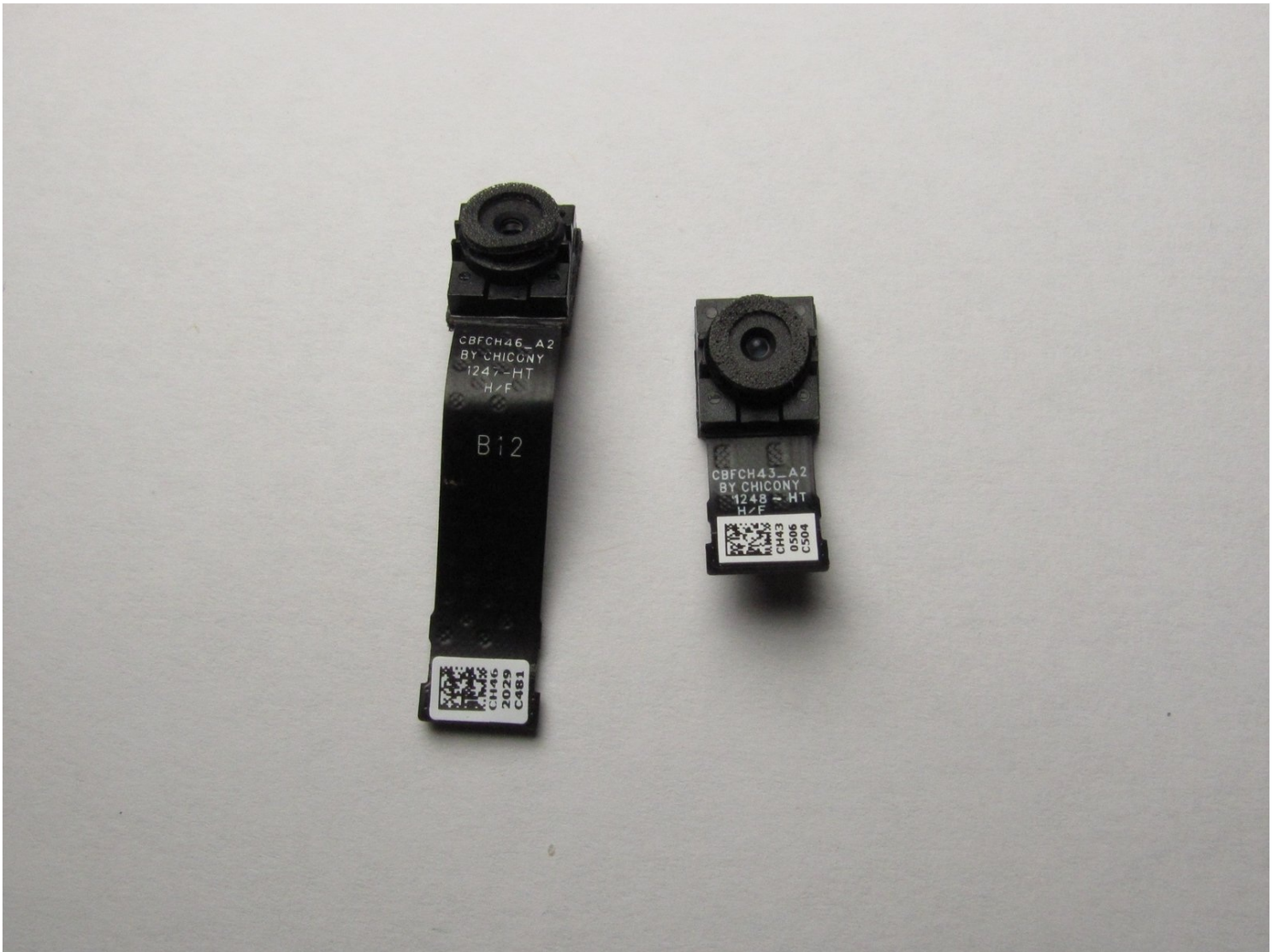


Microsoft Surface Pro Kamera austauschen

Diese Anleitung zeigt, wie du die Front- und...

Geschrieben von: Jonathan Choi



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt, wie du die Front- und die Rückkamera am Microsoft Surface Pro austauschen kannst.

WERKZEUGE:

iOpener (1)
iFixit Plektrum (6 Stück) (1)
T5 Torx Screwdriver (1)
iFixit Öffnungswerkzeug (1)
Spudger (1)

ERSATZTEILE:

Surface Pro Front Facing Camera (1)

Schritt 1 — Display



- Lege einen [erwärmten iOpener](#) auf die Ränder des Displays, um den Kleber darunter aufzuweichen. Du kannst auch ein Heißluftgebläse benutzen.
- ⓘ Wenn du den iOpener verwendest, musst du ihn wahrscheinlich mehrfach erwärmen und auflegen. Lasse den iOpener jedesmal mindestens eine Minute lang zum Aufweichen des Klebers auf dem Display liegen, bevor du ihn nochmals erwärmst.

Schritt 2

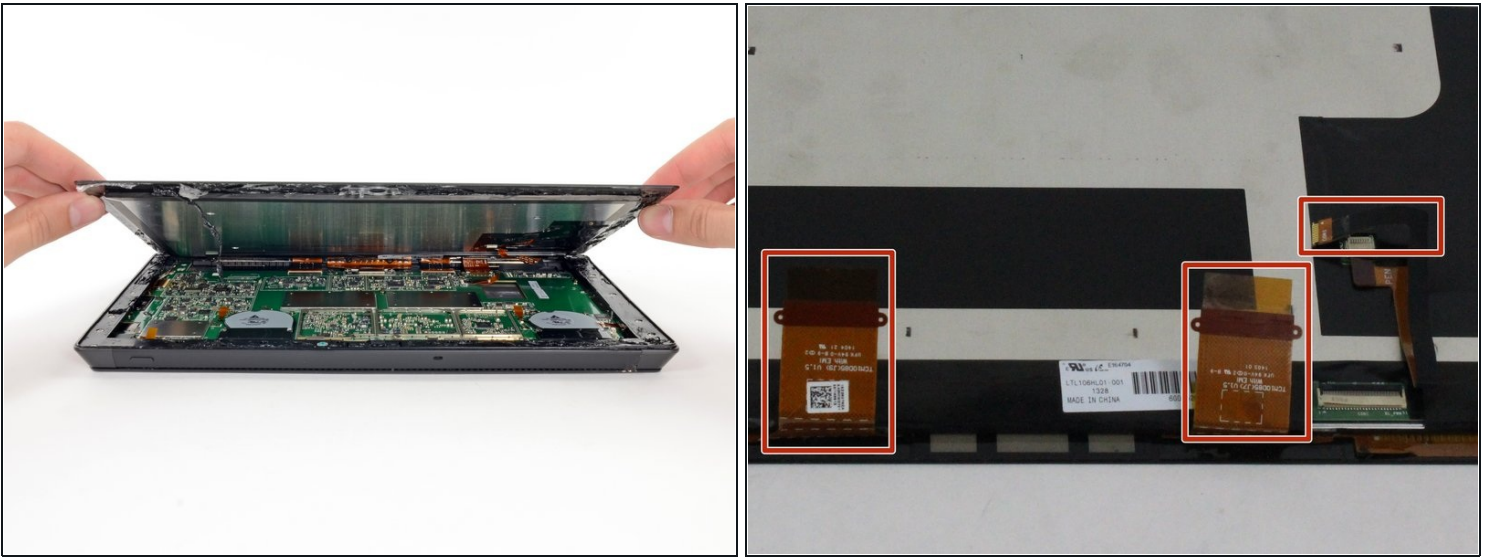


- Bringe einen Saugheber so nahe wie möglich an der Displaykante an.
- Ziehe am Saugheber, um die Kante des Displays soweit anzuheben, dass du ein Plektrum darunter einsetzen kannst.
- Schiebe das Plektrum unter allen Kanten des Displays entlang, um den Kleber auf der Blende aufzutrennen.

⚠ Setze das Plektrum nicht tiefer als die Blende ein, du riskierst es sonst, das Display dauerhaft zu beschädigen.

⚠ Arbeite bei diesem Schritt sehr langsam und sorgfältig. Das Display ist empfindlich und bricht leicht, wenn zuviel Druck ausgeübt wird. Wenn dein Werkzeug festzustecken scheint, dann erwärme das Display nochmals, damit der Kleber wieder weich wird.

Schritt 3



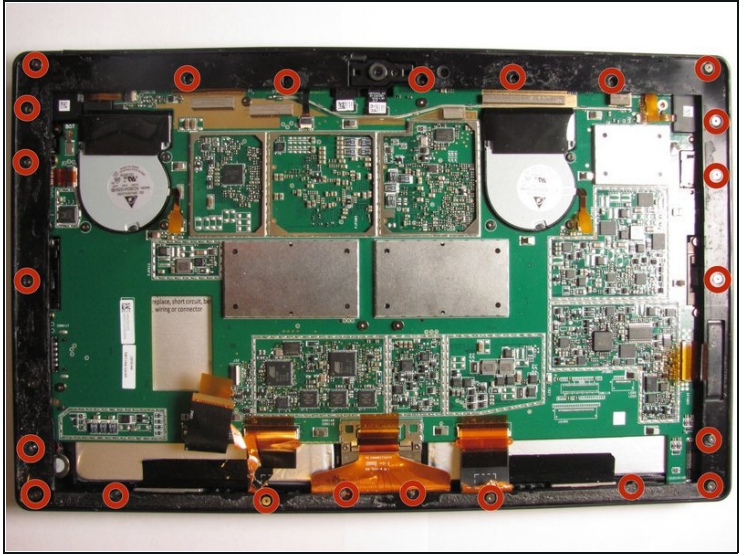
- Beginne an der Oberkante das Display leicht anzuheben. Wenn du Widerstand bemerkst, dann erwärme das Display erneut und trenne mit dem Plektrum den restlichen Kleber auf.
- Bevor du das Display ganz entfernst, musst du erst die drei Displaykabel ablösen.

Schritt 4



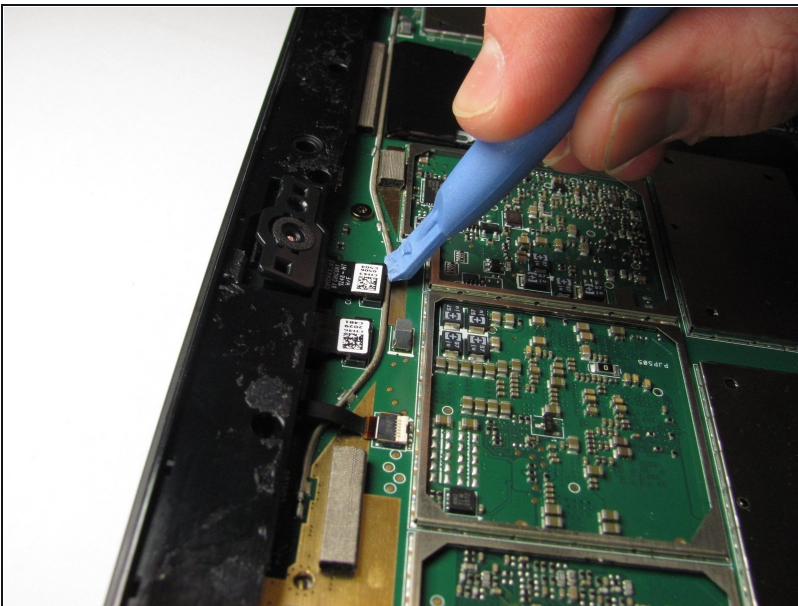
- Entferne das Display.

Schritt 5 — Kamera



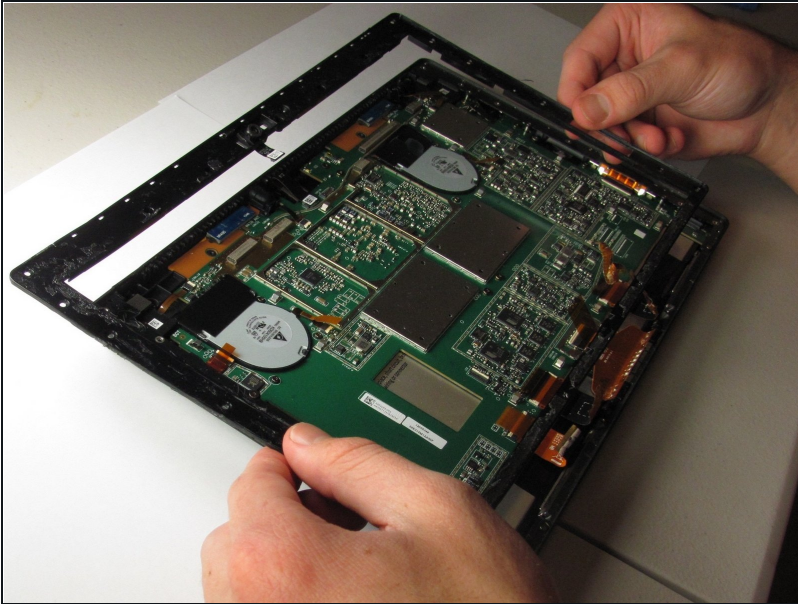
- Entferne 23 Torx T5 Schrauben am äußeren Rahmen des Surface Pro.

Schritt 6



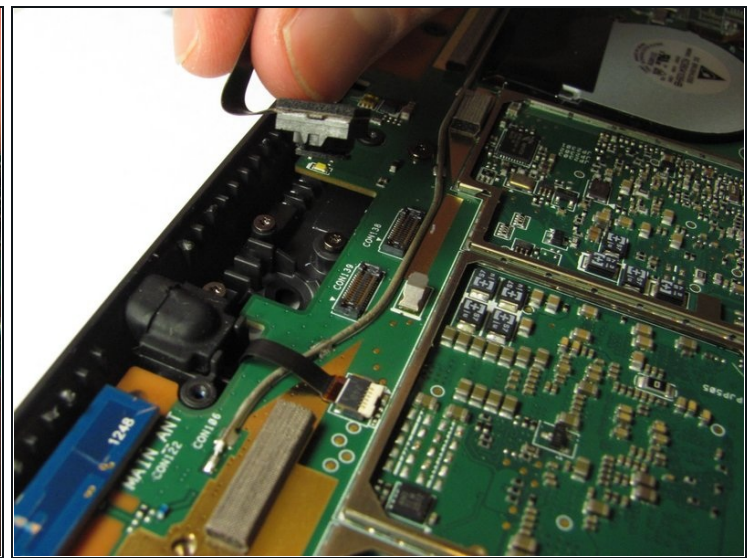
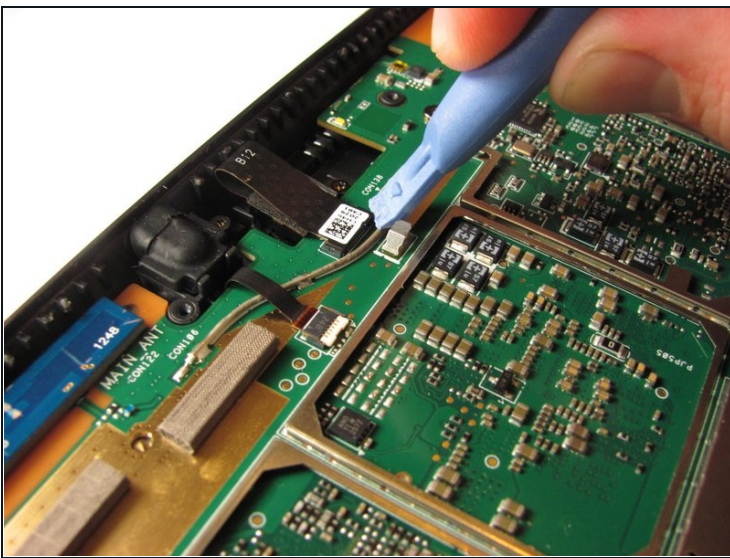
- Hole die Frontkamera mit den Fingern oder einem Plastiköffnungswerkzeug heraus.

Schritt 7



- Hebe den äußeren Rahmen vom Surface Pro weg.

Schritt 8



- Hole die Rückkamera mit dem Plastiköffnungswerkzeug heraus.

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