

EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du einen verbrauchten Akku erneuern kannst.



WERKZEUGE:

- [Heat Gun](#) (1)
- [Kleiner Saugnapf](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Kreuzschlitz #000 Schraubendreher](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Spudger](#) (1)



TEILE:

- [Sony Xperia Z5 Compact Replacement Battery](#) (1)
- [Sony Xperia Z5 Compact Back Cover Adhesive](#) (1)

Schritt 1 — Akku



- Schalte dein Gerät aus und entferne den Sim Kartenhalter.

Schritt 2



- Erwärme die Rückseite um den Kleber aufzuweichen.
- Bringe einen Saugheber an und öffne einen Spalt an der Oberseite, setze dort Plektren ein. Schiebe die Plektren weiter, um den Kleber aufzuschneiden.
- Entferne den Rückdeckel.

Schritt 3



- Drehe alle zehn Kreuzschlitzschrauben heraus.
- Löse die Verbindungen zum NFC und zum Blitzlicht.

Schritt 4



- Entferne die Kunststoffhalterung.
- Hebe sie hoch und entferne den rückseitigen Rahmen.

Schritt 5



- Entferne die Frontkamera.

Schritt 6



- Entferne die Rückkamera.

Schritt 7



- Entferne den Lautsprecher.

Schritt 8



- Löse den Stecker zur Ladebuchse ab.
- Entferne die Schutzleiste aus Kunststoff.
- Hebe die Hauptplatine von der Seite her hoch. Die Hauptplatine ist mit drei Flexverbindungen unter der Hauptplatine angeschlossen. Hebe sie deswegen vorsichtig an.

Schritt 9



- Schiebe die Audiobuchse aus ihrer Öffnung heraus, sie ist nicht festgeklebt.
- Löse den Stecker am Flexkabel des LCD und am Hauptflexkabel. Klappe den weißen Hebel des Anschlusses mit einem flachen Werkzeug um, damit sich das Kabel löst und du es einfach rausziehen kannst.
- Trenne die Hauptplatineinheit vom mittleren Gehäuse.

Schritt 10



- Löse die NFC Antenne vom Akku.

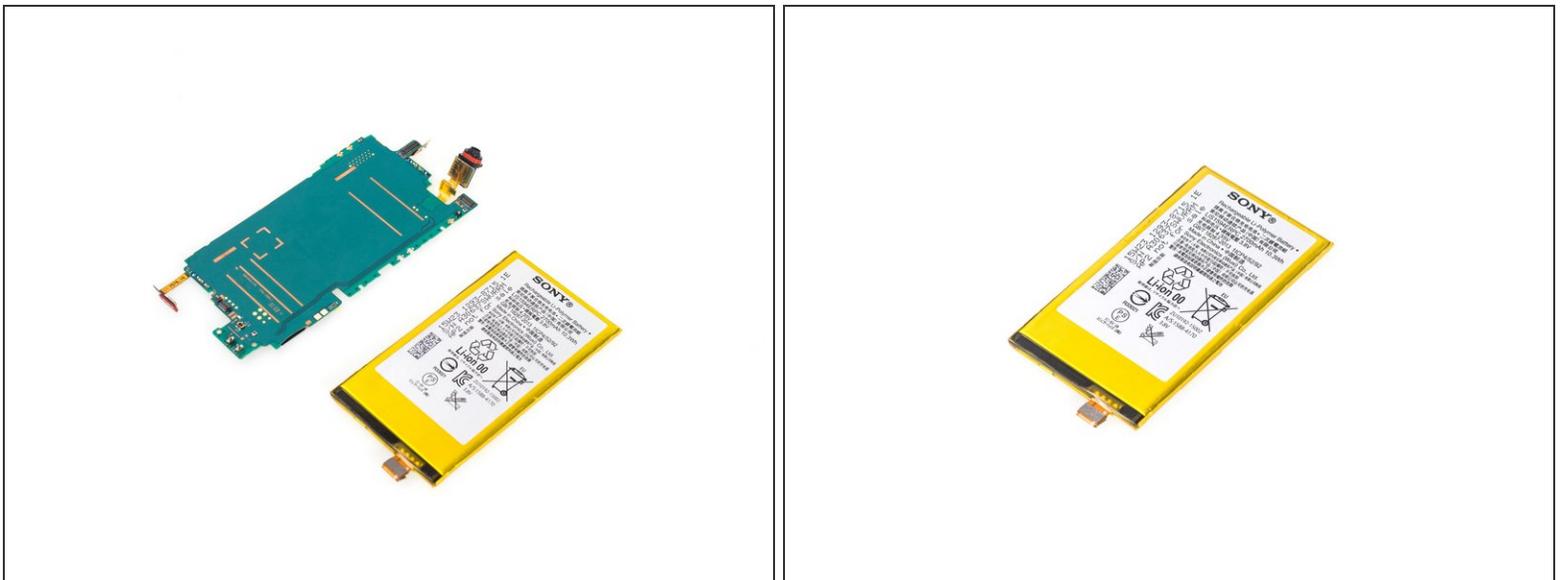
⚠ Die NFC-Antenne wird von Kleber festgehalten und ist aus ziemlich dünnem Plastik. Sei vorsichtig, wenn du sie entfernst.

Schritt 11



- Löse den Akkuanschluss.
- Ziehe die Akkuklebestreifen an den schwarzen Enden gerade heraus.
- Heble den Akku hoch und entferne ihn.

Schritt 12



- Bringe die neuen Akkuklebestreifen auf der Hauptplatine an.
- Drücke den neuen Akku an seinem Platz fest.
- Folge zum Zusammenbau allen Schritten in umgekehrter Reihenfolge.

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