

# iMac Intel 24" EMC 2134 and 2211 Frontblende austauschen

Geschrieben von: Brittany McCrigler



### **EINLEITUNG**

Ausbau der Frontblende, um an die inneren Bauteile des iMacs zu gelangen.



## **WERKZEUGE:**

- Heavy-Duty Suction Cups (Pair) (1)
- Phillips #1 Screwdriver (1)
- T8 Torx Screwdriver (1)

## Schritt 1 — Zugangsklappe



- Löse die einzelne Kreuzschlitzschraube in der Mitte der Zugangsklappe.
- i Diese unverlierbare Schraube verbleibt an der Zugangsklappe.
- Entferne die Zugangsklappe von deinem iMac.

#### Schritt 2 — Glasscheibe





- i Die Glasscheibe ist mit vierzehn Magneten rund um den Frontrahmen befestigt.
- Befestige zwei Saugheber in gegenüberliegenden Ecken der Glasscheibe.
- (i) Um die <u>Saugheber</u>, die wir verkaufen, zu befestigen, musst du den Saugheber erst mit dem beweglichen Griff parallel zur Glasscheibe aufsetzen. Drücke ihn leicht gegen die Glasscheibe und kippe den beweglichen Hebel, bis er parallel zum anderen Hebel steht.
- Wenn der Saugheber nicht gut haftet, dann reinige sowohl die Glasscheibe, als auch den Saugheber mit einem milden Reinigungsmittel.

#### Schritt 3



- Ziehe die Glascheibe vorsichtig gerade vom iMac weg.
- Die Glascheibe besitzt um ihren äußeren Rand verteilt einige Positionierungsstifte. Vermeide es, diese abzubrechen und bewege die Glasscheibe beim Ausbau nur senkrecht nach oben.
- Reinige das LCD und das Innere der Glasscheibe vor dem Zusammenbau akribisch. Jeder innen eingeschlossene Fingerabdruck oder jedes Staubkorn wird sonst störend sichtbar, wenn das Display angeschaltet ist.

#### Schritt 4 — Frontblende



- Entferne folgende zwölf Schrauben, welche die Frontblende am rückwärtigen Gehäuse befestigen:
  - Acht 13 mm T8 Torx Schrauben
    - Es können auch sechs 13 mmT8 Torx Schrauben und zwei25 mm T8 Torx Schraubensein
  - Vier 25 mm T8 Torx Schrauben

Es können auch zwei 25 mm Schrauben (außen) und zwei 35 mm T8 Torx Schrauben (innen) sein

#### Schritt 5





- ↑ Die Frontblende ist mit dem iMac immer noch über das Mikrofonkabel verbunden.
- Hebe die Frontblende vorsichtig an der Oberkante aus dem rückwärtigen Gehäuse. Es hilft, wenn du dabei ganz sanft mit den Daumen auf die Ecken des Displays drückst.
- Wenn die Oberkante der Frontblende weg vom rückwärtigen Gehäuse ist, dann drehe die Frontblende in Richtung des Standfußes und entferne sie aus dem rückwärtigen Gehäuse.
- Beim Einbau der Frontblende solltest du an der Unterkante beginnen. Achte daruf, dass sie bündig mit dem rückwärtigen Gehäuse ist, bevor du die Oberkante in den iMac herablässt.

#### Schritt 6



- Löse das Mikrofonkabel ab. Entferne dazu das Klebeband, falls notwendig.
- Damit die Frontblende wieder richtig passt, musst du darauf achten, dass das Mikrofonkabel und der Stecker in den freien Raum in der Nähe der Kameraplatine gesteckt wird.

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