



Navi Falk Neo550 Akku ersetzen

Austausch des Akkus beim Navi Falk Neo550

Geschrieben von: John Maier



Schritt 1 — Untere Randabdeckung abschrauben



- Mit einem Schraubendreher PH 0 die vier Schrauben an der Unterseite des Gerätes lösen.

Schritt 2 — Bildschirm lösen



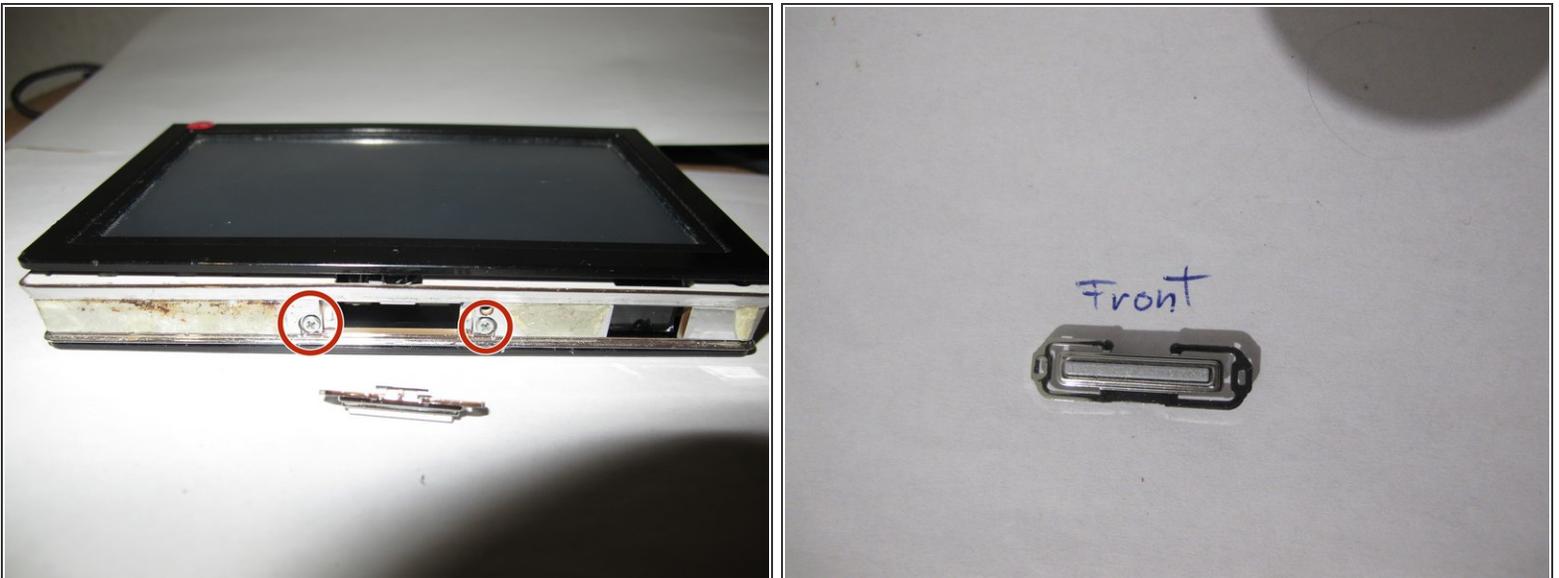
- Die Plastikkarte an den unteren Ecken beginnend zwischen Bildschirm und seitlichem Rand durchziehen.

Schritt 3 — Entfernen der Randabdeckung



- Am einer der unteren Ecken beginnend die Randabdeckung entfernen, indem eine Plastikkarte von der Vorderseite des Navis unter den Rand geschoben wird.
- Der Randstreifen ist mit Doppelklebeband befestigt, die Plastikkarte lässt sich mit einer sägenden Bewegung nach und nach unter die Seitenabdeckung schieben
- Achtung: An den beiden unteren Ecken ist der Abdeckstreifen mit einer Rastnase ins Gehäuse gesteckt.

Schritt 4 — innere Randabdeckung entfernen



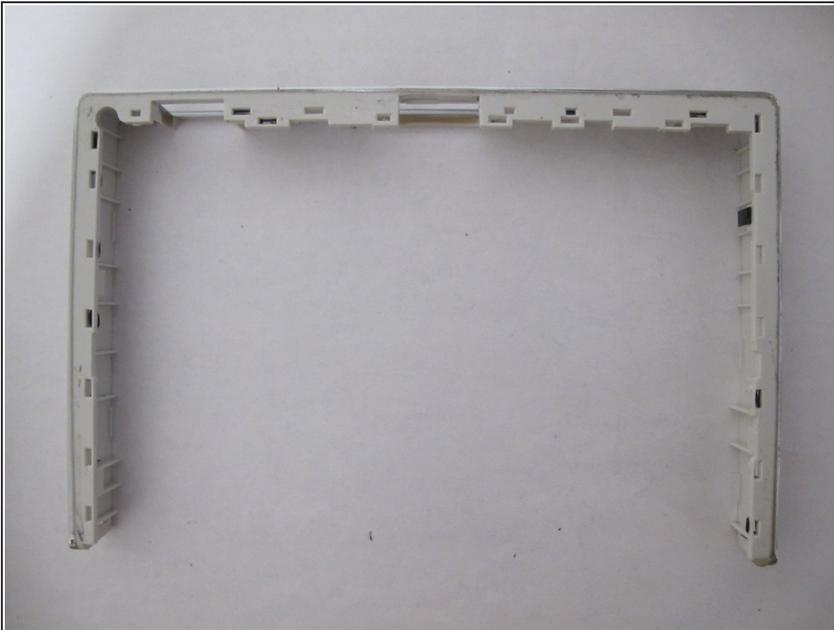
- Mit dem Schraubendreher PH 0 die zwei Schrauben am oberen Rand entfernen.

Schritt 5 — Rückwand abtrennen



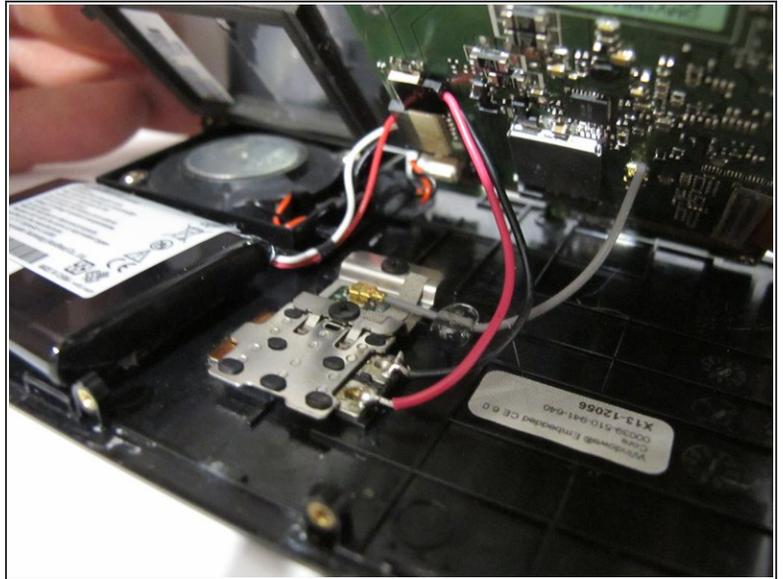
- Eine Plastikkarte zwischen Rückwand und Seitenteil durchziehen, um diese voneinander zu trennen. Nach den Seiten auch die Oberkante trennen.

Schritt 6 — innere Randabdeckung entfernen



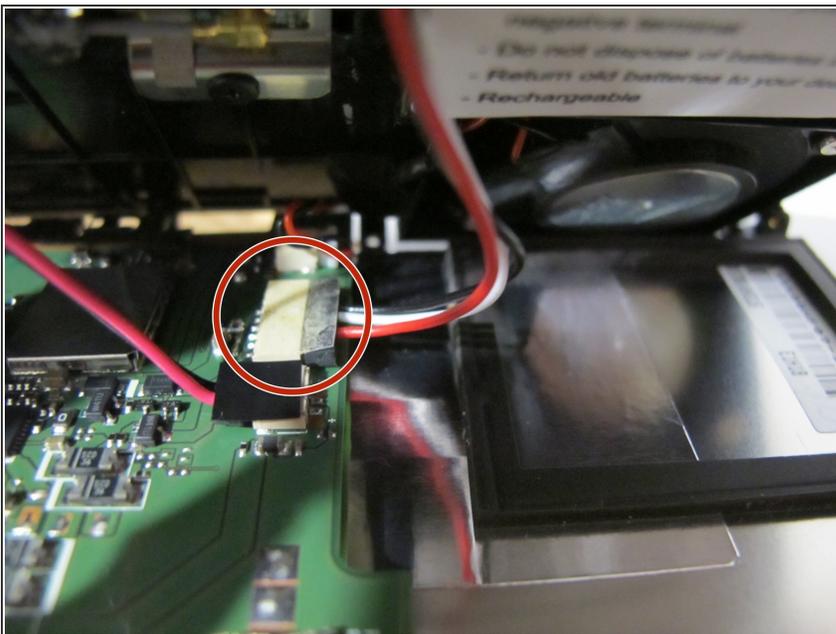
- Die innere Randabdeckung zwischen Bildschirm und Rückwand nach oben herausziehen.

Schritt 7 — Akkukabel lösen



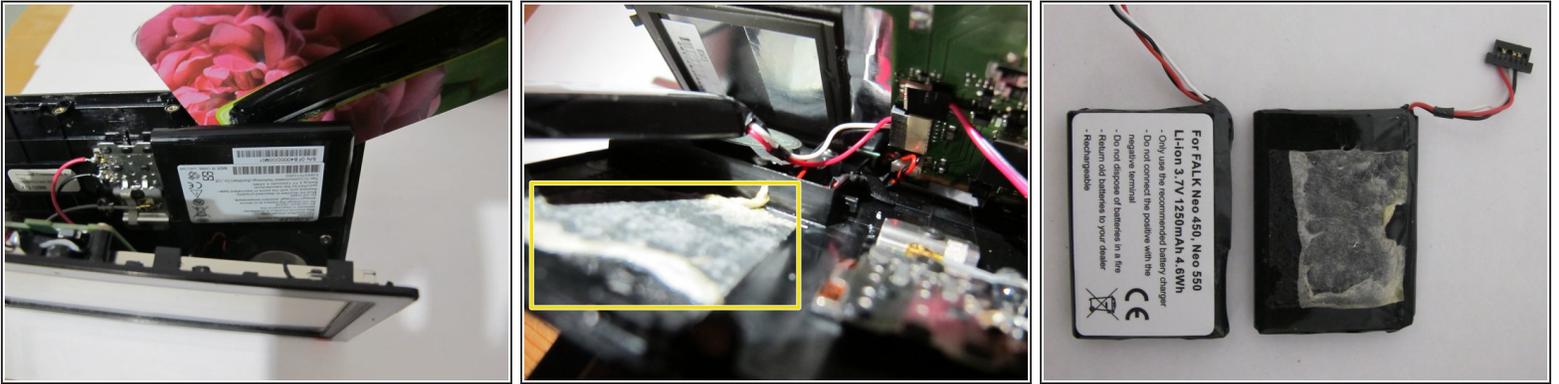
- Das Akkukabel nach unten, dann seitlich aus der Führungsnase ziehen.

Schritt 8 — Akkukabel abziehen



- Klebeband vom Akkustecker abziehen.
- Stecker aus Buchse ziehen.

Schritt 9



- Der Akku ist mit einem sehr zähen Klebeband am Gehäuse verklebt. "Vorsichtig" raushebeln. (Man kann das wohl mit Isopropylalkohol anlösen- habe ich erst später gelesen).

Schritt 10 — Zusammenbau



- Neuen Akku einbauen. Gerät in umgekehrter Reihenfolge der Demontageschritte wieder zusammenbauen.

Schritt 11 — Ausblick



- Bei mir funktionierte das Gerät nach dem Akkutausch erst wieder gut. Es ließ sich problemlos ein- und ausschalten.
- Inzwischen gab es beim Navigieren vereinzelt "Einfrieren" der Anzeige, welches mit einem Neustart behoben werden konnte. Möglicherweise doch ein Hardwaredefekt, der auch die Ladefunktion mit beeinträchtigt. Der neue Akku reicht für etwa 2 Stunden Navigation ohne Ladekabel- zu wenig, finde ich.
- Funktioniert dauerhaft gut. Auch Akkuladung ist besser geworden. Vielleicht lag es daran, dass der Akku noch zu neu war.

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