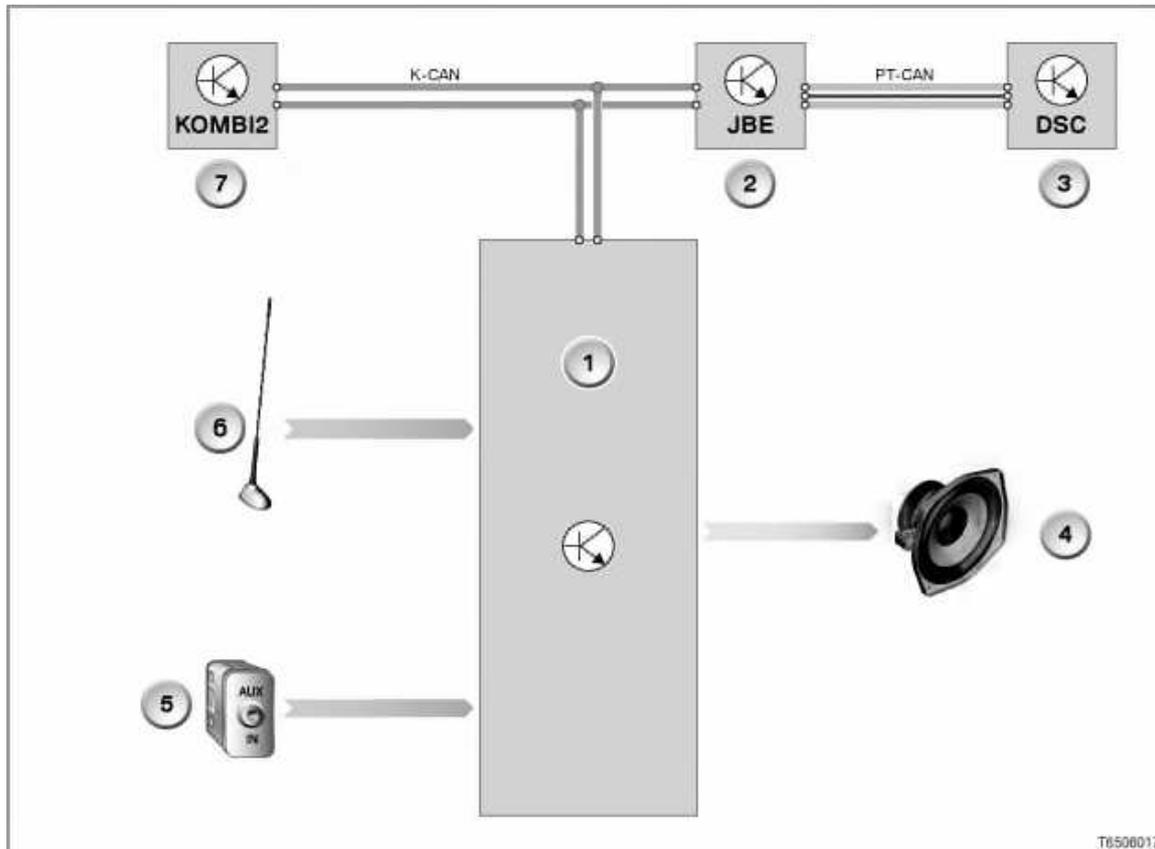


## Systemübersicht Radio: R56

Die Systemübersicht ist unterteilt wie folgt:

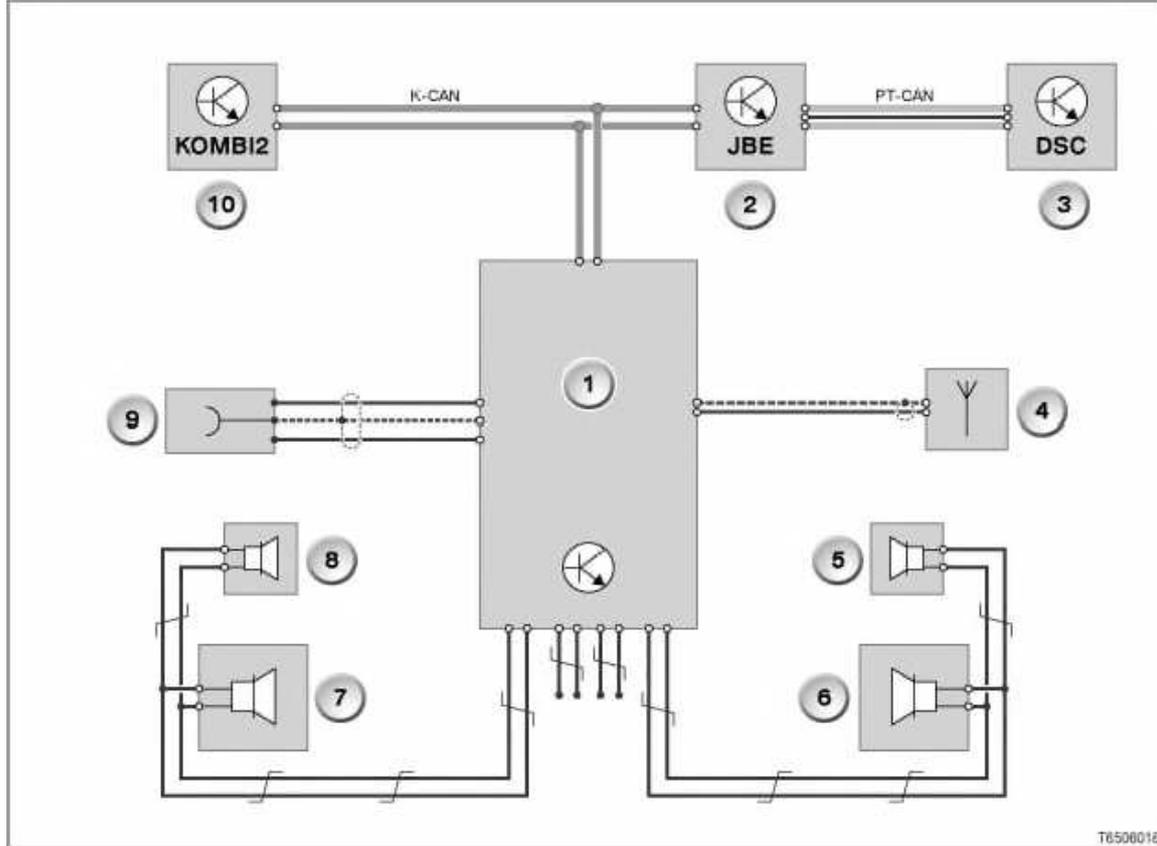
- Input/Output Radio MINI Wave
- Systemschaltplan Radio MINI Wave
- Input/Output Radio MINI Wave CD mit Stereosystem
- Systemschaltplan Radio MINI Wave CD mit Stereosystem
- Input/Output Radio BMW MINI Boost CD mit HiFi-System
- Systemschaltplan Radio MINI Boost CD mit HiFi-System

### - Input/Output Radio MINI Wave



Index	Erklärung	Index	Erklärung
1	Radio MINI Wave	2	Junction-Box-Elektronik (JBE)
3	Dynamische Stabilitäts-Control (DSC)	4	Lautsprechersystem
5	AUX-In-Anschluss	6	Stabantenne
7	Zusatzinstrument (KOMBII2)		
K-CAN	Karosserie-CAN	PT-CAN	Powertrain-CAN

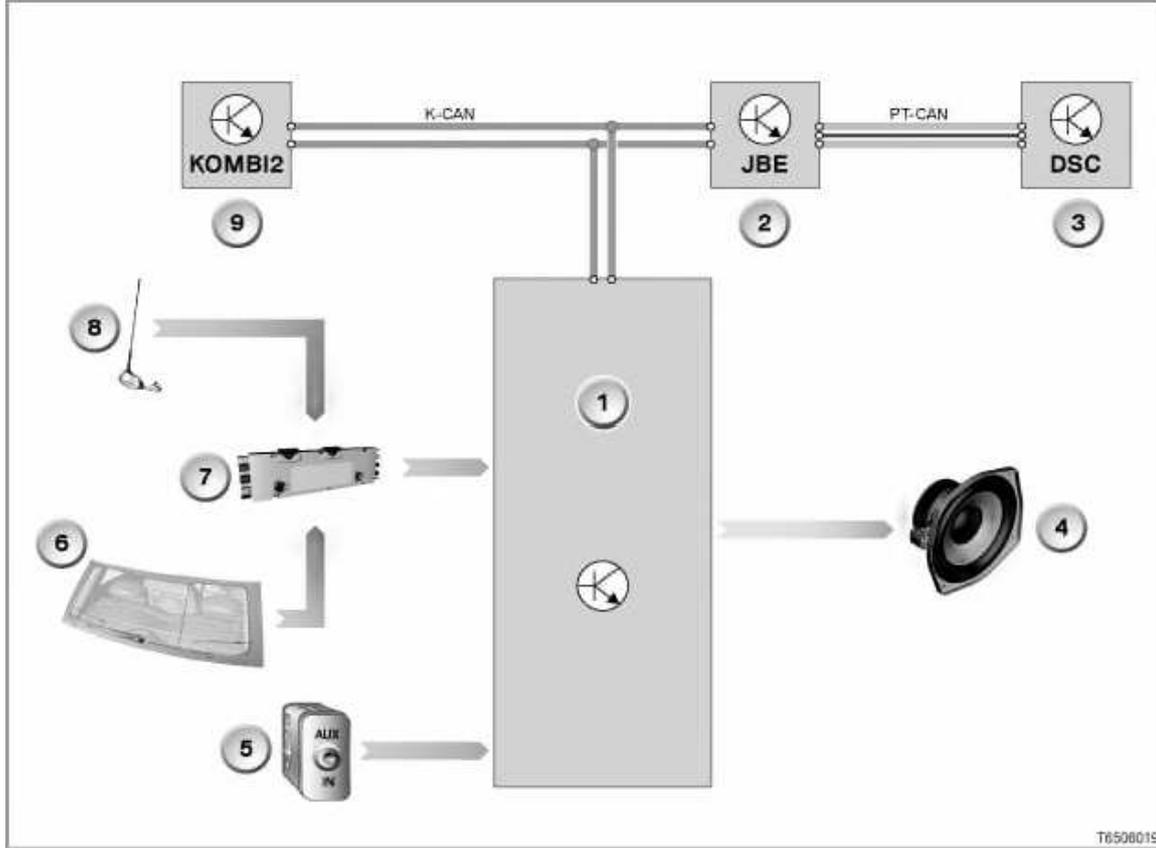
### Systemschaltplan Radio MINI Wave



T6506018

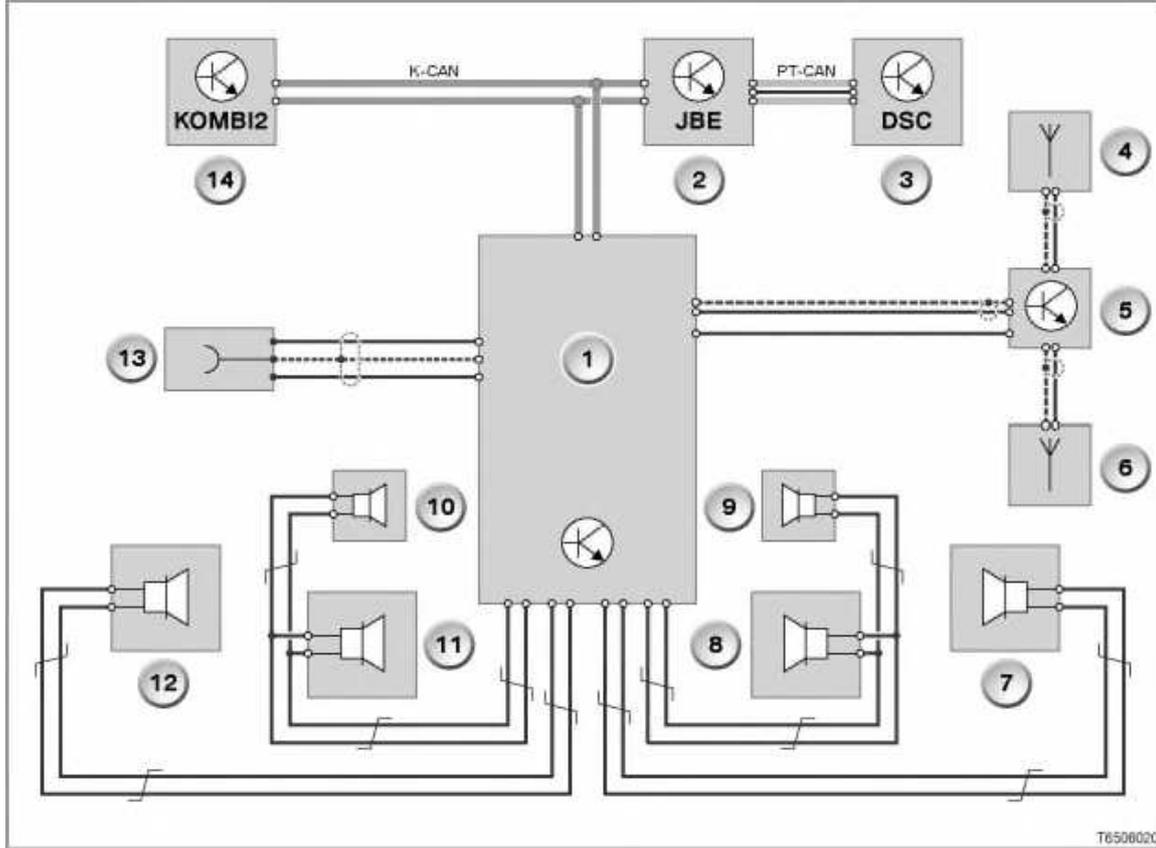
Index	Erklärung	Index	Erklärung
1	Radio MINI Wave	2	Junction-Box-Elektronik (JBE)
3	Dynamische Stabilitäts-Control (DSC)	4	Stabantenne
5	Mitteltonlautsprecher vorn rechts	6	Tieftonlautsprecher vorn rechts
7	Tieftonlautsprecher vorn links	8	Mitteltonlautsprecher vorn links
9	AUX-In-Anschluss	10	Zusatzinstrument (KOMBII2)
K-CAN	Karosserie-CAN	PT-CAN	Powertrain-CAN

#### - Input/Output Radio MINI Wave CD mit Stereosystem



Index	Erklärung	Index	Erklärung
1	Radio MINI Wave CD	2	Junction-Box-Elektronik (JBE)
3	Dynamische Stabilitäts-Control (DSC)	4	Lautsprechersystem Stereo
5	AUX-In-Anschluss	6	Heckscheibenantenne
7	Antennenverstärker mit Antennen-Diversity	8	Stabantenne
9	Zusatzinstrument (KOMB I2)	10	
K-CAN	Karosserie-CAN	PT-CAN	Powertrain-CAN

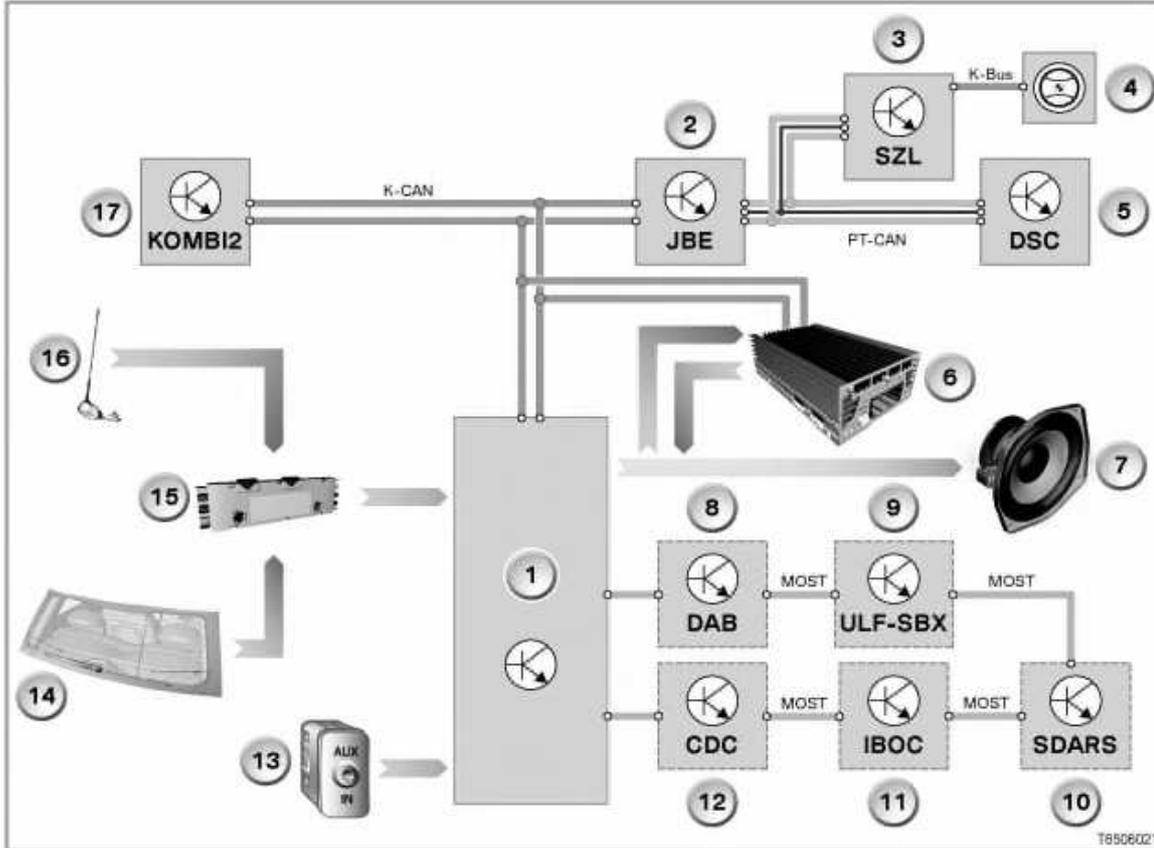
**- Systemschaltplan Radio MINI Wave CD mit Stereosystem**



T6506020

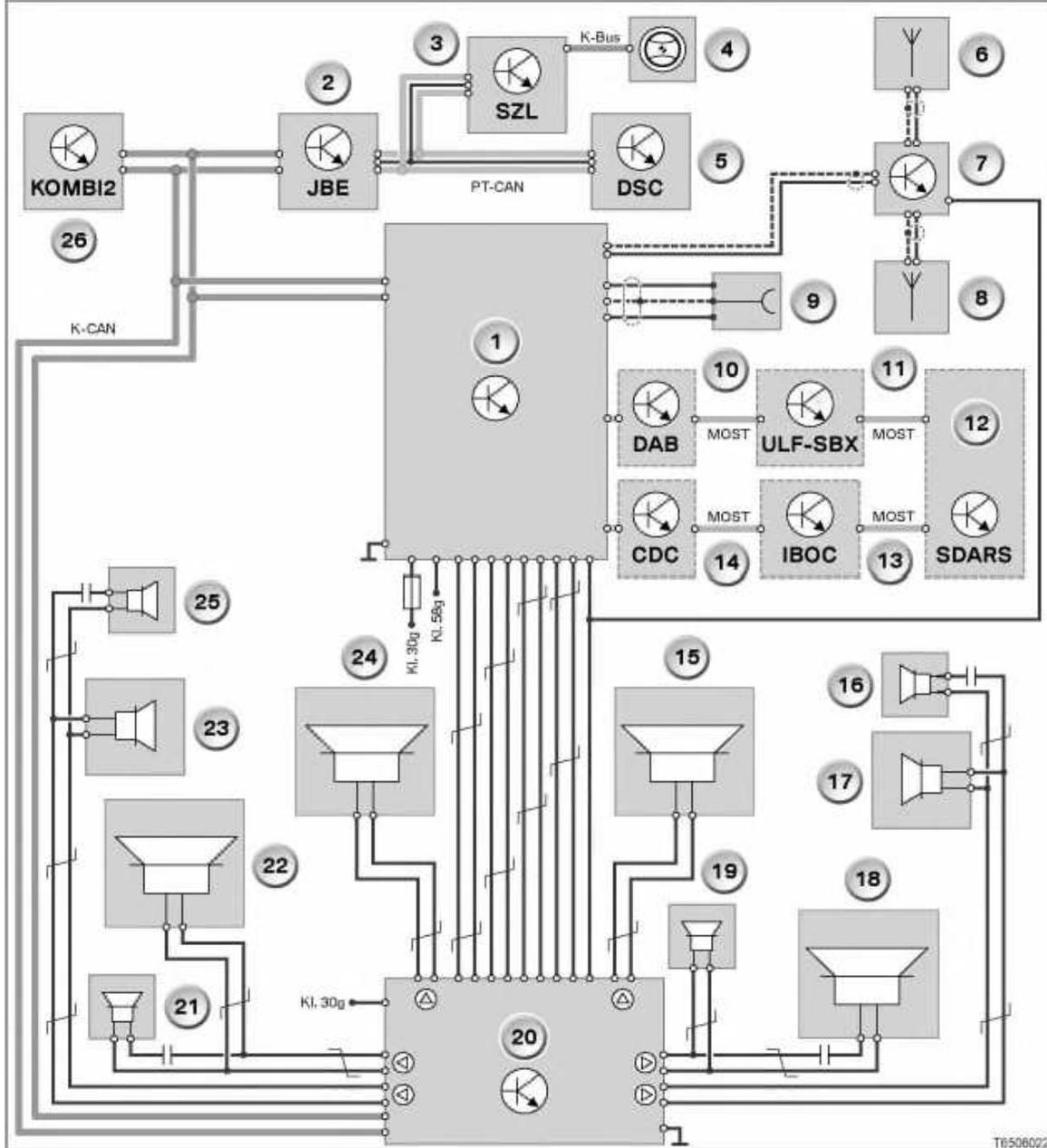
Index	Erklärung	Index	Erklärung
1	Radio MINI Wave CD	2	Junction-Box-Elektronik (JBE)
3	Dynamische Stabilitäts-Control (DSC)	4	Stabantenne
5	Antennenverstärker mit Antennen-Diversity	6	Heckscheibenantenne
7	Tieftonlautsprecher rechts	8	Tieftonlautsprecher vorn rechts
9	Mitteltonlautsprecher vorn rechts	10	Mitteltonlautsprecher vorn links
11	Tieftonlautsprecher vorn links	12	Tieftonlautsprecher links
13	AUX-In-Anschluss	14	Zusatzinstrument (KOMBII2)
K-CAN	Karosserie-CAN	PT-CAN	Powertrain-CAN

#### - Input/Output Radio MINI Boost CD mit HiFi-System



Index	Erklärung	Index	Erklärung
1	Radio MINI Boost CD	2	Junction-Box-Elektronik (JBE)
3	Schaltzentrum Lenksäule (SZL)	4	Multifunktionslenkrad
5	Dynamische Stabilitäts-Control (DSC)	6	HiFi-Verstärker
7	Lautsprechersystem HiFi	8	DAB-Tuner, nur Europa-Ausführung
9	Schnittstellenbox (ULF-SBX)	10	SDARS-Steuergerät (Satellite Digital Audio Radio Service), nur US-Ausführung
11	Digitaltuner (IBOC), nur US-Ausführung	12	CD-Wechsler (CDC)
13	AUX-In-Anschluss	14	Heckscheibenantenne
15	Antennenverstärker mit Antennen-Diversity	16	Stabantenne
17	Zusatzinstrument (KOMBI2)		
K-Bus	Karosserie-Bus	K-CAN	Karosserie-CAN
MOST	Media Oriented System Transport	PT-CAN	Powertrain-CAN

### - Systemschaltplan Radio MINI Boost CD mit HiFi-System



Index	Erklärung	Index	Erklärung
1	Radio MINI Boost CD	2	Junction-Box-Elektronik (JBE)
3	Schaltzentrum Lenksäule (SZL)	4	Multifunktionslenkrad
5	Dynamische Stabilitäts-Control (DSC)	6	Stabantenne
7	Antennenverstärker mit Antennen-Diversity	8	Heckscheibenantenne
9	AUX-In-Anschluss	10	DAB-Tuner, nur Europa-Ausführung
11	Schnittstellenbox (ULF-SBX)	12	SDARS-Steuergerät (Satellite Digital Audio Radio Service), nur US-Ausführung
13	Digitaltuner (IBOC), nur US-Ausführung	14	CD-Wechsler (CDC)
15	Tieftonlautsprecher vorn rechts	16	Hochtonlautsprecher vorn rechts
17	Mitteltonlautsprecher vorn rechts	18	Tieftonlautsprecher hinten rechts
19	Hochtonlautsprecher hinten rechts	20	HiFi-Verstärker
21	Hochtonlautsprecher hinten links	22	Tieftonlautsprecher hinten links
23	Mitteltonlautsprecher vorn links	24	Tieftonlautsprecher vorn links
25	Hochtonlautsprecher vorn links	26	Zusatzinstrument (KOMBi2)

Kl 30g	Klemme 30 geschaltet	Kl. 58g	Klemme 58g, Suchbeleuchtung
K-Bus	Karosserie-Bus	K-CAN	Karosserie-CAN
MOST	Media Oriented System Transport	PT-CAN	Powertrain-CAN