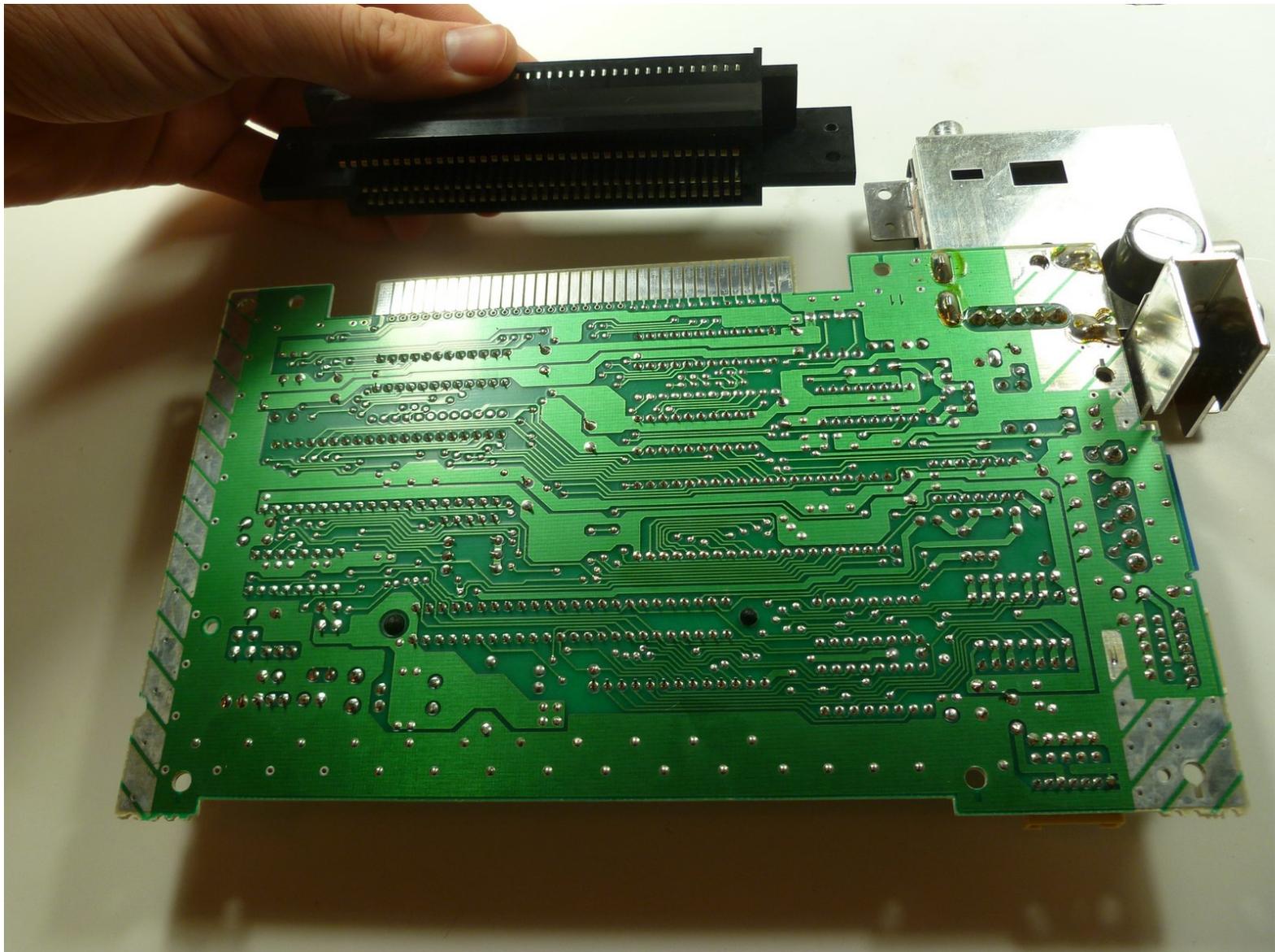




# Nintendo Entertainment System 72-Pin Anschluss austauschen

Austausch des 72 Pin Anschlusses am Nintendo Entertainment System

Geschrieben von: nicholasweiser



## EINLEITUNG

Die Kontakte an diesem 72 Pin Anschluss können sich verbiegen und die Cartridge kann nicht mehr gelesen. Dann muss er ausgetauscht werden, dies wird hier beschrieben.



### WERKZEUGE:

- [PH2 Schraubendreher \(1\)](#)
- [Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver \(1\)](#)



### TEILE:

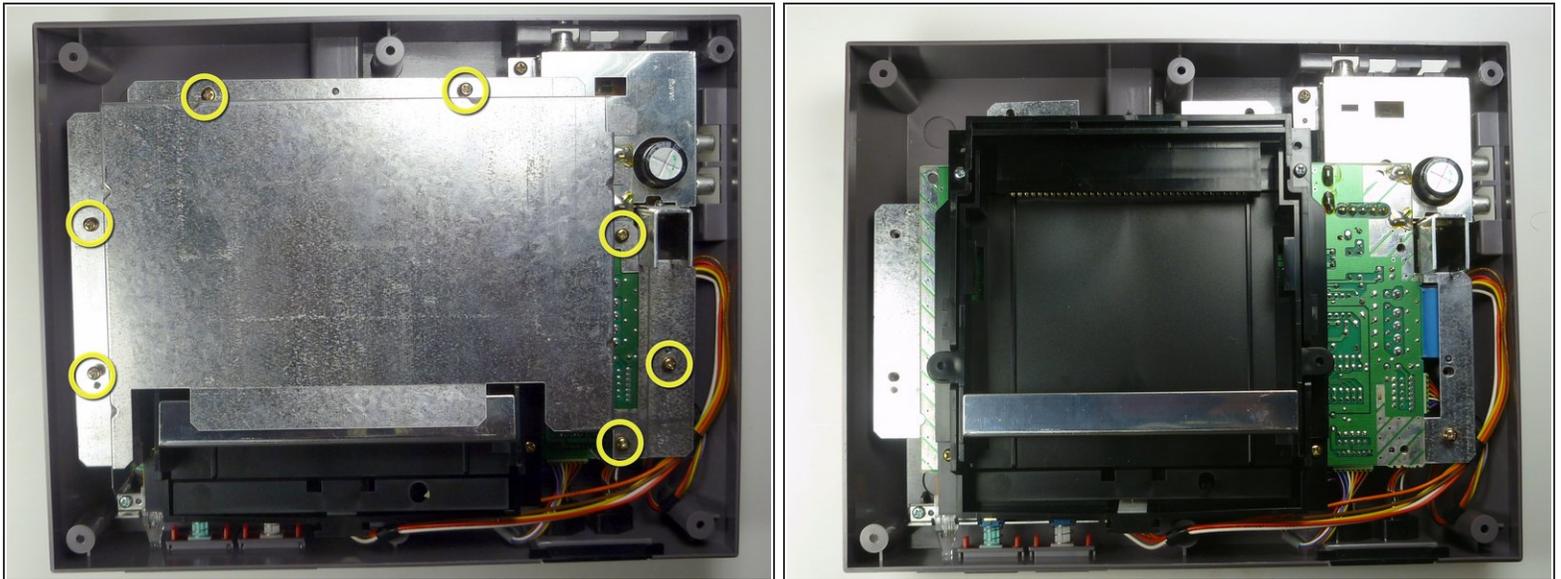
- [Nintendo NES-001 72 Pin Connector \(1\)](#)

## Schritt 1 — Cartridge Einschub



- Entferne die sechs 13,25 mm Kreuzschlitzschrauben an der Bodenplatte der Konsole.
- ⓘ Die Schrauben sitzen 40 mm vertieft.
- Drehe die Konsole herum und ziehe das obere Gehäuseteil vom Rest des Gerätes weg.

## Schritt 2



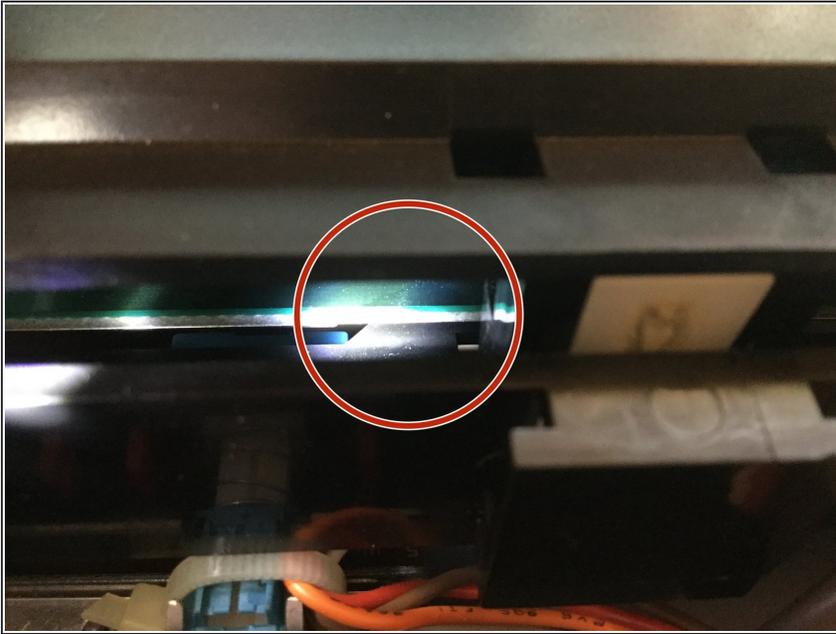
- Entferne sieben 13,25 mm Kreuzschlitzschrauben #2 von der Metallabdeckung.
- Ziehe die Metallabdeckung mit den Händen hoch und vom Rest des Gerätes weg.

## Schritt 3



- Entferne die beiden silberfarbenen 17,25 mm Kreuzschlitzschrauben #2 vom Einschub .
- Entferne die beiden bronzefarbenen 13,25 mm Kreuzschlitzschrauben #2 vom Cartridge Einschub .
- Schiebe den Cartridge Einschub zu dir , weg vom 72 Pin Verbinder und weg von der Einheit der Hauptplatine.

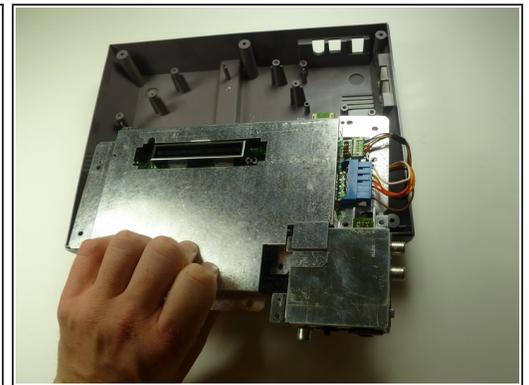
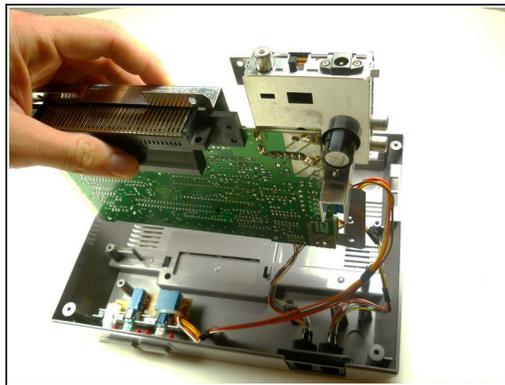
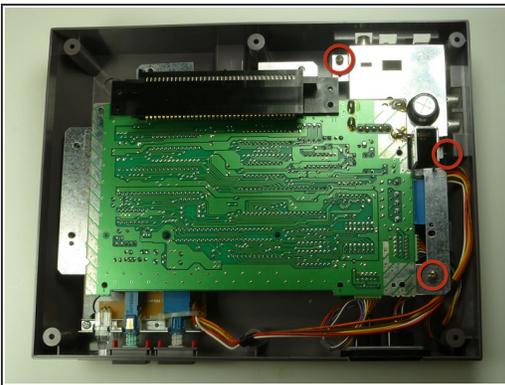
## Schritt 4



- Unter dem Einschub ist eine Lasche/Lippe, im Bild markiert.

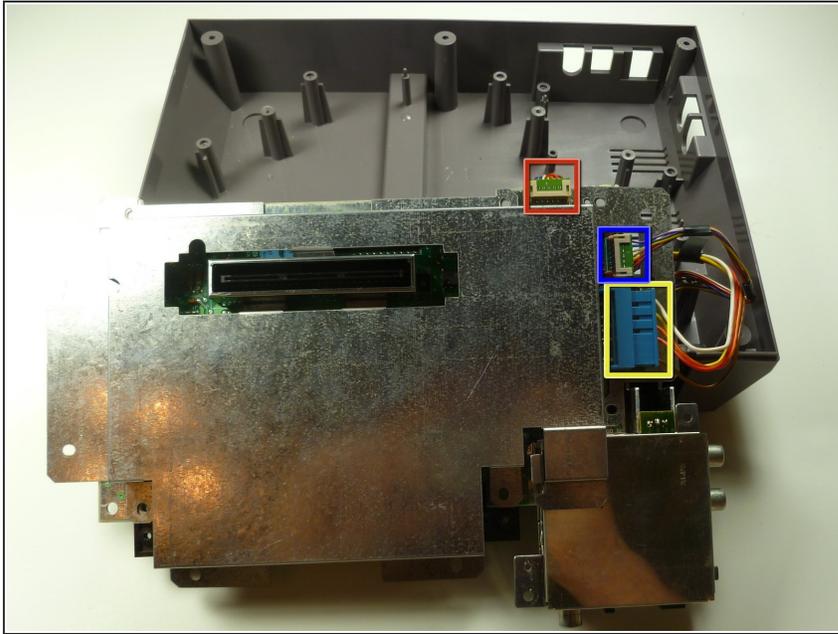
⚠ Achte darauf, dass diese Lasche unter der Hauptplatine passend zur Richtung mit dem Oberteil des Einschubs verläuft. Wenn das nicht stimmt wird sich der Einschub verbiegen und zu stark beanspruchen.

## Schritt 5 — Hauptplatine



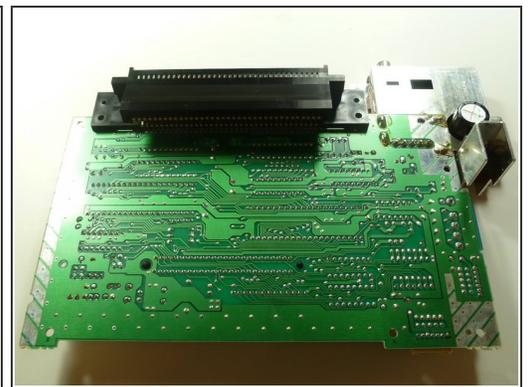
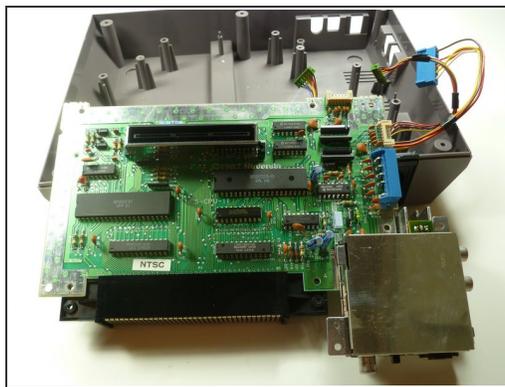
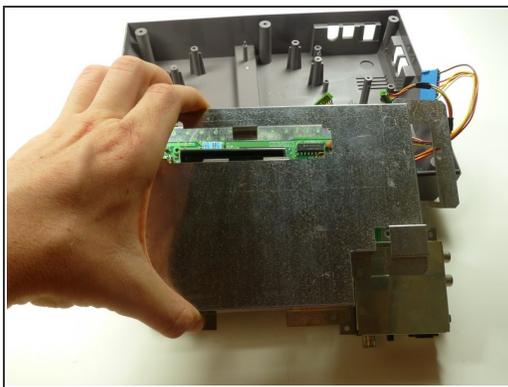
- Entferne die drei 13,25 mm Kreuzschlitzschrauben #2 welche die Hauptplatine am Gehäuse festhalten.
- Hebe die ganze Einheit der Hauptplatine gerade mit den Händen hoch und weg vom Gehäuse.
- ⓘ Drehe die Einheit herum, so dass die Metallabdeckung zu dir zeigt.

## Schritt 6



- Löse das Kabelwerk von der Einheit der Hauptplatine:
  - Spieler 1
  - Spieler 2
  - Stromversorgung
- ☑ Merke dir gut, welcher Anschluss Spieler 1 zu nehmen welcher Spieler 2 ist. Du kannst die Kabel markieren.

## Schritt 7



- Löse das Abschirmblech von der Einheit der Hauptplatine.
- ⓘ Drehe die Einheit der Hauptplatine um, so dass der 72 Pin Anschluss oben liegt.

Um dein Gerät wieder zusammensetzen folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.