

Anleitung für Snap In Media und AUX/USB Einbau

Benötigte Teile:

Video/USB Grundplatte TN: **84109243209**

Media Snap In für iPhone 4/4S TN: **84212218390**

USB/AUX Buchse TN: **61319189175**

Buchsengehäuse 6-Pin für die USB/AUX Buchse TN: **61136954554**

FBAS-Videokabel TN: **61119200890**

Dreidriges geschirmtes Kabel z.B. von Conrad ca 3 Meter. (Ich habe nur einen vieradrigen gefunden und ein Ader einfach nicht genutzt)

10 Kabel mit Kontakte Pins Fakta weiblich (einfach beim Ebay danach suchen)

10 Kabel mit Kontakte Pins Fakta männlich (einfach beim Ebay danach suchen)

Als erstes müssen wir den Mitteltunnel ausbauen, der mit 4 Schrauben gehalten wird. 2 befinden sich unterhalb des hinteren Klimabedienteils das wir, wie auf dem Bild, entfernen (ruhig kräftig ziehen, ist nur gesteckt).



Die anderen 2 Schrauben befinden sich unter dem schwarzen Plastikstopfer. Um ranzukommen muss zuerst die mittlere Blende entfernt werden (ist auch nur gesteckt).



Als nächstes müssen wir die Handbremse kräftig, bis zum Anschlag hochziehen und den Lederbalg, indem wir den schwarzen Kabelbinder runterstülpen, entfernen.



Jetzt die vorhandenen Kabelverbindungen lösen, den Mitteltunnel vorsichtig hochheben und über die Handbremse hinweg entfernen.

Nun können wir die Grundplatte und die USB/AUX-Buchse installieren und verkabeln.

Durch ein dreiadriges, geschirmtes Kabel, ca. 15cm lang, verbinden wir die Grundplatte mit der USB/AUX-Buchse.

USB/AUX 6-Pin Buchsengehäuse:

Grundplatte 18-Pin Buchsengehäuse:

2	AUX_L	3	AUX_L
6	AUX-GND	4	AUX-GND
5	AUX_R	12	AUX_R
		11	Schirm

Durch den Rest des dreiadrigen, geschirmten Kabels wird die USB/AUX-Buchse mit der Combox verbunden. Das Schirm-Kabel der Grundplatte wird direkt mit dem Schirmkabel der Combox verbunden.

USB/AUX 6-Pin Buchsengehäuse::

Combox:

1	AUX_L	23	AUX_L
3	AUX-GND	10	AUX-GND
4	AUX_R	24	AUX_R
		22	Schirm

Das Fbas-Videokabel hat leider auf beiden Seiten weibliche Pins. Auf der Seite der Grundplatte müssen sie durch männliche ersetzt werden. Das Videokabel wird an das CIC angeschlossen, nachdem der Einbau des Mitteltunnels erfolgt ist.

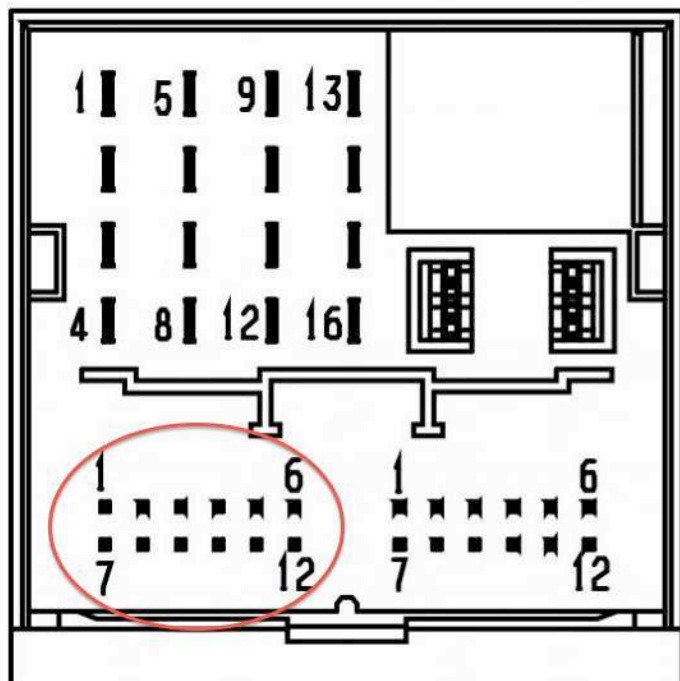
Dazu muss natürlich der Navirechner ausgebaut werden, dafür kann man meine Anleitung zum CIC-Umbau nutzen. Beim CIC-Codieren darauf achten, dass Aux_1 auf Wert_21 gesetzt ist.

Grundplatte 18-Pin Buchsengehäuse:

CIC 12-Pin Buchsengehäuse (Weiß unten links):

6	FBAS+	2	FBAS+
7	FBAS-	12	FBAS-
15	FBAS Schirm	11	FBAS Schirm

(Ansicht von hinten)



Das blaue USB-Kabel wird mit der Grundplatte und das schwarze mit der USB/AUX Buchse verbunden. Die Rücksitzbank muss ausgebaut werden, indem man daran von vorne kräftig hoch zieht (ist nur gesteckt). Die 2 USB-Kabel und das geschirmte, dreiadrige Kabel zur Combox wird unterhalb der Rücksitzbank verlegt und an die Combox angeschlossen.

Viel Spaß beim Basteln ;)