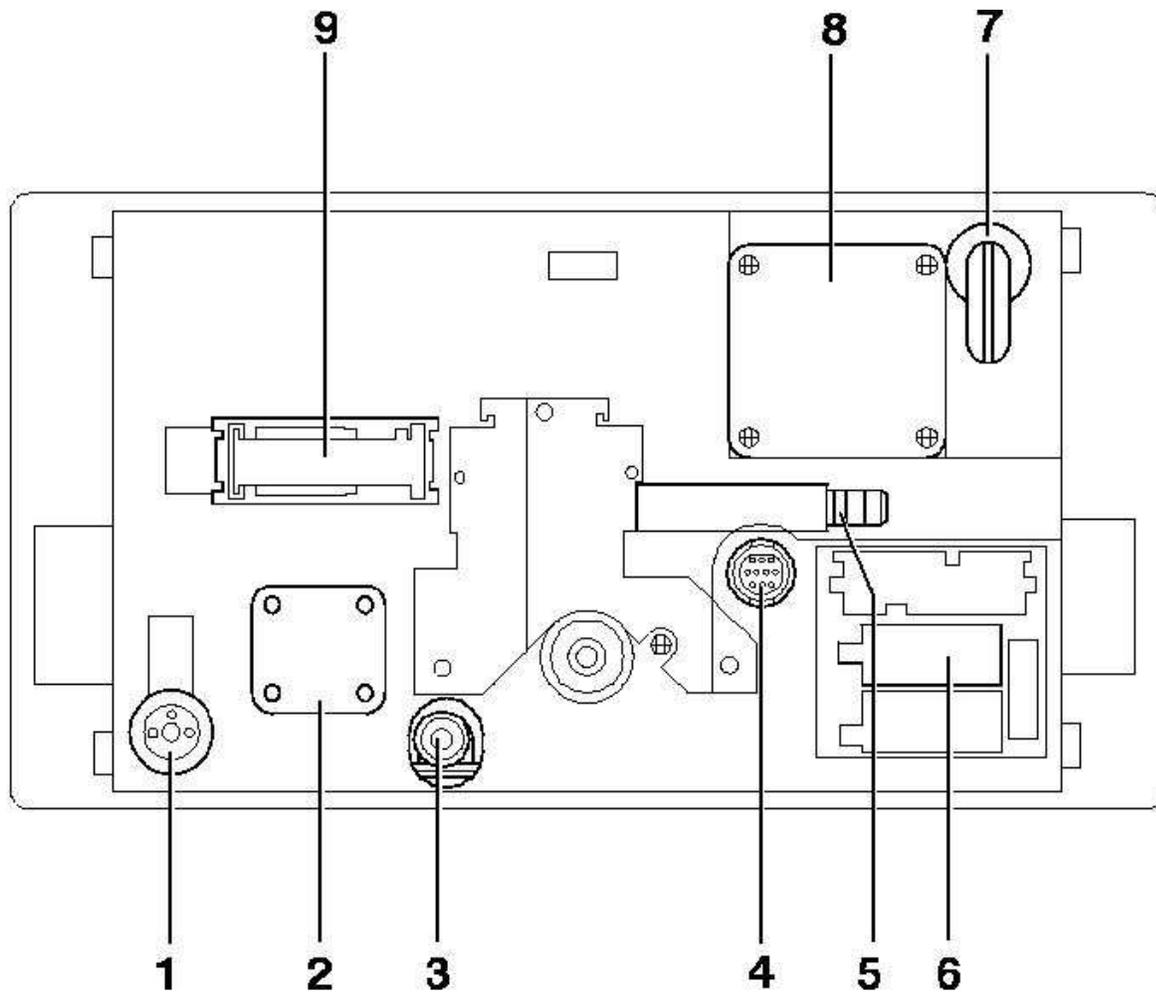


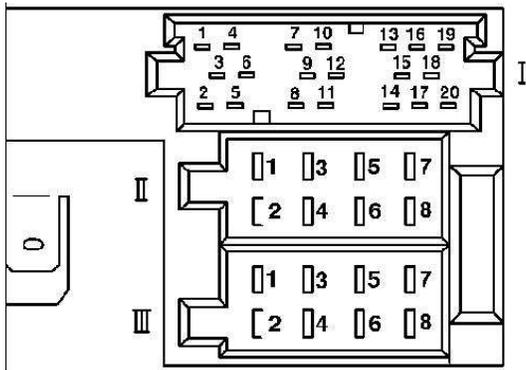
Pinbelegung des Audi Navi Plus

von A2TDI

für <http://navi-forum.net>



1. Antennenanschluß Radio: Anschlussbuchse für die Radioantenne
2. Lüfter
3. ZF-Leitung
4. Video Anschluss: 11poliger Stecker zum Anschluß des TV-Tuners
5. Masseanschluß
6. Radioanschluß: 36-poliger Anschlussblock mit drei Mehrfachsteckverbindungen und einer Sicherung
7. Antennenanschluß GPS: Anschlussbuchse für die GPS Antenne
8. Lüfter für Kühlung
9. Navigationsanschluß: 26poliger Stecker für die Navigationssensorik



Mehrfachsteckverbindung I, 20polig:

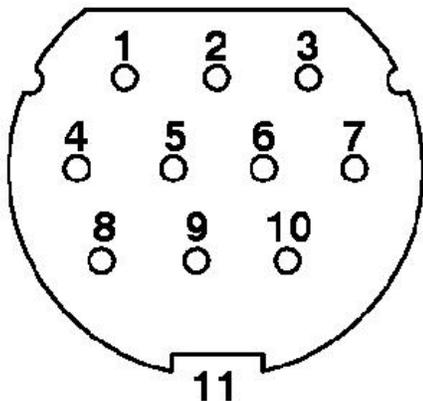
- 1- Line out hinten links
- 2- Line out hinten rechts
- 3- NF-Masse
- 4- Line out vorne links
- 5- Line out vorne rechts
- 6- Plus geschaltet
- 7- Telefon NF (+)
- 12- Telefon NF (-)
- 13- CD DATA-IN
- 14- CD DATA-OUT
- 15- CD CLOCK
- 16- Dauerplus (CD-Wechsler)
- 17- Steuerleitung für CD-Wechsler
- 18- Signalleitung Masse (CD-NF-Masse)
- 19- Signalleitung linker Kanal (CD-NF-links)
- 20- Signalleitung rechter Kanal (CD-NF-rechts)

Mehrfachsteckverbindung II, 8polig:

- 3- Lautsprecher vorne rechts (+)
- 4- Lautsprecher vorne rechts (-)
- 5- Lautsprecher vorne links (+)
- 6- Lautsprecher vorne links (-)

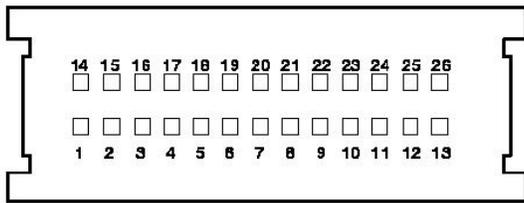
Mehrfachsteckverbindung III, 8polig:

- 1- GALA (Geschwindigkeitssignal)
- 2- Telefon Stummschaltung
- 3- K-Leitung (Diagnose)
- 4- Klemme 86s (S-Kontakt)
- 6- Beleuchtung Schalter (Klemme 58s)
- 7- Batterie + (Klemme 30)
- 8- Masse (Klemme 31)



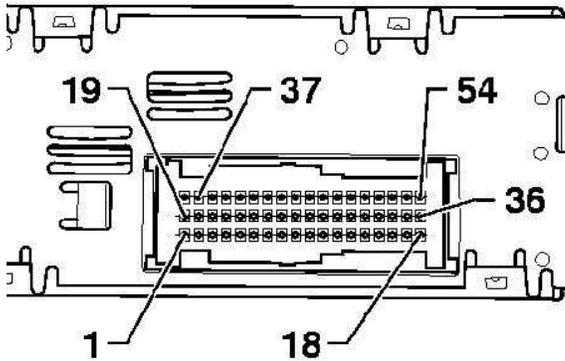
Mehrfachsteckverbindung, 11polig:

- 1- NF-Masse
- 2- NF-links
- 3- NF-rechts
- 4- Videosignal (csync)
- 5- Videomasse
- 6- PAL/NTSC
- 7- Vswitch
- 8- B in
- 9- G in
- 10- R in
- 11- Schirmmasse



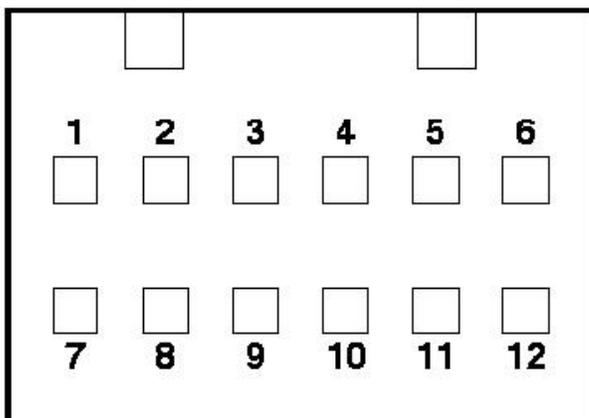
Mehrfachsteckverbindung 26polig

- 1- DWA-Masse
- 4- Klemme 15
- 5- Drehzahlfühlereingang links (ABS)
- 13- CAN-BUS High (Bosch)
- 17- Rückfahrlichtschalter
- 26- CAN-BUS Low (Bosch)



Mehrfachsteckverbindung 54polig (TV-Tuner)

- 2- CAN-BUS Low (Bosch)
- 3- CAN-BUS High (Bosch)
- 5- NF-rechts Front
- 7- NF-links Front
- 8- NF-Masse
- 9- Gesamt-Schirmmasse Front
- 10- Videoschirm Front
- 11- Videosignal (CSYNC) Front
- 12- Videomasse
- 13- Video B Front
- 14- Videomasse
- 15- Video G Front
- 16- Videomasse
- 17- Video R Front
- 19- Masse (Klemme 31)
- 20- Batterie + (Klemme 30)
- 21- K-Leitung (Diagnose)



Steckverbindung 12polig (Navi-Interface)

- 2- CAN-BUS Low (Display)
- 3- CAN-BUS High (Display)
- 6- Batterie + (Klemme 30)
- 8- CAN-BUS Low (Bosch)
- 9- CAN-BUS High (Bosch)
- 12- Masse (Klemme 31)