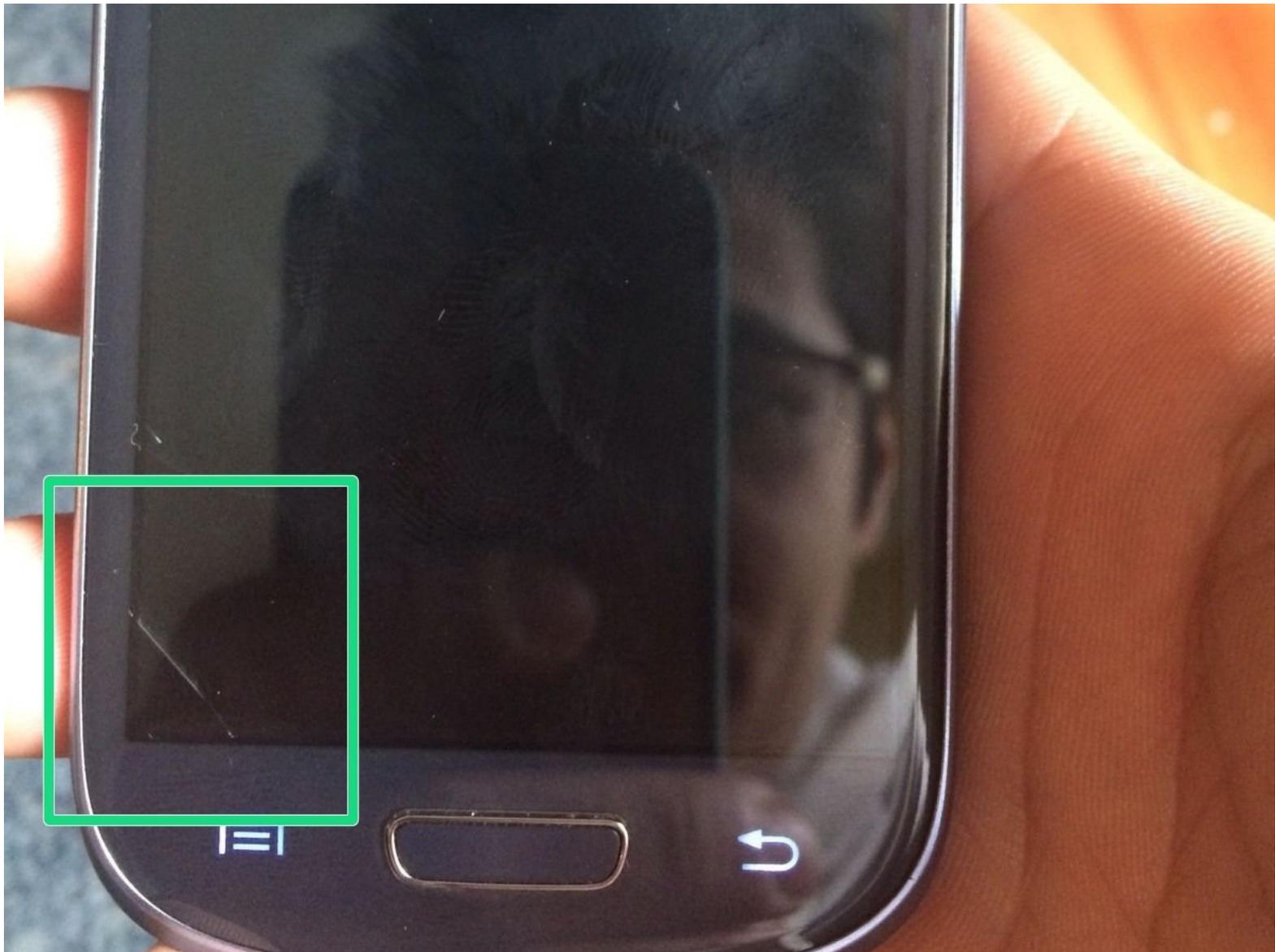




Samsung Galaxy S III i8190 mini Display + Touch Screen austauschen

So! Wir werden erfahren, wie die gesamte Baugruppe aus Display und Touch Screen ausgetauscht wird.

Geschrieben von: Jaime



Dieses Dokument wurde am 2021-01-15 01:27:18 AM (MST) erstellt.

EINLEITUNG

So! Wir werden erfahren, wie die gesamte Baugruppe aus Display und Touch Screen ausgetauscht wird.



TEILE:

- [Galaxy S III Mini \(Verizon\) Screen](#) (1)
-

Schritt 1 — Display + Touch Screen



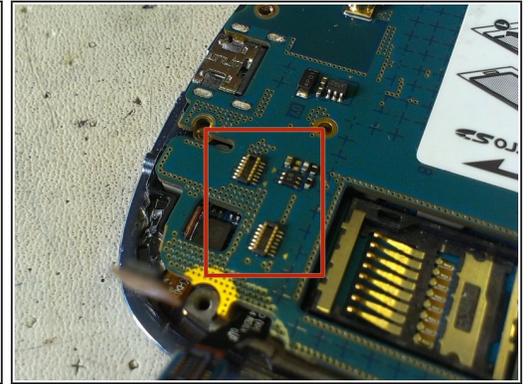
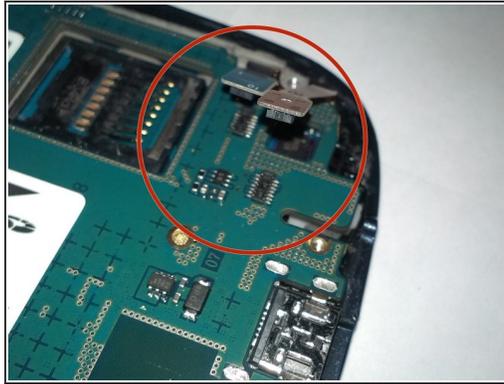
- ☞ Hier haben wir das Samsung Galaxy S3 mini mit einem kaputten LCD Display. Der Touch Screen funktioniert, es ist aber einfacher die komplette Einheit zu tauschen.
 - Als erstes musst du die Klappe zum Akku entfernen, dann den Akku...
 - Schraube dann alle Schrauben von der Unterseite heraus. ANMERKUNG: Alle Schrauben haben die gleiche Länge.

Schritt 2



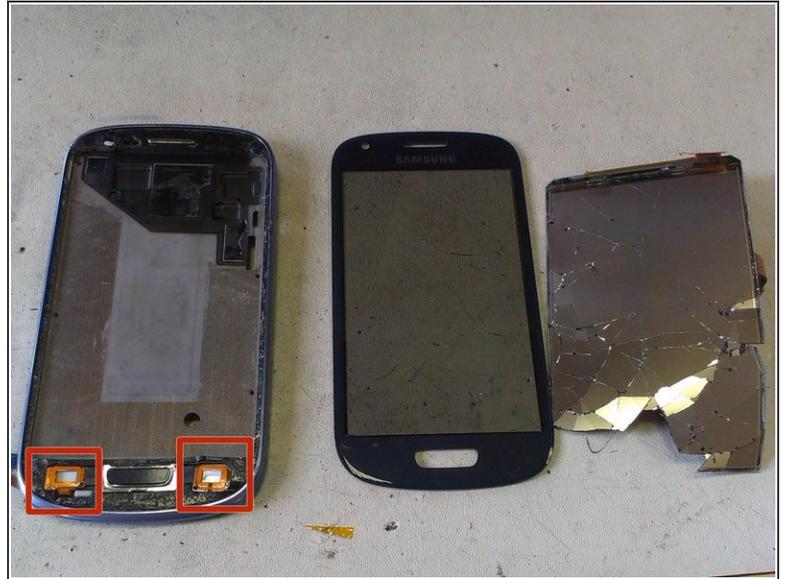
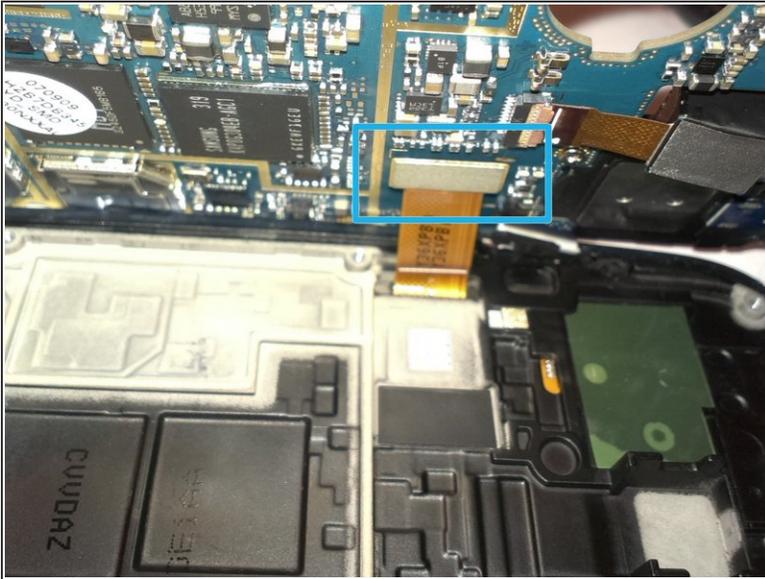
- Trenne mit einem Pick oder einem flachen Schraubendreher das vordere vom hinteren Gehäuseteil.
- Hier sehen wir den Lautsprecher. Er ist an der vorderen Gehäuseseite verklebt, um ihn zu entfernen, müssen wir den Kleber lösen oder die Lötunkte auf dem Flexband-Kabel.

Schritt 3



- Entferne den Lautstärke- und Anschaltknopf.
- Löse die unteren Testen und die MicroSD Stecker.

Schritt 4



- Hebe die Platine von der rechten Seite her an, und sei vorsichtig, der LCD Stecker befindet sich darunter.
- Nun benötigst du einen iOpener, wenn du keinen hast, dann hilft auch ein Heißluftgebläse oder ein Haarfön.
- Leider ist von diesem Schritt kein Foto verfügbar, aber du musst das komplette Display erwärmen, mit besonderer Aufmerksamkeit auf die obere und untere Seite des Displays.
- Passe mit den zwei Touch-Button auf, diese haben das orangene Flex-Kabel!
- Wie du siehst, ist das Display komplett beschädigt, aber das war es auch schon vorher ...

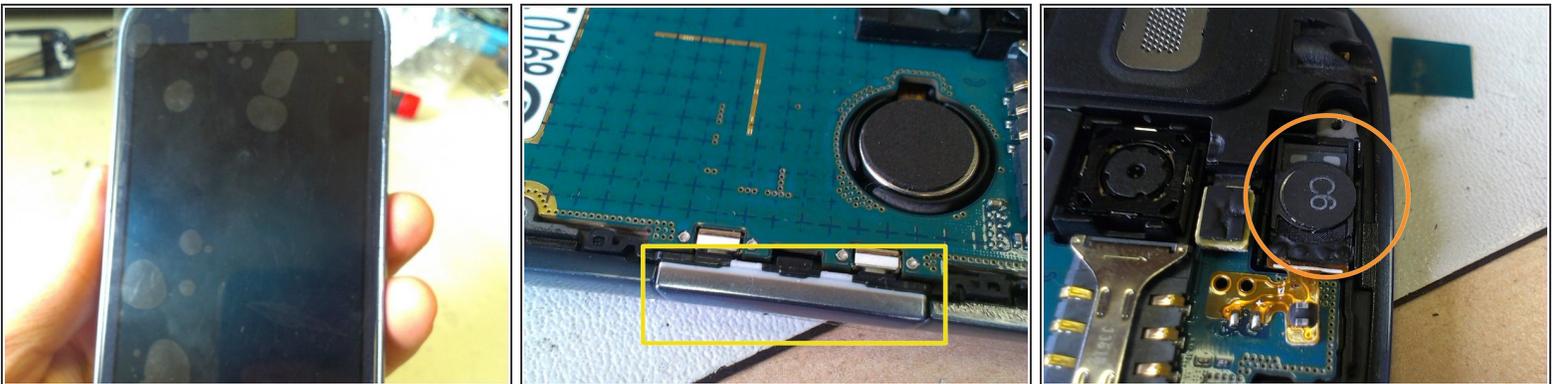
Schritt 5



- Nun siehst, dass der Touch Screen auch beschädigt ist, das ist der Grund, warum ich die komplette Einheit austausche.

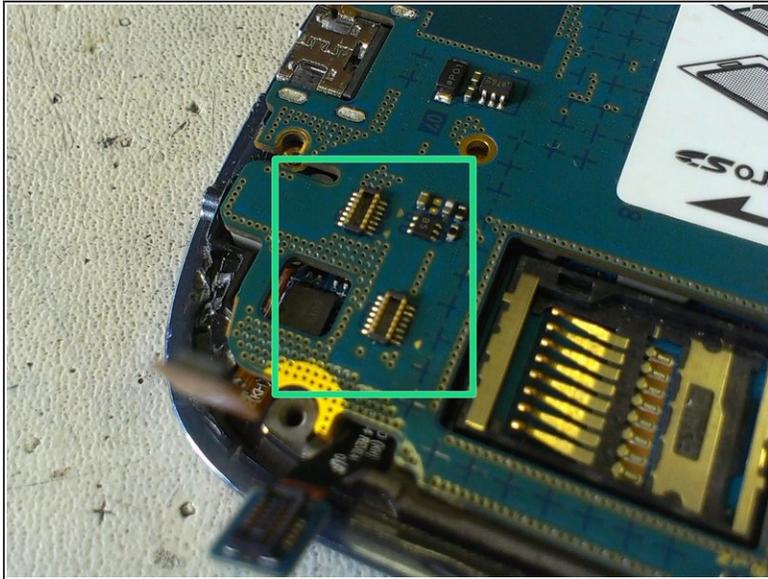
⚠ ACHTUNG! Entferne NICHT die Klebebänder! Du benötigst sie für die neue Einheit, diese enthält kein doppelseitiges Klebeband.

Schritt 6



- Lege nun die neue Displayeinheit auf das Gehäuse und achte dabei auf die Flexband-Kabel.
- Um das Gerät nun wieder zusammenzubauen, folge dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge. Vergiss nicht, die zuvor entnommenen Knöpfe wieder einzusetzen.
- Denke auch daran, den Lautsprecher wieder an seinen alten Platz zurückzubringen.

Schritt 7



- Verbinde wieder alle Stecker mit der Hauptplatine, setze das Rückgehäuse ein und ziehe alle Schrauben an.
- DU HAST ES GESCHAFFT!

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge der Anleitung in umgekehrter Reihenfolge.