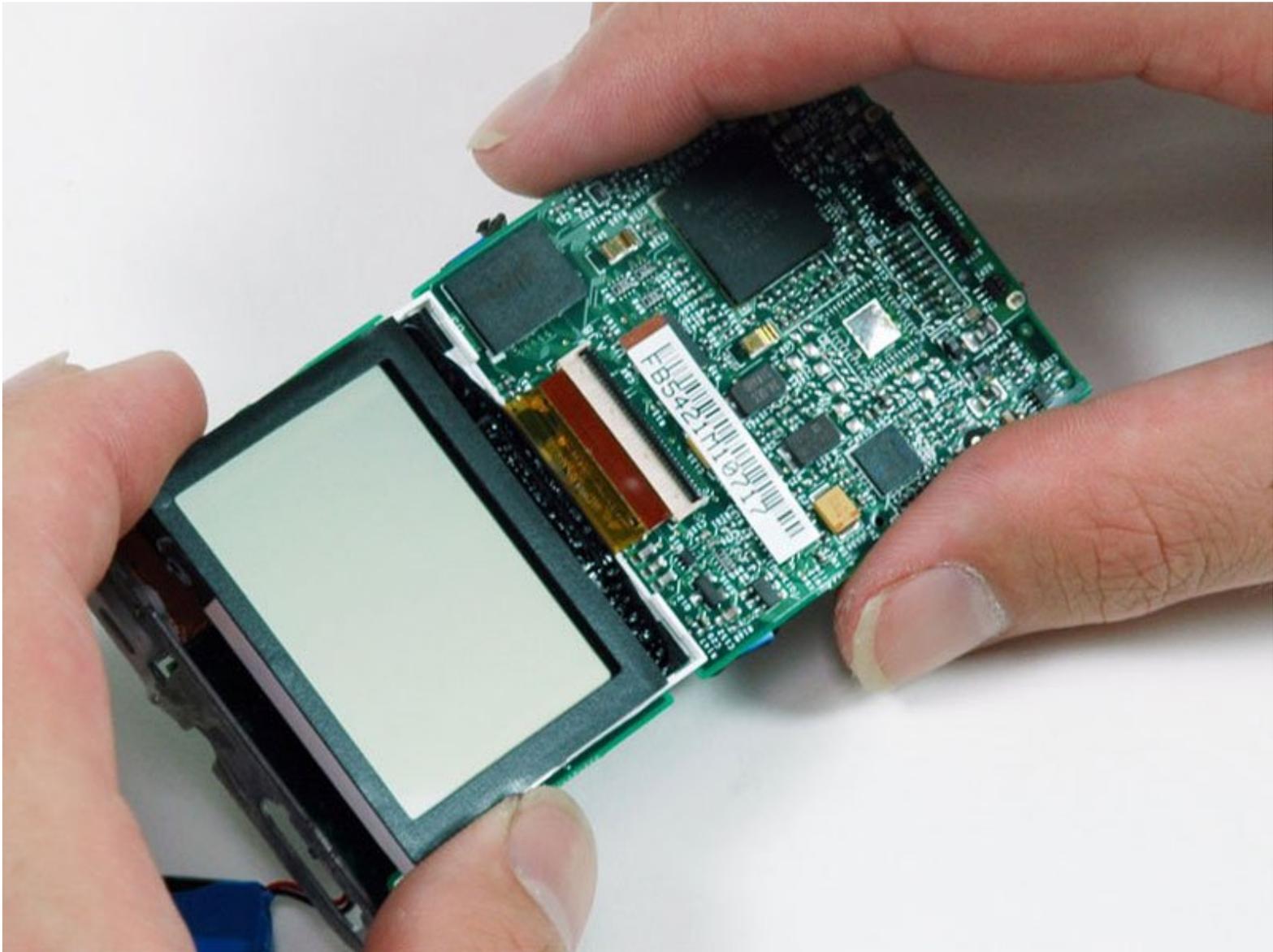




iPod Mini Display tauschen

Austausch des Displays im iPod Mini

Geschrieben von: iRobot



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt, wie ein defektes Display ausgetauscht werden kann.



WERKZEUGE:

- Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)
- Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver (1)
- Spudger (1)



TEILE:

- iPod Mini Gen 1 Display (1)
- iPod Mini Gen 2 Display (1)

Schritt 1 — Obere Blende



- i** Bevor du den iPod öffnest, vergewissere dich, dass der Hold Schalter (Tastensperre) in der verriegelten Position ist.

Schritt 2



- Setze vorsichtig einen kleinen Schlitzschraubendreher oder einen [Jimmy](#) zwischen das Metallgehäuse und die obere weiße Plastikabdeckung. Heble die obere weiße Plastikabdeckung mit dem Schraubendreher ab. Passe darauf auf, dass du das weiche Plastik nicht mit dem Schraubendreher beschädigst.
- ⓘ Die obere Blende ist mit Kleber befestigt. Versuche an verschiedenen Stellen anzusetzen, um das Teil zu lösen
- Um das Lösen einfacher zu machen, kannst du mit einem Fön die Blende ein paar Sekunden lang leicht erwärmen.

Schritt 3



- Hebe die obere Blende vom iPod ab.

Schritt 4 — Untere Blende



- Setze vorsichtig einen kleinen Schlitzschraubendreher oder einen [Jimmy](#) zwischen das Metallgehäuse und die untere weiße Plastikabdeckung ein. Passe darauf auf, dass du das weiche Plastik nicht beschädigst.

Schritt 5



- Eine kleine Sprengringzange ist das beste Werkzeug, um die Metallhalterung zu entfernen.
- Du kannst auch einen Schlitzschraubendreher benutzen, um die Metallhalterung wie gezeigt unter der unteren Blende zu lösen. Dücke dafür zuerst die Metallarme an den Ecken ein. Hebe dann die Halterung an.

Schritt 6



- Hebe die metallene Halterung aus dem iPod heraus.

Schritt 7 — Display



⚠ Sei vorsichtig, dieser Stecker ist empfindlich.

- Löse das orangene Flachbandkabel zum ClickWheel vorsichtig mit dem Finger oder dem Spudger vom Logic Board ab.

Schritt 8



- Entferne die beiden Kreuzschlitzschrauben #00, mit denen die Kopfhörerbuchse am Gehäuse befestigt ist.

Schritt 9



- Drücke nahe am unteren Rand des ClickWheels vorsichtig auf das Logic Board und schiebe den iPod aus seinem Gehäuse heraus.
- ⓘ Ziehe nicht an der Platine mit der Kopfhörerbuchse oben am iPod, der Stecker am Logic Board ist sehr empfindlich.

Schritt 10



- Wenn das Logic Board weit genug herausgeschoben ist, dann fasse es an beiden Seiten des Displays

behutsam an und hole den iPod weiter aus seinem Gehäuse heraus.

Schritt 11



- Hebe den Akku vom Logic Board weg und lege ihn seitlich vom iPod ab.

Schritt 12



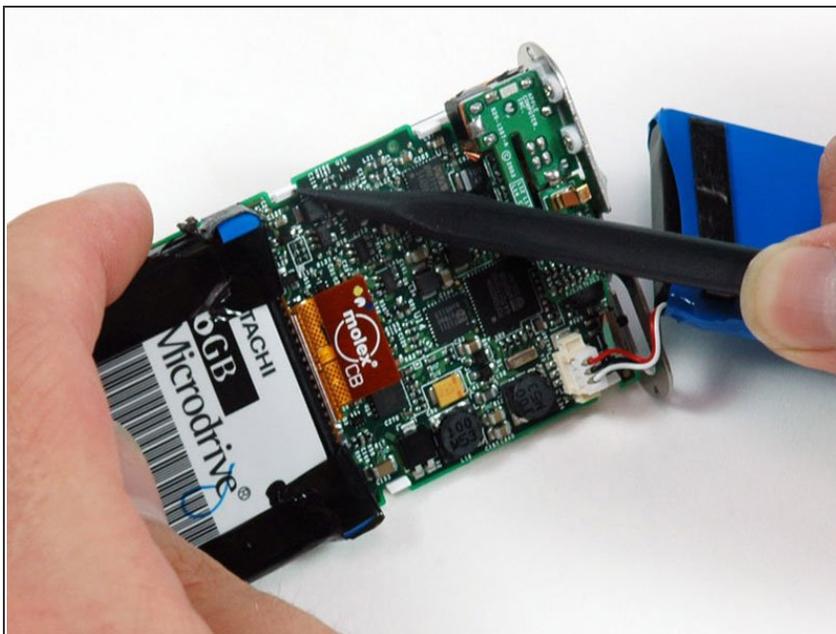
- Klappe den schwarzen Sicherungsbügel am orangenen Display-Flachbandkabel mit einem Spudger hoch. Er wird sich um 90° drehen und das Flachbandkabel freigeben.

Schritt 13



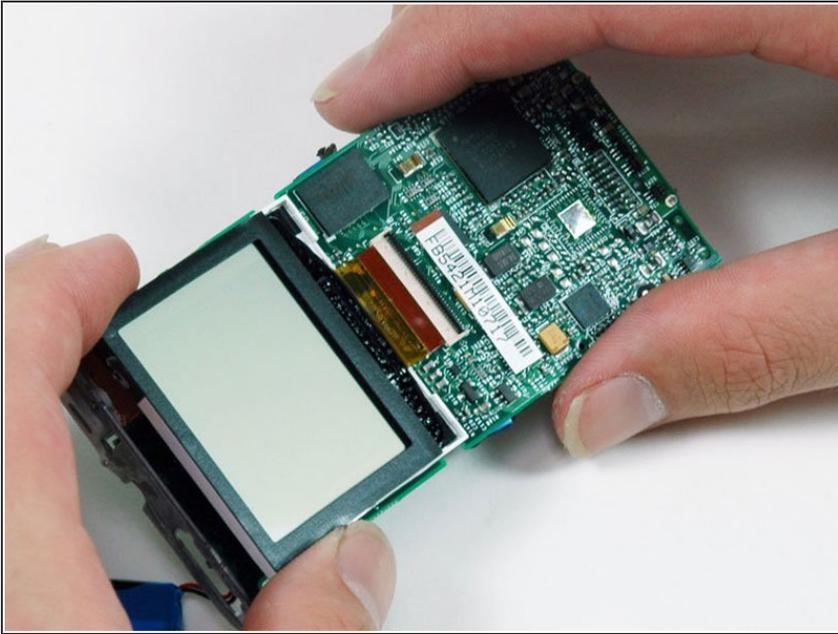
- Beachte die vier weißen Kunststoffflaschen, mit denen das Display am Logic Board befestigt ist. Diese Laschen müssen gelöst werden, bevor das Display entfernt werden kann.

Schritt 14



- Löse mit dem Spudger oder dem Finger die vier weißen Kunststoffflaschen, von denen im vorigen Bild die Rede war.

Schritt 15



- Drehe den iPod herum.
- Hebe das Display vorsichtig hoch und löse es aus seinem Anschluss heraus.

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