



Nintendo Game Boy Advance SP Display austauschen

Diese Anleitung zeigt dir, wie du das Display...

Geschrieben von: Lucas Hoekstra (Lucas9810)



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du das Display austauschen kannst.

WERKZEUGE:

64 Bit Driver Kit (1)
Spudger (1)

ERSATZTEILE:

AGS-001 Screen (1)

Schritt 1 — Akku



- Lege den Game Boy mit dem Akkufachdeckel nach oben.
- Entferne die einzelne Kreuzschlitzschraube am Akkufachdeckel.
- Entferne den Akkufachdeckel.

Schritt 2 — Akku



- Heble den Akku mit dem Fingernagel oder einem Spudger hoch.

Schritt 3 — Unteres Gehäuse



- Entferne die sechs Trio-Point Schrauben, die das untere Gehäuse zusammenhalten.
- Heble die Gehäuseteile auseinander. Wende aber keine Gewalt an, du könntest den Game Boy zerbrechen.
- Lege die untere Hälfte für später zur Seite.
- Achte darauf, dass du nicht die kleine quadratische Mutter verlierst, mit der das Akkufach verschraubt ist. Du kannst das Akkufach sonst nicht mehr zusammenhalten.

Schritt 4 — Hauptplatine



- Entferne die drei Schrauben, mit denen die Hauptplatine am Gehäusemittelteil befestigt ist.
- **Achtung!** Entferne die Hauptplatine noch nicht, sie ist immer noch mit einem Flachbandkabel angeschlossen.
- Stelle den Game Boy so, wie im dritten Bild gezeigt.

Schritt 5 — ZIF-Displaystecker



- Klappe die Hauptplatine so wie im ersten Bild nach unten. Achte darauf, dass das Gehäuse **über** der Hauptplatine ist
- Löse den ZIF-Verbinder mit einem Spudger oder einer Pinzette von der Hauptplatine ab.
- Hole das Flachbandkabel weg von der Hauptplatine.

Schritt 6



- Entferne die fünf Gummiabdeckungen über den Schraubenlöchern mit einem kleinen Schraubendreher oder der Spudgerspitze.
- Entferne die fünf Trio-Point Schrauben darunter.
- Schließe den Game Boy und drehe die einzelne Kreuzschlitzschraube an der Unterseite heraus.

Schritt 7 — Display



- Wenn du den Game Boy jetzt öffnest, sollten sich alle Teile voneinander lösen. Führe das Flachbandkabel durch die Öffnung und hebe das Display aus dem Gehäuseoberteil heraus.
- Du hast es geschafft!

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