam O'Camb



EINLEITUNG

Verwende diese Anleitung, um die rückwärtige Glasabdeckung eines Samsung Galaxy S6 Edge+ auszutauschen oder um Zugang zu innere Bauteilen des Geräts zu erhalten.

Das Entfernen der Rückglasabdeckung zerstört den Klebstoff darunter. Vor dem Zusammenbau musst du erst wieder neuen Klebstoff anbringen.



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [Galaxy S6 Edge Plus Rear Cover Adhesive](#) (1)

Schritt 1 — Rückglasabdeckung



- [Erwärme einen iOpener](#) und lege ihn etwa zwei Minuten lang auf die Seite mit der Lautstärkeregelung auf.
- ⓘ Du musst den iOpener wahrscheinlich mehrfach erwärmen und wieder auflegen, damit das Smartphone warm genug wird. Folge der Anleitung für den iOpener, um ein Überhitzen zu vermeiden.
- ⚠ Du kannst auch einen Haartrockner, eine Wärmeplatte oder ein Heißluftgebläse verwenden. Sei aber vorsichtig und überhitze nichts. Das OLED Display und der Akku sind besonders hitzeempfindlich.

Schritt 2



- Wenn sich die Rückglasscheibe heiß anfühlt, dann setze einen Saugheber etwa mittig am Smartphone auf, aber so nahe wie möglich am Rand der Scheibe.
- Ziehe den Saugheber hoch und schaffe so einen kleinen Spalt. Setze ein Plektrum in diesen Spalt ein.

Schritt 3



- Schiebe das Plektrum entlang der Seite des Smartphones und trenne so die Klebeverbindung der Rückglasscheibe auf
- ⓘ Schiebe langsam, so dass das Plektrum nicht herausrutscht. Wenn das Auftrennen schwergängig wird, dann erwärme den iOpener und lege ihn wieder auf.

Schritt 4



- Wiederhole das Aufwärmen/Aufschneiden für die restlichen drei Seiten des Smartphones.
- Lasse jeweils ein Plektrum unter jeder Kante stecken, damit sich der Kleber nicht wieder verbinden kann.

Schritt 5



- Schneide mit dem Plektrum durch jeglichen noch verbliebenen Kleber.
- Entferne die Rückglasscheibe.

Schritt 6



- ☑ So wird die Rückabdeckung wieder festgeklebt:
 - Benutze zuerst eine Pinzette, um den verbleibenden Kleber von der Rückseite und dem Rahmen abziehen.
 - Reinige die Haftbereiche mit hochkonzentriertem Isopropylalkohol (mind. 90%) und einem fusselfreien Tuch. Wische nur in eine Richtung, nicht vor und zurück. Das wird helfen, die Oberfläche für den neuen Kleber vorzubereiten.

- Schalte das Handy an und teste die Reparatur, bevor du den neuen Kleber anbringst und dein Handy wieder versiegelst.
- Ersatzkleber kommt in einem vorgeschrittenen Bogen, der genau den Konturen der Rückabdeckung entspricht. Der Bogen ist unsymmetrisch, achte darauf, dass die Löcher im Bogen auf die Schrauben im Rahmen passen, bevor du den Kleber fest drückst.
- ⓘ Wenn der Bogen nicht verfügbar sein sollte, dann kannst du auch extrastarkes doppelseitiges Klebeband, wie zum Beispiel [Tesa 61395](#) verwenden.
- Nachdem du das Rückgehäuse wieder angebracht hast, übe starken und gleichmäßigen Druck auf dein Handy für mehrere Minuten aus, damit der Kleber eine gute Bindung erzielen kann, dazu kannst du zum Beispiel dein Handy unter einem Stapel schwerer Bücher legen.

- ⓘ Das Rückgehäuse kann auch ohne Kleber wieder angebracht werden. Entferne alle großen Kleberreste, die verhindern könnten, dass das Rückgehäuse flach aufliegt. Erhitze das Rückgehäuse und übe nach der Anbringung Druck aus. Es wird zwar nicht wasserfest sein, aber der

Kleber ist normalerweise mehr als stark genug, um die Rückseite zu halten.

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