



Sony Xperia Z Displayeinheit tauschen

Touchscreen aus Glas & LCD Display Austausch

Geschrieben von: ZFix

SONY XPERIA Z



touch screen & LCD display replacement

EINLEITUNG

Auch bekannt als Xperia Z LT36i, Xperia C6603, Xperia C6602, Xperia Z LTE, Xperia Z HSPA+

Austausch eines defekten Display und Touchscreen

Der Vorgang ist technisch anspruchsvoll und erfordert ein gesteigertes Maß an Erfahrung.

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=PhG6Mvxsa1s>]



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)
- [Pinzette](#) (1)



TEILE:

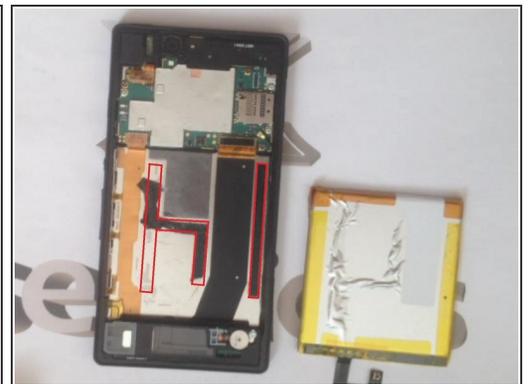
- [Sony Xperia Z Rear Cover Adhesive](#) (1)

Schritt 1 — Touchscreen aus Glas & LCD Display



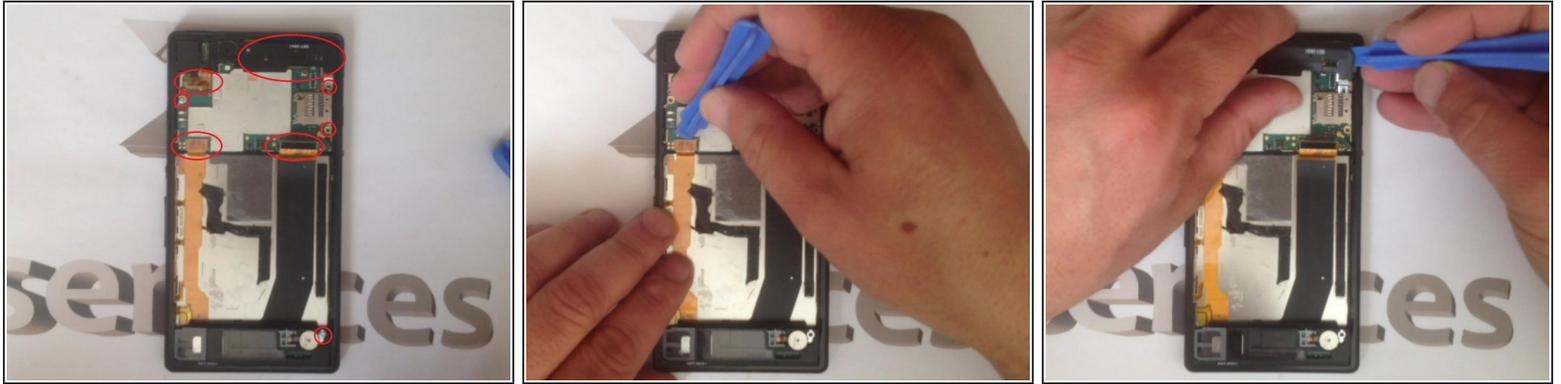
- Erwärme die **Akkuabdeckung**, bevor du sie entfernst.

Schritt 2



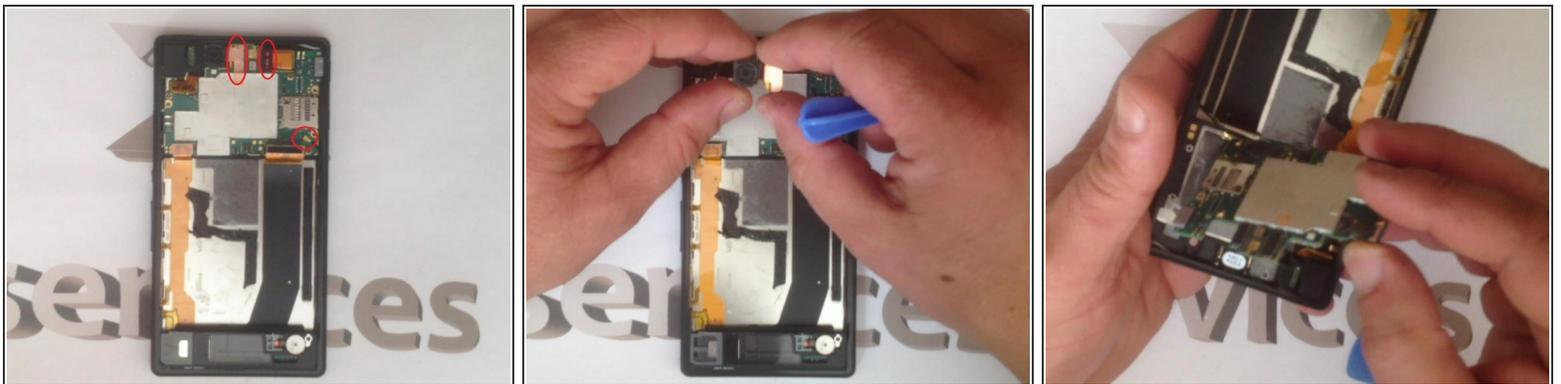
- Erwärme **vorsichtig** den Akku.

Schritt 3



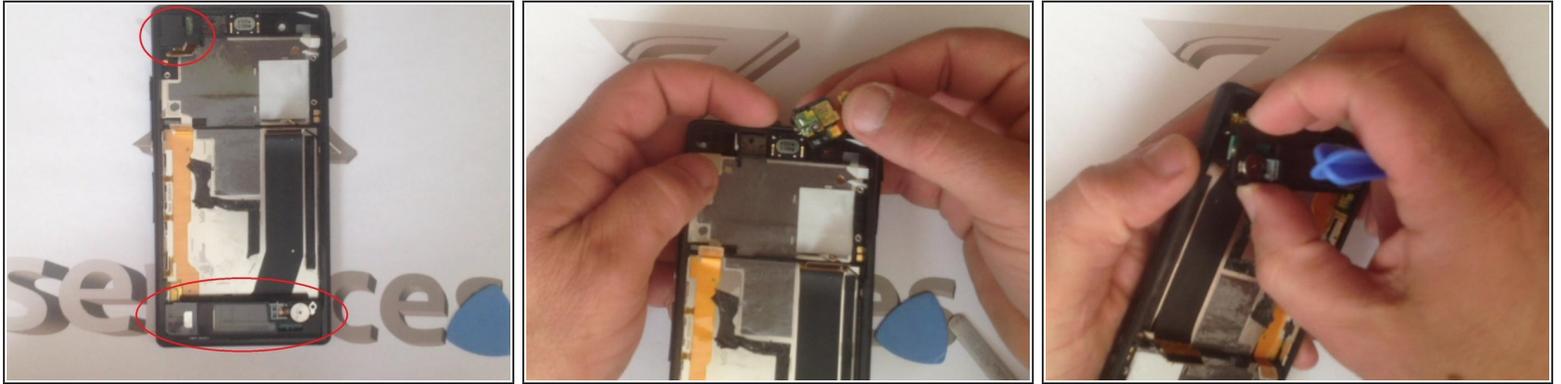
- Entferne die markierten **4 Schrauben** und entferne anschließend **3 Kabel** vom Mainboard.

Schritt 4



- Hier sind **die Hauptkamera, die Frontkamera** und **das Antennenkabel**.
- Nun lässt sich das **Mainboard** ausbauen.

Schritt 5



- Die **Kopfhöreranschluss** und das **Ringer / Cover / Antennensignal Modul**.

Schritt 6



- Trenne das LCD-Licht-Kabel, indem du das **schwarze Plastikteil anhebst** und das Kabel auf der rechten Seite entfernst. Jetzt ist alles bereit.

Schritt 7



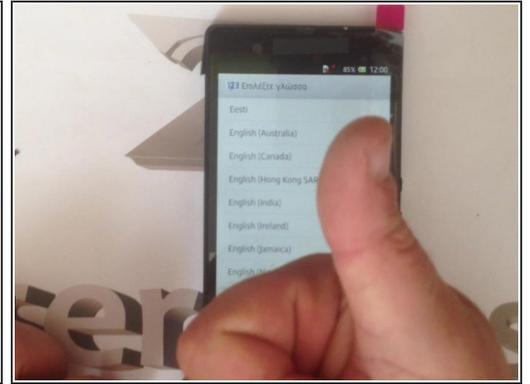
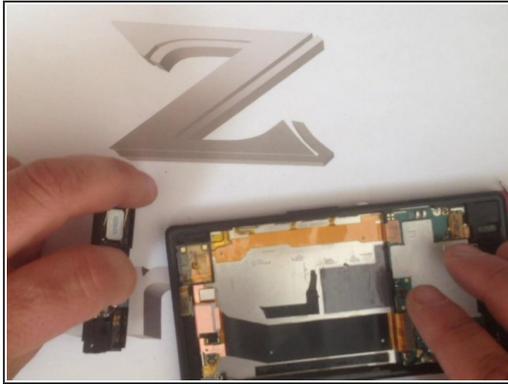
- Bevor du anfängst den **Touchscreen** zu entfernen, erwärme diesen.

Schritt 8



- Jetzt kann das neue Ersatzteil eingebaut werden.

Schritt 9



- Ende gut, alles gut. :)
- .
- **Warst du erfolgreich?**

Um das Gerät wieder zusammenzubauen, befolge die Schritte in umgekehrter Reihenfolge.