



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Reparaturhinweise	1
1.1 Allgemeine Reparaturhinweise	1
1.2 Leitungsverlegung und -befestigung	1
1.3 Hinweise zur Reparatur von CAN-Bus-Leitungen	2
1.4 Sendeleistungen und Antenneneinbauorte	2
91 - Radio, Telefon, Navigation	3
1 Infotainment-System	3
1.1 Einbauorteübersicht - Infotainment-System	3
1.2 Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn J685 aus- und einbauen	5
1.3 Steuergerät für Informationselektronik 1 J794 aus- und einbauen	5
2 Soundsystem	7
2.1 Aufbau - Soundsystem	7
2.2 Hochtonlautsprecher vorn R20 / R22 aus- und einbauen	7
2.3 Breitbandlautsprecher hinten R385 / R386 aus- und einbauen	8
2.4 Tieftonlautsprecher vorn R21 / R23 aus- und einbauen	8
3 Antennensysteme	10
3.1 Aufbau - Antennensysteme	10
3.2 Antennenmodul aus- und einbauen	11
3.3 Dachantenne aus- und einbauen	13
4 Telefonanlage	14
4.1 Aufbau - Telefonanlage	14
4.2 Mikrofon für Telefon R38 aus- und einbauen	15
4.3 Ablagefach mit Schnittstelle für Handy R265 aus- und einbauen	15
5 Multifunktionslenkrad	16
5.1 Montageübersicht - Multifunktionslenkrad	16
5.2 Multifunktionstasten im Lenkrad E440 / E441 aus- und einbauen	17
5.3 Schalter für Tiptronic im Lenkrad E439 / E438 aus- und einbauen	18
6 Anschluss für externe Multimediageräte	19
6.1 USB-Ladesteckdose 1 U37 / USB-Anschluss 1 U41 aus- und einbauen	19
7 Online-Dienste	21
7.1 Allgemeine Beschreibung - Mobile Online-Dienste	21
7.2 Aufbau - Mobile Online-Dienste	21
7.3 Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit J949 aus- und einbauen	22
8 Bauteile/Steuergeräte	26
8.1 Batterie Steuergerät für Notrufmodul aus- und einbauen	26
8.2 Lautsprecher für Notrufmodul R335 aus- und einbauen	27
8.3 Drehknöpfe für Infotainment-Display ersetzen	27
8.4 2-Wege-Signalverstärker für Mobilfunk J984 aus- und einbauen	28