Archiviert

Samsung Galaxy S22 Display tauschen

Geschrieben von: Noah Earley

WERKZEUGE:

Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)
Plastic Cards (1)
Isopropyl Alcohol 70% (1)
Precision Dispensing Bottles (1)
Heat Pad (1)

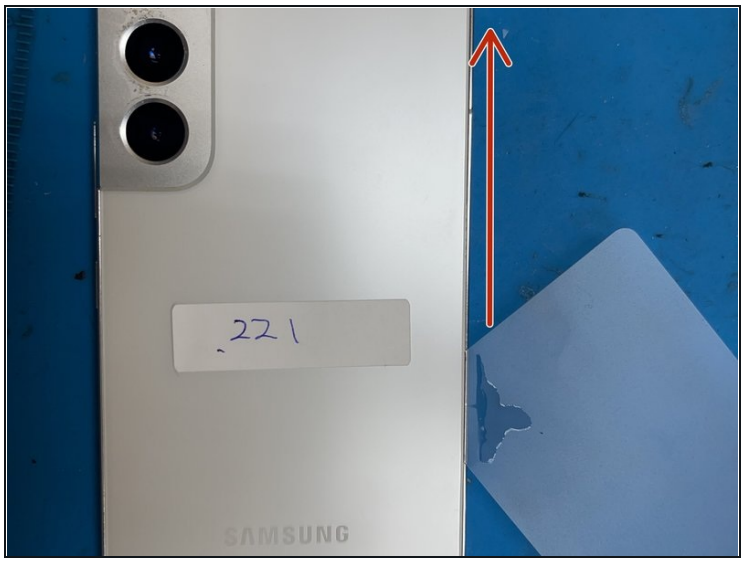
ERSATZTEILE:

Samsung Galaxy S22 (USA) Screen and Battery - Genuine (1)

Schritt 1 — Rückseitenglas entfernen

- Erwärme das Gerät auf 78°. Du kannst ein Heißluftgebläse benutzen, vergiss nicht die Rückseite.

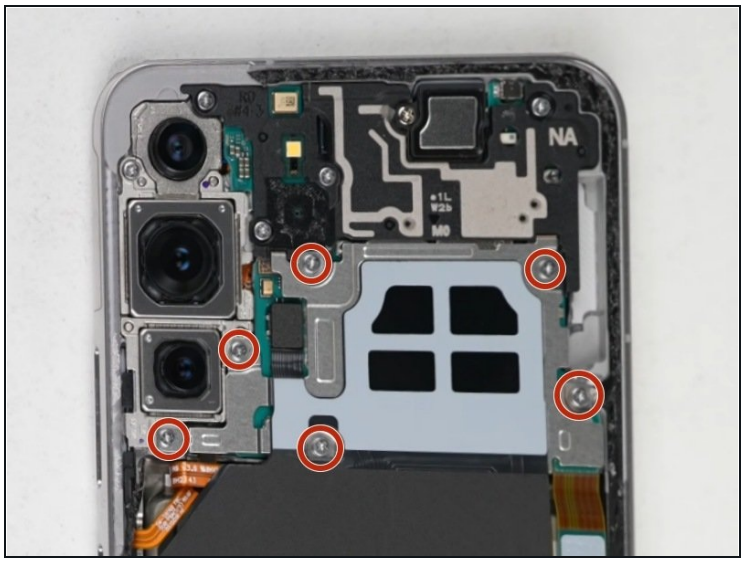
Schritt 2 — Rückseitenglas entfernen



- Tröpfle etwas Isopropylakohol auf die Kanten einer Plastikkarte und führe sie in das Gerät ein.

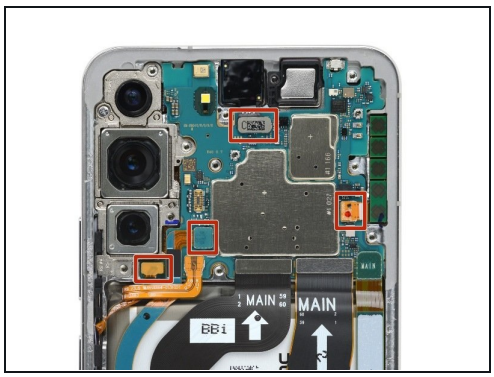
- Schiebe die mit Alkohol bestrichene Karte langsam um das Gerät herum. Achte darauf, dass du alle Klebestellen erreichst. Heble das Glas dabei **mit leichtem Druck** nach oben.

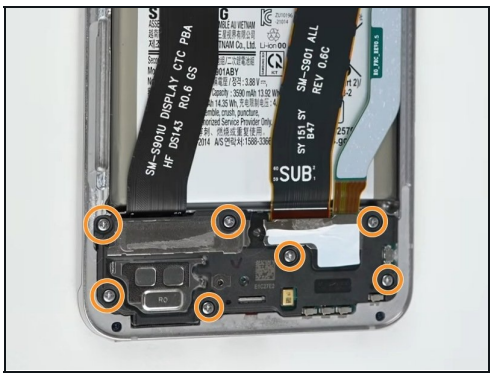
Schritt 3 — Drahtlose Ladeplatte entfernen



- Löse die sechs Schrauben, mit denen die Halterung für das kabellose Laden befestigt ist.
- Entferne die Halterung vorsichtig, ohne das kabellose Ladepad zu beschädigen.
- Trenne das kabellose Ladepad ab.

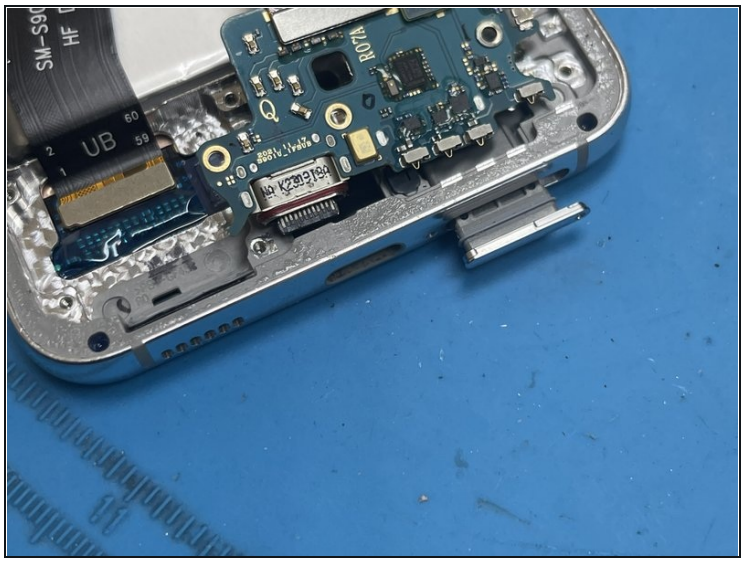
Schritt 4 — Abdeckung des Lautsprechers entfernen

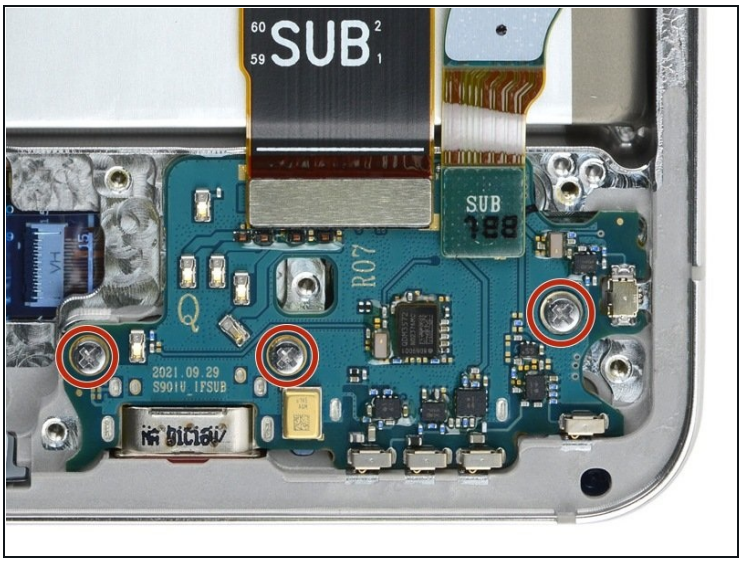




- Trenne der Akku und alle markierten Flachbandkabel ab.
- Entferne die sieben Schrauben, mit denen die Platte mit dem Lautsprecher befestigt ist.
- Entferne die Platte.

Schritt 5



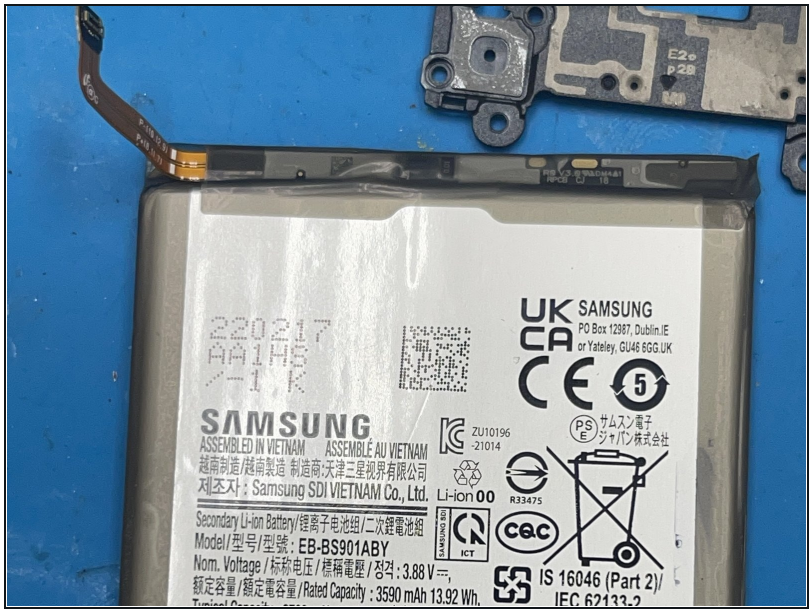


- Entferne den SIM-Karteneinschub.

  ⓘ Achte darauf, dass die SIM-Karte sicher im Einschub ist und nicht im Inneren des Smartphones.

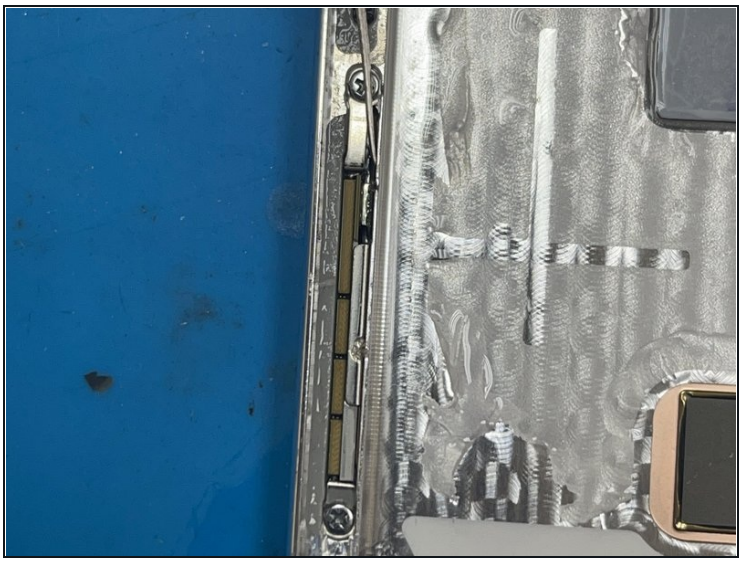
- Löse die drei Schrauben, die den Ladeanschluss halten und entferne ihn.

Schritt 6 — Akku entfernen



- Heble eine Kante (bei mir war es die linke Seite) mit einem geeigneten Werkzeug, z.B. dem iSesamo hoch. Tröpfle etwas Isopropylakohol unter den Akku und heble ihn langsam hoch, bis er sich von selbst ablöst.

Schritt 7 — Antenne und Tasten entfernen



- Entferne die drei Schrauben und nimm die beiden 5G-Antennen ab.
- Erwärme die Tasten ein wenig und entferne sie.

Um das Gerät wieder zusammenzubauen, befolge diese Anweisungen in umgekehrter Reihenfolge.