

Kabel vervangen van een Philips NMS 1140 muis met een nieuwe Joystickkabel



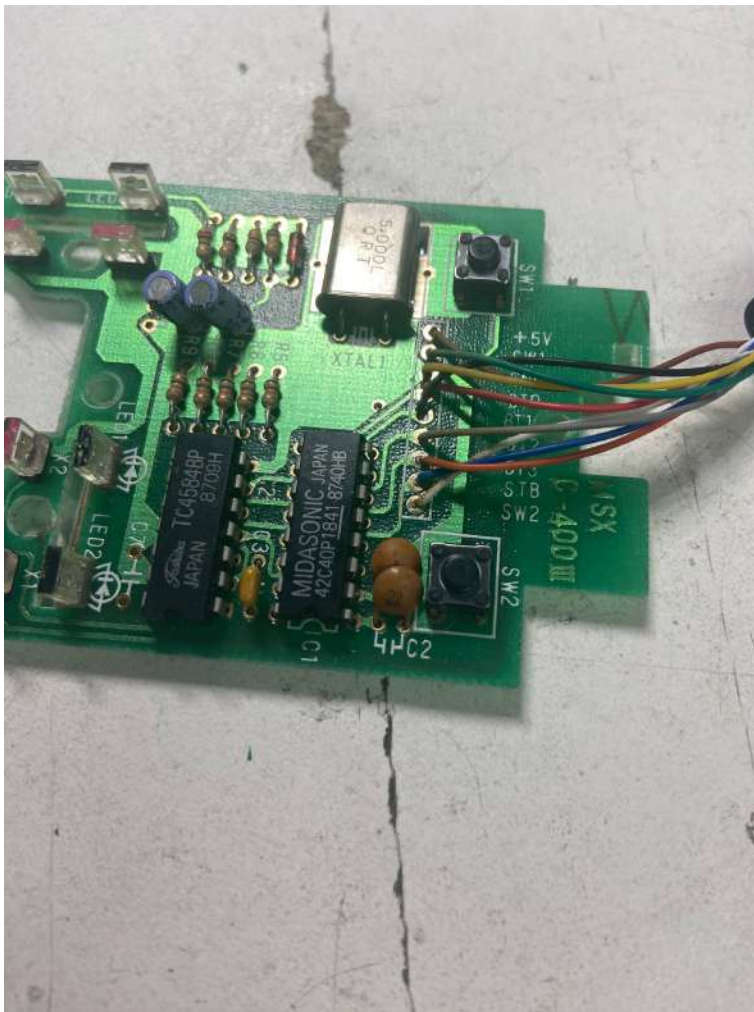
De Philips NMS 1140 muis

Regelmatig komt het voor dat de muis niet meer werkt. In de meeste gevallen is het schoonmaken van de geleidewieltjes de oplossing. Maar een kabelbreuk komt ook regelmatig voor, echter de originele kabels zijn niet meer te verkrijgen. In plaats van de originele kabel kun je ook een joystickkabel nemen met 9 aders. Op een website als AliExpress of Ebay kun je eenvoudig kabels kopen. Dit zijn Sega Joypad kabels.

De nieuwe kabel is niet voorzien van juiste connector, maar kan eenvoudig gesoldeerd worden op de lege plek van de connector.

- Schroef de muis open.
- De kabel kan eenvoudig losgehaald worden, want deze is met een steker aangesloten.
- Verwijder de printplaat.
- Verwijder de connector.
- Soldeer de losse aders op de plek van de connector. Soldeer het volgens onderstaand schema. Bruin is pin 1 (+5V)

SUB-D	Kleur	Intern pin	Functie	Ali-kabel
1	Zwart	4	Omhoog	Rood
2	Bruin	5	Omlaag	Zwart
3	Wit	6	Links	Grijs
4	Blauw	7	Rechts	Oranje
5	Oranje	1	5 Volt	Bruin
6	Rood	2	Vuurknop 1	Groen
7	Geel	9	Vuurknop 2	Wit
8	Paars	8	Output	Blauw
9	Groen	3	Massa	Geel



De nieuwe kabel is gesoldeerd aan de bovenzijde van de print.



De nieuwe kabel