



Samsung Galaxy Note 4 Display ersetzen

Ersetzen der Display Baugruppe beim Galaxy Note 4.

Geschrieben von: Sophia



EINLEITUNG

Verwenden Sie diese Videoanleitung, um die Bildschirm-Baugruppe des Galaxy Note 4 zu ersetzen.

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=U59bW2xa5nY>]



WERKZEUGE:

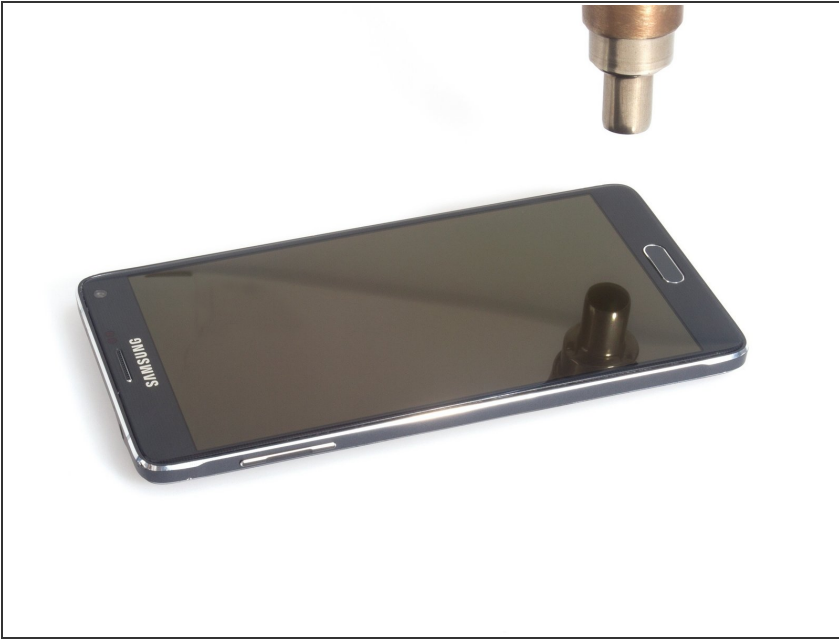
- [Heat Gun](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)



TEILE:

- [Galaxy Note 4 Screen](#) (1)
- [Galaxy Note 4 Display Adhesive](#) (1)
- [NuGlas Tempered Glass Screen Protector for Galaxy Note 4](#) (1)

Schritt 1 — Display Austausch



- HINWEIS: Es wird empfohlen, die Batterie, S Pen, SD-Karte und die SIM-Karte zu entfernen (falls das Telefon eine SIM-Karte verwendet).
- Beginne damit, die Kanten des Bildschirms zu erwärmen. Der Kleber des Galaxy Note 4 ist schwächer als der neuerer Generationen und löst sich leichter ab, daher ist weniger Hitze und Arbeit notwendig.

Schritt 2



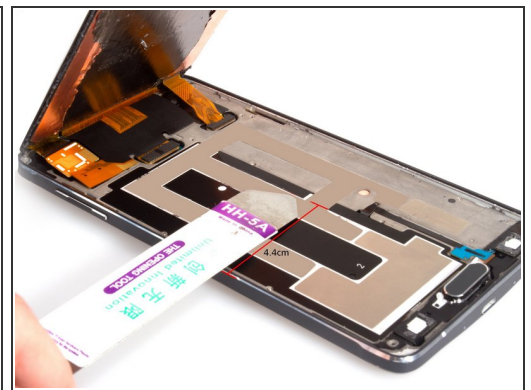
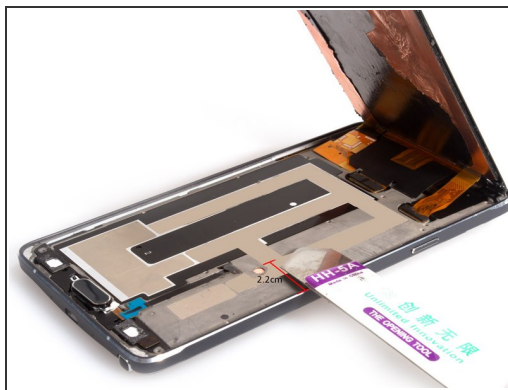
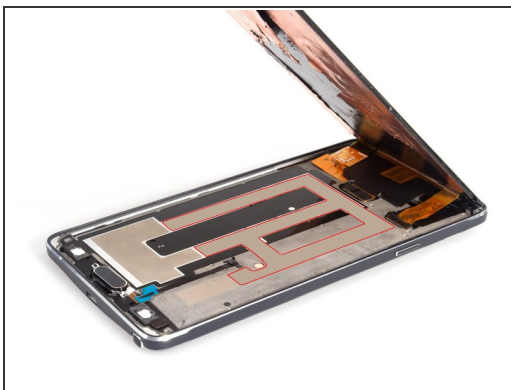
- Arbeite dich langsam mit einem Hebelwerkzeug um die Kanten des Bildschirms herum.
- Arbeite dich um die Oberkante und die Seiten des Geräts herum und nähere dich sehr vorsichtig dem Kleber auf der Unterkante des Telefons. Die berührungsempfindlichen Pads des Galaxy Note 4 liegen auf dem Weg deines Hebelwerkzeuges und können leicht beschädigt werden.

Schritt 3



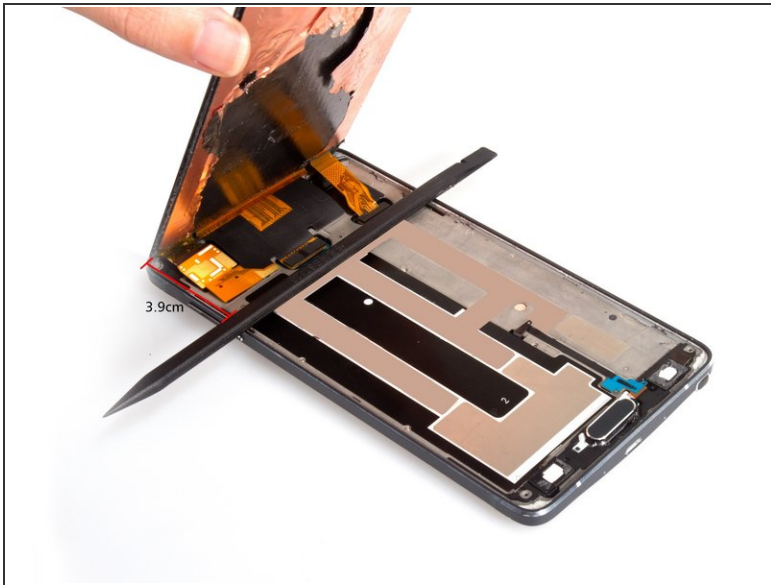
- Setze den Jimmy unter das LCD Display und schneide den Kleber in der Mitte durch. Der Kleber ist ziemlich stark, achte deswegen darauf, dass du unter der Trennschicht aus Kupfer bist, bevor du ihn auftrennst.

Schritt 4



- Hinweis 1: Der Klebstoff ist innerhalb der roten Linie.
- Hinweis 2: Wenn du den Spudger von der rechten Seite aus einführest, dann schiebe ihn nicht tiefer als 2,2 cm ein, um eine Beschädigung des Flexkabels der Home-Taste zu vermeiden.
- Hinweis 3: Wenn du den Spudger von der linken Seite aus einführest, dann schiebe ihn aus dem gleichen Grund nicht tiefer als 4,4 cm ein.

Schritt 5



- Hinweis 4: Achte auf den Teil mit dem Flexkabel des LCD-Bildschirms. Wenn du den Klebstoff durchtrennst, dann lasse das Oberteil dran um Schaden am Flexkabel zu vermeiden. Wenn das Display zerbrochen ist, brauchst du nicht so sorgfältig sein.
- ⚠ Sei vorsichtig an der Unterseite, da dort die Softkeys sind.
- ⚠ Wenn der Klebstoff in der roten Linie nicht mehr gut hält, wenn du den neuen LCD-Bildschirm einbaust, dann kannst du doppelseitiges Klebeband verwenden. Das kann helfen, den neuen Bildschirm zu befestigen.

Schritt 6



- Löse die Stecker vom Touchsensor des S-Pen und des LCD.

Schritt 7



- Trenne den LCD-Bildschirm vom Rahmen des Gerätes.

Arbeite die Schritte in umgekehrter Reihenfolge ab, um dein Gerät wieder zusammenzubauen.