

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|------------|
| 91 - Radio, Telefon, Navigation | 1 |
| 1 Infotainment-System | 1 |
| 1.1 Aufbau - Infotainment-System | 1 |
| 1.2 Einbauorteübersicht - Infotainment-System | 26 |
| 1.3 Display Infotainment-System aus- und einbauen | 34 |
| 1.4 Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn aus- und einbauen .. | 34 |
| 1.5 Steuergerät für Informationselektronik 1 J794 aus- und einbauen | 38 |
| 1.6 Bedienungseinheit für Multimediasystem E380 aus- und einbauen | 40 |
| 1.7 Steckerbelegungen | 41 |
| 2 Soundsystem | 55 |
| 2.1 Aufbau - Soundsystem | 55 |
| 2.2 Einbauorteübersicht - Soundsystem | 62 |
| 2.3 Steuergerät/Verstärker für digitales Soundpaket aus- und einbauen | 69 |
| 2.4 Hochtonlautsprecher hinten R14 / R16 aus- und einbauen | 73 |
| 2.5 Hochtonlautsprecher vorn R20 / R22 aus- und einbauen | 74 |
| 2.6 Mitteltonlautsprecher hinten aus- und einbauen | 75 |
| 2.7 Mitteltonlautsprecher vorn aus- und einbauen | 77 |
| 2.8 Mitteltiefenlautsprecher hinten aus- und einbauen | 78 |
| 2.9 Tieftonlautsprecher vorn R21 / R23 aus- und einbauen | 79 |
| 2.10 Subwoofer R211 aus- und einbauen | 79 |
| 2.11 Centerlautsprecher aus- und einbauen | 81 |
| 2.12 Steckerbelegungen | 81 |
| 3 Antennensysteme | 89 |
| 3.1 Aufbau - Antennensysteme | 89 |
| 3.2 Einbauorteübersicht - Antennensysteme | 91 |
| 3.3 Antennenverstärker aus- und einbauen | 93 |
| 3.4 Dachantenne aus- und einbauen | 95 |
| 3.5 Antenne für Verkehrsdaten aus- und einbauen | 99 |
| 3.6 Antenne für Internetzugang R266 aus- und einbauen | 100 |
| 3.7 Steckerbelegung Antennenverstärker | 100 |
| 4 Radio | 108 |
| 4.1 Aufbau - Radio | 108 |
| 4.2 Einbauorteübersicht - Radio | 110 |
| 4.3 Radio aus- und einbauen | 112 |
| 4.4 Steckerbelegungen | 119 |
| 5 DVD-/CD-Wechsler | 129 |
| 5.1 Steckerbelegungen | 129 |
| 5.2 CD-Wechsler aus- und einbauen | 129 |
| 6 Telefonanlage | 133 |
| 6.1 Aufbau - Telefon | 133 |
| 6.2 Einbauorteübersicht - Telefonanlage | 151 |
| 6.3 Montageübersicht - Mikrofoneinheit | 156 |
| 6.4 Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn R164 aus- und einbauen | 158 |
| 6.5 Verstärker für Handy R86 aus- und einbauen | 159 |
| 6.6 Halterung für Telefon R126 aus- und einbauen | 160 |
| 6.7 Sende- und Empfangsgerät für Telefon aus- und einbauen | 162 |
| 6.8 Steckerbelegungen | 164 |
| 7 Navigationssystem | 180 |
| 7.1 Aufbau - Navigationssystem | 180 |
| 7.2 Einbauorteübersicht - Navigationssystem | 187 |
| 7.3 Steckerbelegungen | 191 |
| 7.4 Steuergerät für Navigationssystem aus- und einbauen | 203 |



| | | |
|-----------|---|------------|
| 7.5 | Steuerg r t f r Chipkartenleser aus- und einbauen | 206 |
| 8 | TV-Anlage | 208 |
| 8.1 | Aufbau - TV-Anlage | 208 |
| 8.2 | Einbauorte bersicht - TV-Anlage | 213 |
| 8.3 | Steckerbelegungen | 217 |
| 8.4 | TV-Tuner aus- und einbauen | 223 |
| 8.5 | TV-Kartenleser aus- und einbauen | 229 |
| 9 | R ckfahrkamerasystem | 231 |
| 9.1 | Aufbau - R ckfahrkamerasystem | 231 |
| 9.2 | Einbauorte bersicht - R ckfahrkamerasystem | 234 |
| 9.3 | R ckfahrkamera R189 aus- und einbauen | 234 |
| 9.4 | R ckfahrkamerasystem kalibrieren | 236 |
| 9.5 | Steuerg r t f r R ckfahrkamerasystem J772 aus- und einbauen | 243 |
| 9.6 | Steckverbindungen Steuerg r t f r R ckfahrkamerasystem J772 | 244 |
| 10 | Multifunktionslenkrad | 245 |
| 10.1 | Aufbau - Multifunktionslenkrad | 245 |
| 10.2 | Montage bersicht - Multifunktionslenkrad | 245 |
| 10.3 | Multifunktionsstasten im Lenkrad E441 / E440 aus- und einbauen | 248 |
| 10.4 | Schalter f r Tiptronic im Lenkrad E439 / E438 aus- und einbauen | 254 |
| 11 | Sprachbediensystem | 257 |
| 11.1 | Aufbau - Sprachbediensystem | 257 |
| 11.2 | Steckverbindung Steuerg r t f r Spracheingabe | 259 |
| 11.3 | Sprachbediensystem aus- und einbauen | 259 |
| 12 | Anschluss f r externe Multimediager te | 262 |
| 12.1 | Aufbau - Anschluss f r externe Multimediager te | 262 |
| 12.2 | Steckverbindungen Anschluss f r externe Multimediager te | 263 |
| 12.3 | Anschluss f r externe Audioquellen R199 aus- und einbauen | 265 |
| 13 | Internetzugang | 269 |
| 13.1 | Aufbau - Internetzugang | 269 |
| 13.2 | Steuerg r t f r Internetzugang J666 aus- und einbauen | 269 |
| 13.3 | Steuerg r t f r Internetzugang J666 interner Akku aus- und einbauen | 270 |
| 13.4 | Steckerbelegungen | 271 |