

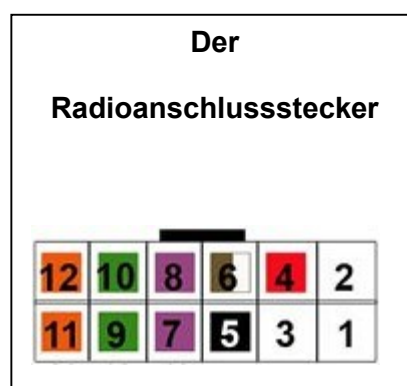
# Wir kodiere ich den Radiouniversalkabelsatz auf verschiedene Radiomarken?

**Der Adapter 65111 ist im Standard für die meisten Pioneer-, Audiovox- und Sony- Radios ohne Modifikation zu verwenden!**

Durch Veränderung der Brücken 1, 2 und 3 kann der Adapter auf verschiedene Marken kodiert werden.  
 Merke: Immer erst das Radiokabel an das Interfaces anschliessen und dann das Interface mit dem Fahrzeug verbinden! Ansonsten wird das codierte Radioprofil nicht erkannt!

Brücke 1	Brücke 2	Brücke 3	Radio	Stecker
Brücke geschlossen	Brücke geschlossen	Brücke geschlossen	<b>Sony/Pioneer/Audiovox</b>	Klinke
Brücke geschlossen	<b>Brücke auftrennen</b>	<b>Brücke auftrennen</b>	<b>JVC</b>	Klinke/Key1
Brücke geschlossen	Brücke geschlossen	<b>Brücke auftrennen</b>	<b>Clarion</b>	Klinke
<b>Brücke auftrennen</b>	<b>Brücke auftrennen</b>	Brücke geschlossen	<b>Kenwood</b>	Kabel
Brücke geschlossen	<b>Brücke auftrennen</b>	Brücke geschlossen	<b>Alpine</b>	Klinke
<b>Brücke auftrennen</b>	Brücke geschlossen	Brücke geschlossen	<b>Panasonic</b>	Kabel
Pin 12 verbunden mit Pin 10		<b>Brücke auftrennen</b>	<b>Zenec</b>	Kabel
Brücke geschlossen	Brücke geschlossen	Brücke geschlossen	<b>Chinamodelle</b>	Key1/Key2/GND

Pin	Funktion	Kabel Farbe
1	unbelegt	
2	Unbelegt	
3	unbelegt	
4	SWC 2	Key2
5	Masse	GND
6	SWC 1	Key1
7	Brücke B3	
8		
9	Brücke B2	
10		
11	Brücke B1	
12		



**Beispiele :**

Brücke lösen heißt Kabel herauspinnen oder Kabel durchschneiden und isolieren!

**Sony/Pioneer/Audiovox Radio :**

Ohne Modifikation zu verwenden. Klinkenkabel zum Anschluss am Radio verwenden.

**Kenwood Radio :**

Lösen sie die Brücke B1 orange und B2 Grün aus dem Stecker und nutzen Sie das Key1 (loses Kabel) zum Anschluss am Radio.

**Alpine Radio :**

Lösen sie die Brücke B2 Grün aus dem Stecker. Und verwenden dann das Klinkenkabel zum Radio.

**JVC Radio :**

Lösen sie die Brücke B2 grün und B3 lila aus dem Stecker und nutzen Sie das Klinke Kabel oder Key1 (loses Kabel) zum Anschluss am Radio.

**Clarion Radio :**

Lösen sie die Brücke B3 lila aus dem Stecker und nutzen Sie den Klinkenstecker zum Anschluss am Radio.

**Zenec Radio :**

Trennen sie alle 3 Brücken und verbinden sie PIN 10 mit PIN 12 und verbinden sie „Key1“ (loses Kabel) zum Radio.

„Chinamodelle“, die angelernt werden müssen, können über die Anschlüsse Key1, Masse (GND) und Key 2 zum Radio verbunden werden. Alle Brücken bleiben geschlossen!

Beispiel ohne weitere Veränderung für Pioneer, Sony, Audiovox:



Modifikation für Zenec:

für Alpine:

für Kenwood












Solder Joint

### Configuration Assignments (1=Link made, 0=No Link)

J1	J2	J3	Systems	Connector
1	0	0	JVC	Jack/Key1
0	1	0	BEAT/Philips/Nakamichi	Key1
1	1	0	Clarion	Jack
0	0	1	Kenwood	Key1
1	0	1	Alpine	Jack
0	1	1	Panasonic	Key1
1	1	1	Sony/LG/Pioneer	Jack
1 (Pin12)	1 (Pin10)	0	Zenec	Key1
1	1	1	Chinese Learning Brands	Key1, Key2, GND

### Pin Configuration

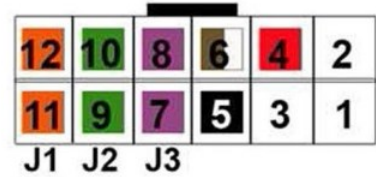
Pin 1	Description
1	Reserved
2	Reserved
3	Reserved
4	Analog 2 Swc 
5	GND Swc 
6	Analog 1 Swc 
7	Link J3 
8	Link J3 
9	Link J2 
10	Link J2 
11	Link J1 
12	Link J1 

Here are some Examples of how to make various patch Leads:

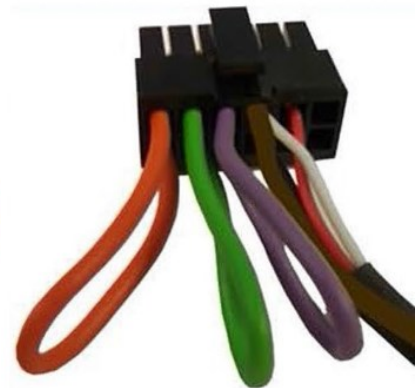
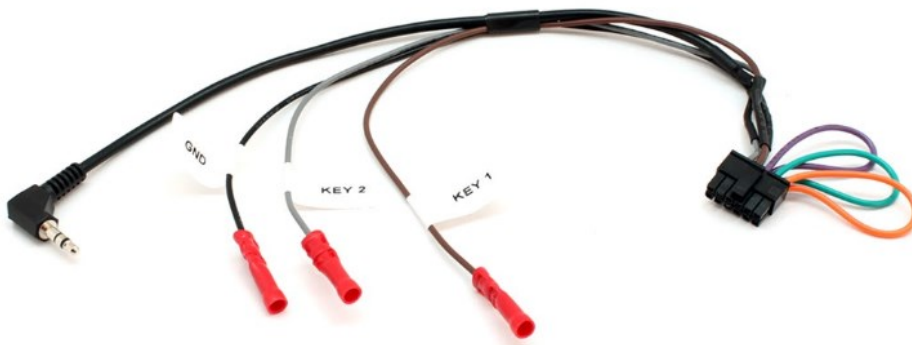
**Example 1: Alpine** - Remove Link J2 then use the Jack connector into radio.

**Example 2: Kenwood** - Remove Link J1 and J2, use the wire connector to Radio.

**Example 3: Zenec** - Remove Link J3, Cut Orange and Green then solder top row (Pin 12 & 10) together and insulate. Use the Wire connector to Radio.



Standard is the configuration for Pioneer, Audiovox and Sony Radios:



Modification for Zenec:

for Alpine:

for Kenwood

