

Reinigung des CD-Laufwerkes bei Blaupunkt Navigationsgerät DX-R 70/RNS 149 und für KFZ Hersteller OEM-gebaute Versionen (VW MFD etc..)

[Von Mekkes](#)

Nach ca. 2 Jahren wollte Frau Blaupunkt nicht mehr mit mir reden. So machte ich mich auf die Suche nach der Ursache und einer Lösung.....

Fehler: CD wird nicht mehr gelesen – allgemeiner CD-Fehler etc, lange Suchzeiten etc

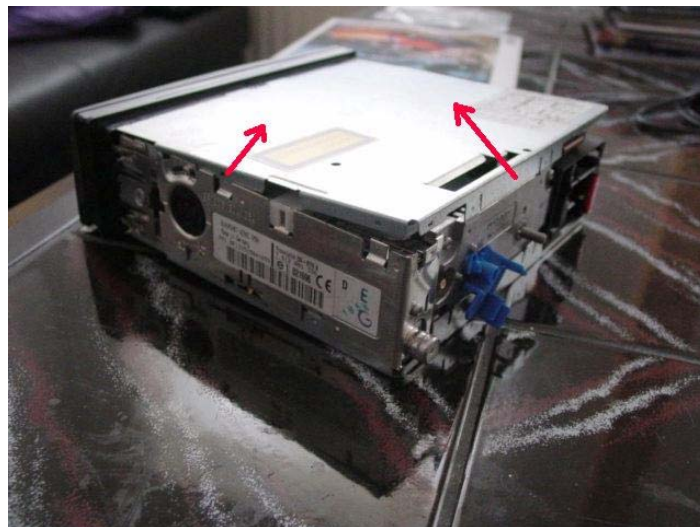
Ursache: CD-Laufwerk verschmutzt, Laserdiode verschmutzt.

Behebung:

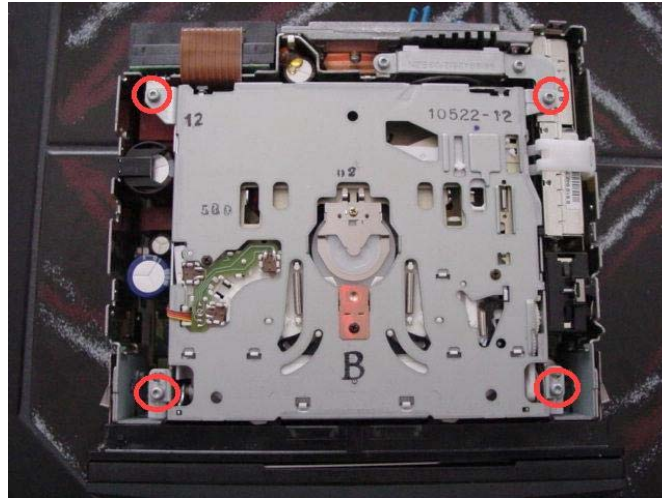
Wir benötigen: 1x Torx T9 Schraubendreher
1x Schlitzschraubendreher klein
1x Wattestäbchen ggf. ein zusätzliches Wattepad
1x Alkohol



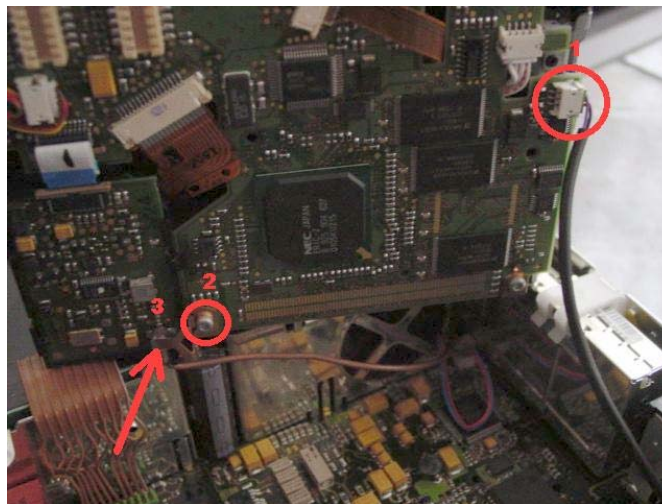
Als erstes den Deckel mit dem Schraubendreher aufhebeln



die 4 Schrauben mit dem Torx T9 Schraubendreher lösen und das Laufwerk entnehmen. Sitzt unten auf der Platine in Steckkontakten. Ggf. ein wenig mit dem Schraubendreher das Laufwerk aushebeln...



Den Stecker abziehen, die Torxschraube T9 lösen und den Halten entnehmen. Danach den Kontakt für die GPS-Antenne abziehen.



So verschmutzt war das Laufwerk bei meinem DX-R 70



Wenn man nun von hinten in das Laufwerk reinschaut kann man den Schlitten mit der Laserdiode sehen und kann sie durch die Seitenöffnungen mit dem in Alkohol getränktem Wattestäbchen reinigen



So verschmutzt war der Laser....



Montage in umgekehrter Reihenfolge.

Viel Erfolg.

Gruß Mekkes

Die Anleitung wurde nach bestem Wissen und Gewissen verfasst. Ich übernehme keinerlei Haftung für die Richtigkeit der Anleitung. Diese Reparatur geschieht auf eigene Gefahr. Durch das Öffnen des Gerätes kann die Garantie erlöschen.