

Inhaltsverzeichnis

91 - Radio, Telefon, Navigation	1
1 Infotainment-System	1
1.1 Aufbau - Infotainment-System	1
1.2 Einbauorteübersicht - Infotainment-System	10
1.3 Display Infotainment-System aus- und einbauen	11
1.4 Steuergerät für Informationselektronik 1 J794 aus- und einbauen	12
1.5 Bedienungseinheit für Multimediasystem E380 aus- und einbauen	13
1.6 Lautstärkeregel Fahrerseite E67 aus- und einbauen	14
2 Soundsystem	15
2.1 Aufbau - Soundsystem	15
2.2 Einbauorteübersicht - Soundsystem	20
2.3 Steuergerät/Verstärker für digitales Soundpaket aus- und einbauen	22
2.4 Halter für Steuergerät für digitales Soundpaket J525 aus und einbauen	25
2.5 Hochtonlautsprecher hinten R14 / R16 aus- und einbauen	26
2.6 Hochtonlautsprecher vorn R20 / R22 aus- und einbauen	27
2.7 Mitteltonlautsprecher vorn aus- und einbauen	28
2.8 Tieftonlautsprecher hinten R15 / R17 aus- und einbauen	28
2.9 Tieftonlautsprecher vorn R21 / R23 aus- und einbauen	29
2.10 Subwoofer R211 aus- und einbauen	29
2.11 Effektlautsprecher aus- und einbauen	31
2.12 Centerlautsprecher aus- und einbauen	31
2.13 Innenmikrofon R74 aus- und einbauen	32
3 Antennensysteme	33
3.1 Aufbau - Antennensysteme	33
3.2 Einbauorteübersicht - Antennensysteme	34
3.3 Antennenverstärker aus- und einbauen	37
3.4 Entstörfilter für Scheibenantenne C18 aus- und einbauen	38
3.5 Dachantenne aus- und einbauen	39
3.6 GPS-Antenne aus- und einbauen	39
3.7 GSM-Antenne aus- und einbauen	39
3.8 Digitalradio-Antenne aus- und einbauen	40
3.9 Antenne für Satellitentuner R172 aus- und einbauen	40
3.10 Antenne für Verkehrsdaten aus- und einbauen	40
3.11 Antenne für Nahbereichskommunikation aus- und einbauen	40
3.12 LTE-Antennen aus- und einbauen	41
3.13 Antennen für Notrufmodul aus- und einbauen	41
3.14 Stoßfängerantennen aus- und einbauen	42
4 Radio	44
4.1 Aufbau - Radio	44
4.2 Einbauorteübersicht - Radio	44
4.3 Radio aus- und einbauen	44
4.4 Digitalradio aus- und einbauen	44
5 Telefonanlage	45
5.1 Aufbau - Telefon	45
5.2 Einbauorteübersicht - Telefonanlage	52
5.3 Montageübersicht - Mikrofoneinheit	52
5.4 Mikrofon vorn R140 / R141 aus- und einbauen	53
5.5 Verstärker für Handy R86 aus- und einbauen	53
5.6 Halterung für Telefon R126 aus- und einbauen	54
6 Navigationssystem	55
6.1 Aufbau - Navigationssystem	55
6.2 Einbauorteübersicht - Navigationssystem	55



6.3	Steuergerät für Navigationssystem aus- und einbauen	57
6.4	Steuergerät für Chipkartenleser aus- und einbauen	58
7	TV-Anlage	59
7.1	Aufbau - TV-Anlage	59
7.2	Einbauorteübersicht - TV-Anlage	60
7.3	TV-Tuner aus- und einbauen	60
8	Rückfahrkamerasystem	62
8.1	Aufbau - Rückfahrkamerasystem	62
8.2	Einbauorteübersicht - Rückfahrkamerasystem	62
8.3	Rückfahrkamera R189 aus- und einbauen	63
8.4	Steuergerät für Rückfahrkamerasystem J772 aus- und einbauen	63
8.5	Rückfahrkamerasystem kalibrieren	64
9	Multifunktionslenkrad	70
9.1	Aufbau - Multifunktionslenkrad	70
9.2	Montageübersicht - Multifunktionslenkrad	70
9.3	Multifunktionstasten im Lenkrad E440 / E441 aus- und einbauen	71
9.4	Schaltwippe für Herunterschalten/Hochschalten E756 / E755 aus- und einbauen	74
10	Anschluss für externe Multimediageräte	75
10.1	Aufbau - Anschluss für externe Multimediageräte	75
10.2	USB-Ladesteckdose 1 U37 aus- und einbauen	76
10.3	USB-Anschluss 1 U41 aus- und einbauen	76
10.4	USB-Verteiler R293 aus- und einbauen	77
11	Mobile Online-Dienste	79
11.1	Aufbau - Mobile Online-Dienste	79
11.2	Einbauorteübersicht - Mobile Online-Dienste	80
11.3	Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit J949 aus- und einbauen	81