

91 - Infotainment.....	5
Radioanlage.....	5
Allgemeines und Hinweise.....	5
Montageübersicht.....	6
Aufbau Radioanlage.....	6
Radiovorbereitung.....	7
Steckverbindungen Radio -R-.....	7
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	9
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	10
Radio -R- aus- und einbauen.....	11
Transportmode im „symphony“ aktivieren/deaktivieren.....	12
Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus -K145- aus- und einbauen.....	12
Radioanlage - USA.....	13
Allgemeines und Hinweise.....	13
Montageübersicht.....	14
Aufbau Radioanlage Coupé.....	15
Aufbau Radioanlage Roadster.....	16
Steckverbindungen Radio -R-.....	17
Steckverbindungen Satellitenradio -R146- bis 10/06.....	19
Steckverbindungen Satellitenradio -R146- ab 11/06.....	19
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	20
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	22
Satellitenradio -R146- aus- und einbauen, freischalten.....	23
Soundsystem.....	24
Allgemeines und Hinweise.....	24
Montageübersicht Coupé.....	24
Montageübersicht Roadster.....	26
Aufbau Basissoundsystem.....	27
Aufbau Standardsoundsystem.....	27
Aufbau BOSE Soundsystem.....	28
Übersicht Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn -R164-.....	28
Steckverbindungen Standardsoundsystem (bis MJ08).....	29
Steckverbindungen Standardsoundsystem (ab MJ09).....	30
Steckverbindungen BOSE Soundsystem.....	31
Steuergerät für digitales Soundpaket -J525- aus- und einbauen.....	32
Steuergerät für digitales Soundpaket -J525- BOSE aus- und einbauen.....	33
Tieftonlautsprecher vorn links -R21- aus- und einbauen.....	34
Mitteltieftonlautsprecher hinten links -R159- Coupé aus- und einbauen.....	34
Mitteltieftonlautsprecher hinten links -R159- Roadster aus- und einbauen.....	35
Hochtonlautsprecher vorn links -R20- aus- und einbauen.....	35
Hochtonlautsprecher hinten links -R14- aus- und einbauen.....	36
Mittelhochtonlautsprecher Mitte -R158- aus- und einbauen.....	36
Mitteltonlautsprecher vorn links -R103- aus- und einbauen.....	37
Lautsprecher Mitte -R148- Coupé aus- und einbauen.....	37
Lautsprecher Mitte -R148- Roadster aus- und einbauen.....	38
Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn -R164- aus- und einbauen.....	38
Antennenanlage Coupé.....	38
Allgemeines und Hinweise.....	38
Montageübersicht.....	39
Übersicht Antennen.....	40
Steckverbindungen Antennenverstärker 2 -R111-.....	41
Steckverbindungen Antennenverstärker -R24-/Antennenverstärker 4 -R113-.....	41
Antennenverstärker 2 -R111- aus- und einbauen.....	42
Antennenverstärker -R24-/Antennenverstärker 4 -R113- aus- und einbauen.....	42
Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem -R52- aus- und einbauen.....	43

Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem -R52- (nur USA) aus- und einbauen.....	45
Entstörfilter für Scheibenantenne -C18- aus- und einbauen.....	46
Antennenweiche -R87- (nur USA) aus- und einbauen.....	46
Antennenanlage Roadster.....	47
Allgemeines und Hinweise.....	47
Montageübersicht.....	48
Übersicht Antennen.....	49
Steckverbindungen Antennenverstärker -R24-.....	50
Steckverbindungen Antennenverstärker 2 -R111-.....	50
Steckverbindungen Steuergerät für Antennenauswahl -J515-.....	50
Antennenverstärker -R24- aus- und einbauen.....	50
Antennenverstärker 2 -R111- aus- und einbauen.....	51
Antenne 2 für TV -R56- (bis MJ07) aus- und einbauen.....	52
Antenne 2 für TV -R56- (ab MJ08) aus- und einbauen.....	52
Steuergerät für Antennenauswahl -J515- aus- und einbauen.....	53
Navigationssystemantenne -R50-/Telefonantenne -R65- aus- und einbauen.....	53
Satellitenantenne -R170- (nur USA) aus- und einbauen.....	54
Antenne 2 für TV -R56- (nur USA) aus- und einbauen.....	54
Telefonanlagen.....	55
Allgemeines und Hinweise.....	55
Montageübersicht Coupé.....	56
Montageübersicht Roadster.....	57
Aufbau Handyvorbereitung.....	58
Aufbau Vorrüstung für Handyvorbereitung.....	58
Übersicht Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn -R164-.....	59
Steckverbindungen Sende- und Empfangsgerät für Telefon -R36-.....	59
Steckverbindungen Verstärker für Handy -R86- (bis MJ08).....	60
Steckverbindungen Verstärker für Handy -R86- (ab MJ09).....	60
Steckverbindung Vorrüstung für Handyvorbereitung.....	61
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	61
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	62
Halterung für Telefon -R126- aus- und einbauen.....	63
Sende- und Empfangsgerät für Telefon -R36- aus und einbauen.....	64
Verstärker für Handy -R86- Coupé aus- und einbauen.....	64
Verstärker für Handy -R86- Roadster aus- und einbauen.....	65
Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn -R164- aus- und einbauen.....	65
Telefonanlage - USA.....	66
Allgemeines und Hinweise.....	66
Montageübersicht Coupé.....	66
Montageübersicht Roadster.....	67
Aufbau Handyvorbereitung.....	68
Steckverbindungen Handyvorbereitung (bis MJ08).....	68
Steckverbindungen Handyvorbereitung (ab MJ09).....	69
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	70
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	71
Navigationssystem RNS-E.....	72
Allgemeines und Hinweise.....	72
Montageübersicht Coupé.....	72
Montageübersicht Roadster.....	73
Bildschirmfehlermeldungen.....	73
Aufbau RNS-E Coupé.....	74
Aufbau RNS-E Roadster.....	75
Steckverbindungen Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk -J401-.....	76
Steckverbindungen TV-Tuner -R78-.....	78
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	80

Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	81
Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk -J401- aus- und einbauen.....	83
TV-Tuner -R78- aus- und einbauen.....	83
Navigationssystem RNS-E - USA.....	84
Allgemeines und Hinweise.....	84
Montageübersicht Coupé.....	84
Montageübersicht Roadster.....	85
Bildschirmfehlermeldungen.....	85
Aufbau RNS-E Coupé.....	86
Aufbau RNS-E Roadster.....	87
Steckverbindungen Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk -J401-.....	88
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	90
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	91
Navigationssystem RNS-JP4.....	92
Allgemeines und Hinweise.....	92
Aufbau JP4 Coupé.....	93
Aufbau JP4 Roadster.....	94
Steckverbindungen und Steckerbelegungen.....	95
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	96
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	97
Navigationssystem RNS-JP5.....	99
Allgemeines und Hinweise.....	99
Aufbau JP5 Coupé.....	99
Aufbau JP5 Roadster.....	100
Steckverbindungen und Steckerbelegungen.....	101
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	103
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	104
Navigationssystem RNS-Low.....	106
Allgemeines und Hinweise.....	106
Montageübersicht Coupé.....	106
Montageübersicht Roadster.....	107
Aufbau RNS-Low Coupé.....	108
Aufbau RNS-Low Roadster.....	109
Steckverbindungen Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem -J503-.....	110
Gesamtübersicht - Einbauorte Coupé.....	112
Gesamtübersicht - Einbauorte Roadster.....	113
Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem -J503- aus- und einbauen.....	114
CD-Wechsler -R41-.....	115
Allgemeines und Hinweise.....	115
Steckverbindungen CD-Wechsler -R41-.....	115
CD-Wechsler -R41- aus- und einbauen.....	115
Halterung für iPod -R192-.....	116
Allgemeines und Hinweise.....	116
Steckverbindungen Halterung für iPod -R192-.....	116
Halterung für iPod -R192- aus- und einbauen.....	117
Anschluss für externe Audioquellen -R199-.....	117
Allgemeines und Hinweise.....	117
Steckverbindungen Anschluss für externe Audioquellen -R199- (AMI).....	118
Steckverbindungen Anschluss für externe Audioquellen -R199- (Aux-In).....	118
Anschluss für externe Audioquellen -R199- (AMI) aus- und einbauen.....	118
Anschluss für externe Audioquellen -R199- (Aux-In) aus- und einbauen.....	119
Multifunktionslenkrad.....	120
Allgemeines und Hinweise.....	120
Übersicht Multifunktionslenkrad.....	120
Multifunktionstasten aus- und einbauen.....	121

Schalter für Tiptronic aus- und einbauen.....	121
Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-.....	122
Allgemeines und Hinweise.....	122
Übersicht Schaltermodul - Lenksäule.....	123
Steckverbindungen Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-.....	123
Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527- aus- und einbauen.....	124