



LG G5 Bildschirm Ersatz

Dieser Leitfaden enthält Anweisungen zum Austauschen des Bildschirms auf einem LG G5

Geschrieben von: Joshua Zalmanowitz



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du den Bildschirm des Telefons ausbauen kannst, um z.B. eine zerbrochene oder beschädigte Scheibe zu ersetzen. Du musst dazu den Bildschirm ausbauen, die Hauptplatine abschrauben und das Bildschirmkabel lösen.



WERKZEUGE:

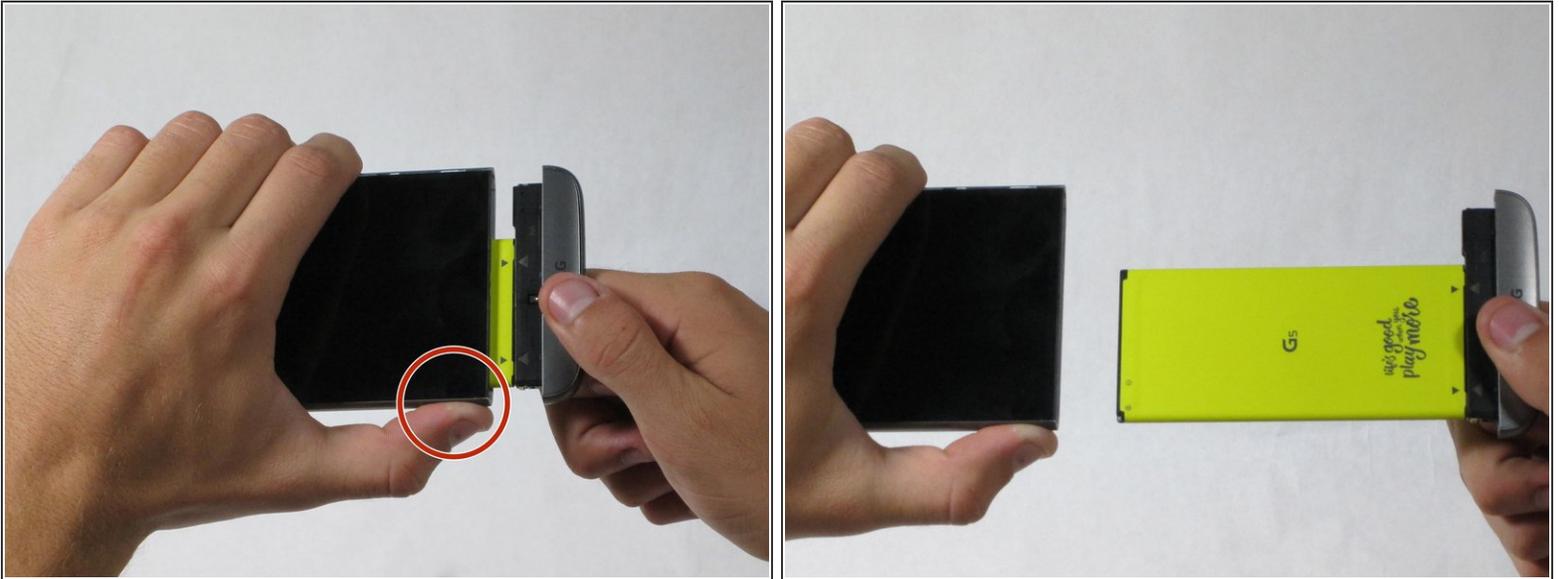
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Pinzette](#) (1)



TEILE:

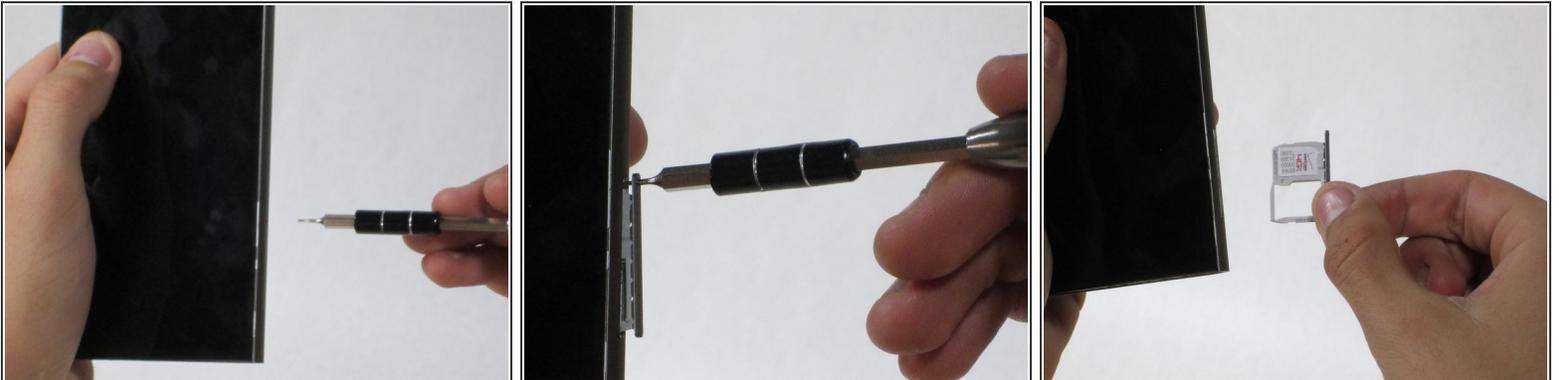
- [LG G5 Screen](#) (1)

Schritt 1 — Frontplatte



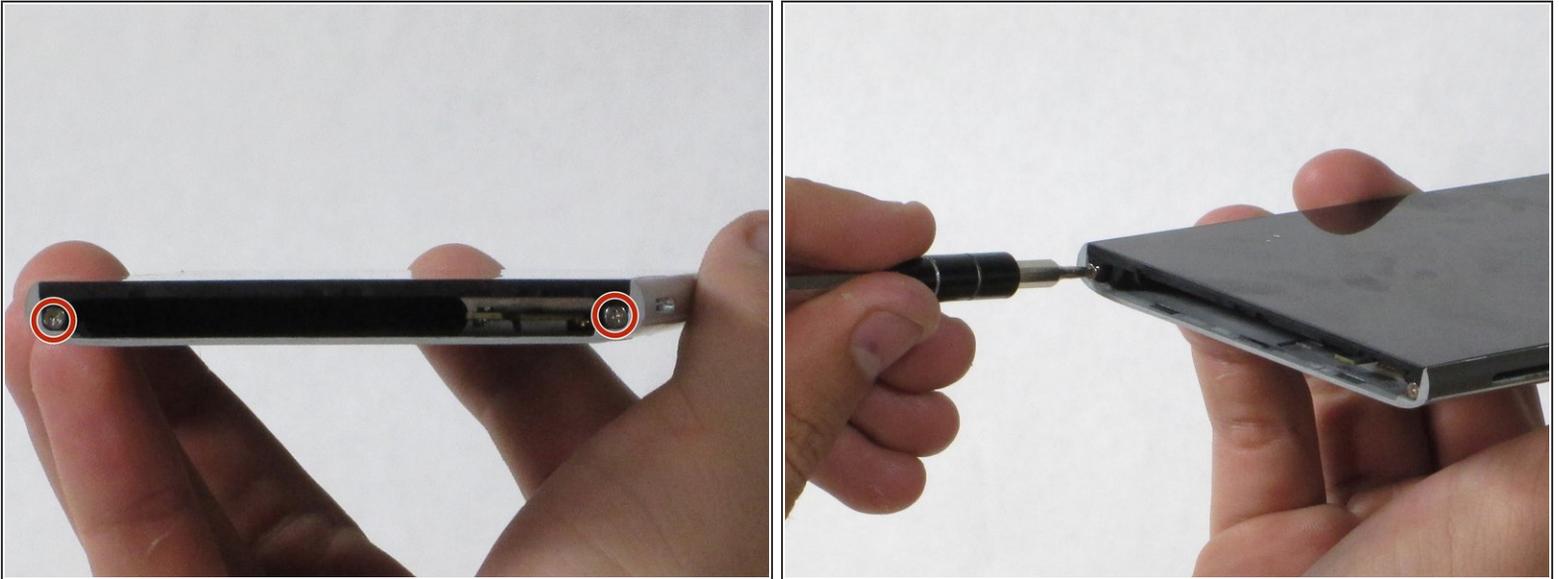
- Halte die Akkuauswurfaste gedrückt und ziehe das untere Ende des Telefons aus dem Gehäuse heraus.

Schritt 2



- Stecke das SIM-Karten-Auswurfwerkzeug (0,8-mm-SIM-Karten-Auswurfstift) in das kleine Loch im SIM-Kartenfach.
- Drücke mit etwas Kraft nach innen, um das Fach auszuwerfen.
- Ziehe das SIM-Kartenfach aus dem Telefon heraus.

Schritt 3



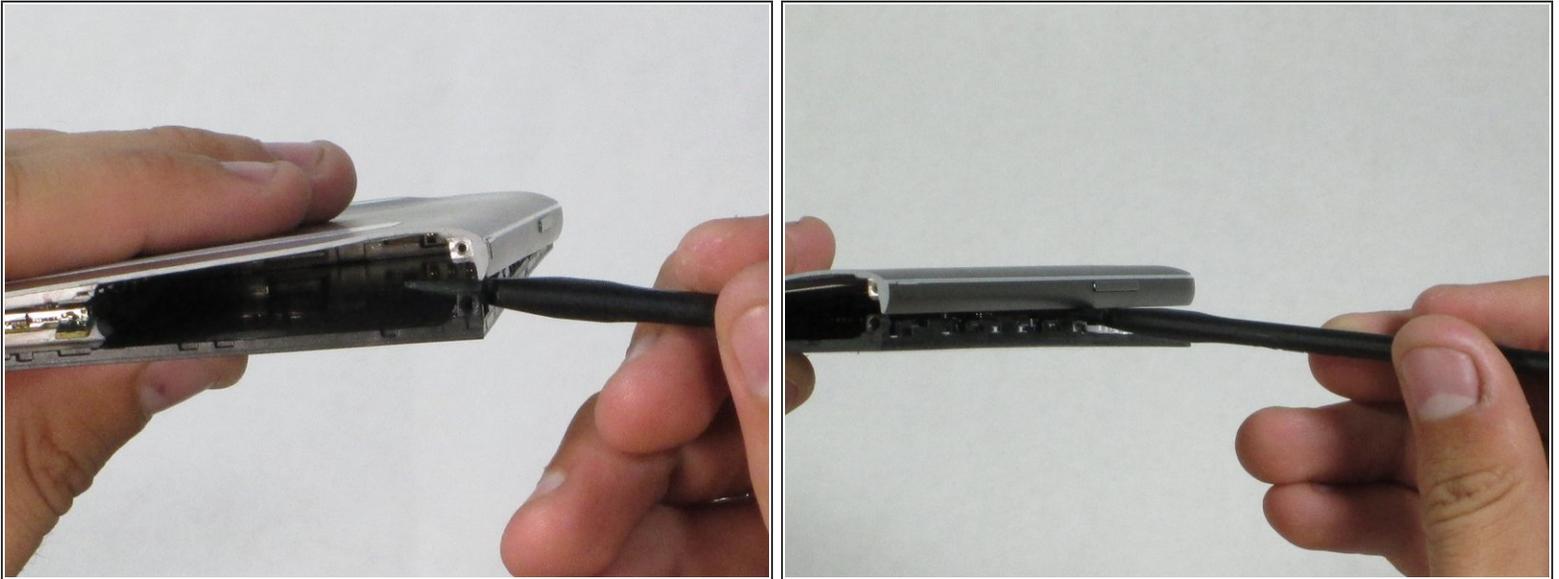
- Entferne die beiden 5,5 mm Kreuzschlitz # 00 Schrauben am unteren Ende des Telefons.

Schritt 4



- Setze das Kunststofföffnungswerkzeug in die Naht zwischen der Glasscheibe und dem Metallkörper.
- Heble das Glas nur ein kleines bisschen hoch.

Schritt 5



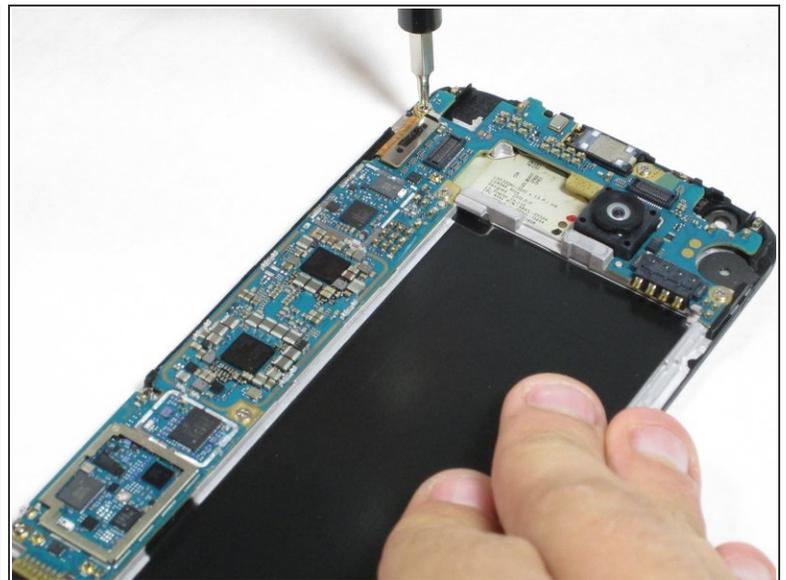
- Stecke den Spudger in den nun offenen Raum zwischen Gehäuse und Bildschirm.
 - Drücke nach innen, um den Bildschirm noch weiter zu trennen.
 - Schiebe den Nylonspudger langsam über die Kante des Telefons, bis der Bildschirm aus dem Gehäuse herauspringt.
- Wenn du den Bildschirm wieder einsetzt musst du die Kanten von der Oberseite des Telefons nach unten drücken. Der Bildschirm sollte einrasten.

Schritt 6



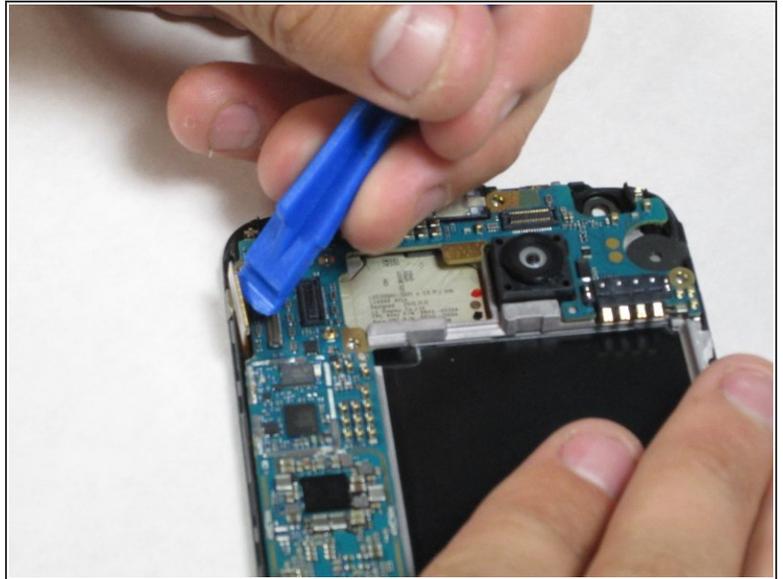
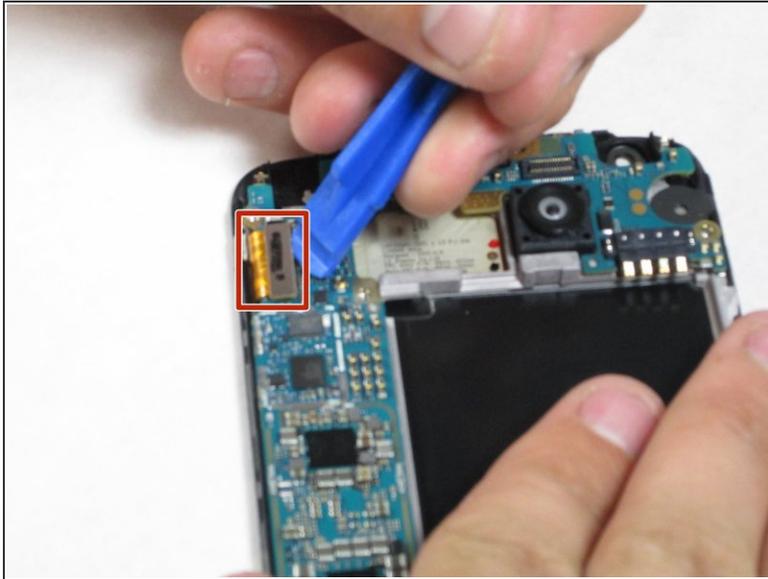
- Ziehe den Bildschirm aus dem Gehäuse. Die beiden Teile sollten vollständig getrennt sein.

Schritt 7 — Bildschirm



- Nachdem der Bildschirm abgelöst worden ist kannst du die Hauptplatine entfernen.
- Sie ist mit sechs 2,7 mm Kreuzschlitz #00 Schrauben befestigt. Drehe sie heraus.

Schritt 8



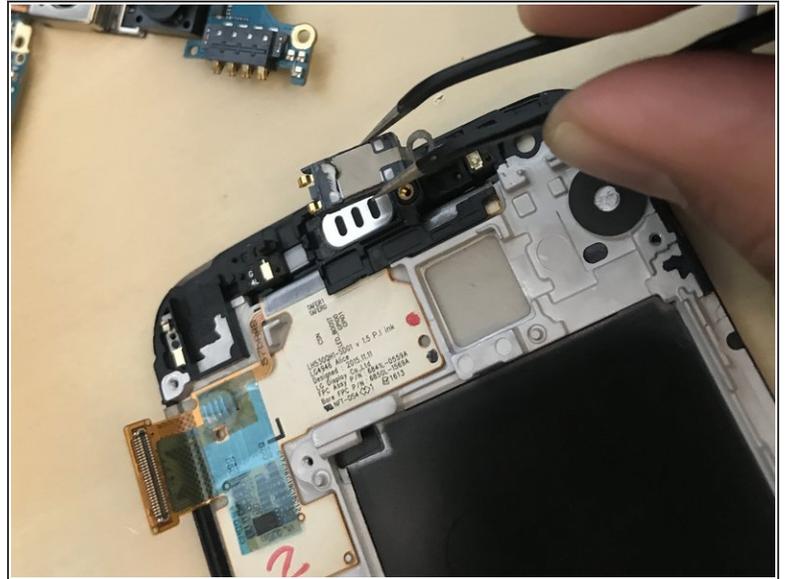
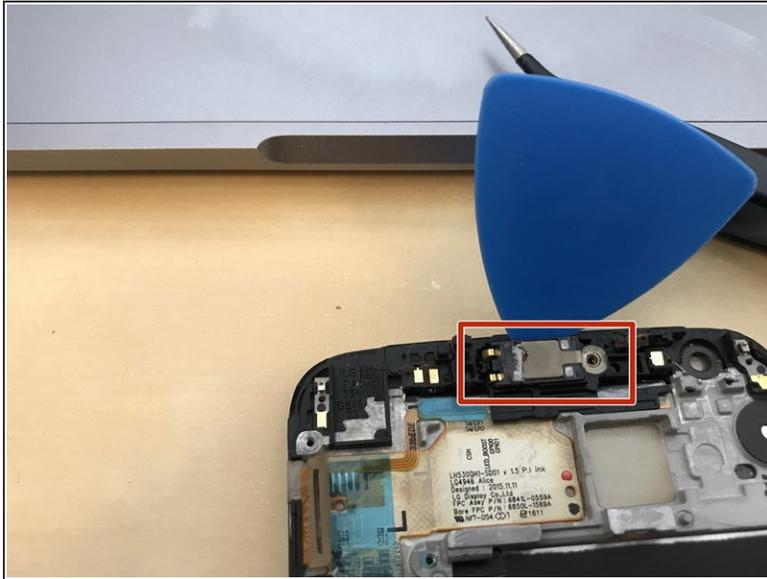
- Setze das Plastiköffnungswerkzeug zwischen den Verbinder des Bildschirmkabels und Hauptplatine und hebe ihn heraus.

Schritt 9



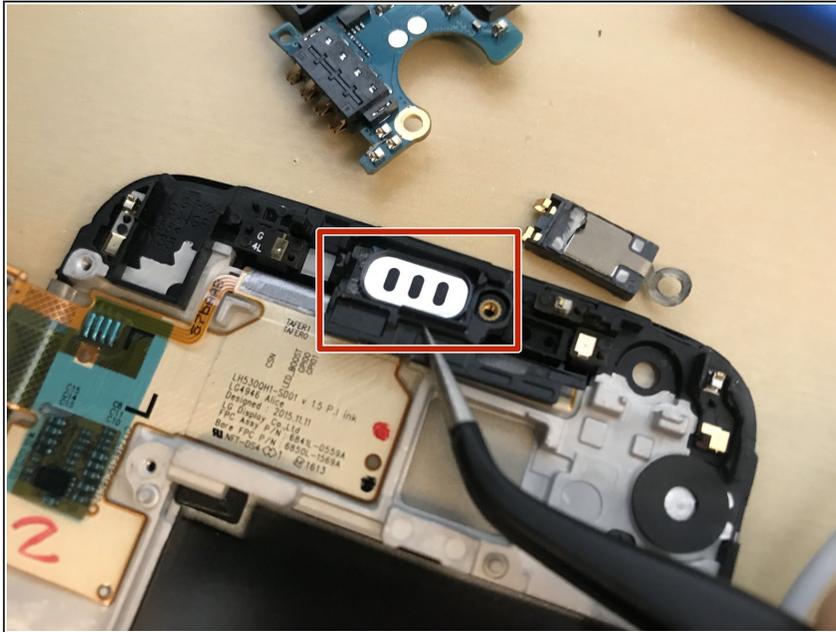
- Entferne die Hauptplatine vom Gehäuse.

Schritt 10



- Vergiss nicht den Ohrhörer-Lautsprecher vom alten Display auf das neue zu übertragen, sonst kannst du keine Telefongespräche mehr führen!
- Das Bauteil ist sehr empfindlich, hole es deswegen nicht mit einer Pinzette heraus, sicherer geht es, wenn du es mit einem Plektrum herauslöst.
- Sei vorsichtig mit dem Klebstoff. Es sollte sich leicht herausholen lassen.

Schritt 11



- Lasse auch die Fassung des Ohrhörer-Lautsprechers vom alten Display mit Hilfe einer Pinzette herauspringen und entferne sie.
- ☑ Setze zuerst die Fassung im neuen Display passend ein. Setze anschließend den Ohrhörer-Lautsprecher darüber und drücke ihn vorsichtig nach unten fest.

Um dein Gerät wieder zusammen zu setzen folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.