

BMW 2er – F23

(2014 - 2016)



Radio, Navigation & Kommunikation

Reparaturarbeiten dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.
Bitte nutzen Sie bei allen Reparaturen die aufgeführten Spezialwerkzeuge.

Lizenziert durch die Bayerischen Motoren Werke AG



Kopien für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, sind nur mit Genehmigung der Bayerischen Motoren Werke AG gestattet. Die Bayerischen Motoren Werke AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben in diesem Dokument.

INHALTSVERZEICHNIS

65 Audio, Navigation, Infosysteme	5
6511 Radio, CD-/DVD-Wechsler.....	5
65 11 080 Radio-Empfänger aus- und einbauen (ersetzen)	5
6512 Radio, Audioverstärker, Headunit.....	6
65 12 000 Korrekte Navigationskarte installieren.....	6
65 12 001 Reparaturhinweise nach einem Diebstahl der Headunit.....	7
65 12 051 Zentralbass -Fahrerseite- aus- und einbauen/ ersetzen (unter Vordersitz).....	8
65 12 071 Verstärker aus- und einbauen/ersetzen.....	9
65 12 072 Verstärker (HiFi-System/Harman Kardon) aus- und einbauen/ersetzen	11
65 12 090 Steuergerät Active Sound Design aus- und einbauen/ersetzen.....	13
65 12 210 Radio-Empfänger Champ aus- und einbauen (ersetzen).....	15
65 12 315 Headunit High aus- und einbauen (ersetzen).....	16
65 12 320 Headunit Basis aus- und einbauen (ersetzen).....	19
6513 Lautsprecher und Abdeckung.....	21
65 13 AZD Lautsprecher.....	21
65 13 050 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	22
65 13 060 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	23
65 13 062 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	24
65 13 070 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	26
65 13 080 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	27
65 13 090 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	28
6520 Antenne, Entstörfilter	29
65 20 AZD Antenne.....	29
65 20 030 Leergehäuse Gepäckraumantenne aus- und einbauen/ersetzen.....	30
65 20 050 Antennenstab aus- und einbauen/ersetzen	33
65 20 055 Antennenfuß aus- und einbauen/ersetzen.....	34
65 20 105 Antennenverstärker aus- und einbauen/ersetzen (Stabantenne)	37
65 20 132 Antennenverstärker rechts aus- und einbauen/ersetzen	39
65 20 142 Antenne rechts aus- und einbauen/ersetzen (AM/FM).....	40
65 20 150 Back-up Antenne aus- und einbauen/ersetzen	41
65 20 240 Telefonantenne vorn aus- und einbauen/ersetzen.....	42
65 20 405 Antenne Satellite Digital Audio Radio Service (SDARS) aus- und einbauen/ersetzen..	43
65 20 411 Antenne für DAB-Tuner (hinten) aus- und einbauen/ersetzen (FM).....	44
65 20 415 Antennenverstärker DAB aus- und einbauen/ersetzen.....	47
65 20 780 Antenne des Global Positions System aus- /einbauen/ersetzen (GPS).....	49
6550 Video- und TV-Geräte, Central Informations Display (CID)	51
65 50 AZD Central Information Display (CID)	51
65 50 057 Central Information Display (CID) aus- und einbauen (ersetzen).....	52

6575 Diebstahlwarnanlage.....	53
65 75 055 Notstromsirene mit Neigungsalarmgeber aus- /einbauen/ersetzen	53
65 75 120 Modul für Innenraumschutz an Seitenverkleidung aus-/einbauen/ersetzen.....	54
65 75 125 Modul für Innenraumschutz an Seitenverkleidung aus-/einbauen/ersetzen.....	56
6576 Fußgängerschutz.....	58
65 76 605 Sensor Fußgängerschutz Mitte aus- und einbauen (ersetzen)	58
65 76 625 Sensor Fußgängerschutz aus- und einbauen (ersetzen)	59
6577 Airbagsteuergeräte, Airbagsensoren.....	61
65 77 AZD Airbagauslösesteuerung.....	61
65 77 016 Airbagsteuergerät aus- und einbauen (ersetzen)	62
65 77 602 Sensormatte für Beifahrersitzerkennung ersetzen	63
65 77 720 Sensor B-Säule links aus- und einbauen (ersetzen)	65
6581 Bordcomputer, Außentemperatursensor	67
65 81 060 Außentemperaturfühler aus- und einbauen/ersetzen.....	67
6582 Zentrale Anzeige- und Bedieneinheit	68
65 82 300 Steuergerät Controller Touchbox aus- und einbauen (ersetzen)	68
6583 Car Communication Computer (CCC), Car Information Computer (CIC)	70
65 83 020 Car Information Computer (CIC) aus- und einbauen (ersetzen).....	70
84 Kommunikationssysteme	72
8410 Telefon (P L7).....	72
84 10 AZD Telefon (P L7)	72
84 10 011 Notfallbatterie für Telematic Communication Box (TCB) ersetzen.....	73
84 10 700 Grundplatte aus- und einbauen/ersetzen	74
84 10 702 Grundplatte aus- und einbauen/ersetzen (mit Fondraum-Frischlufthgrill)	75
84 10 810 Telematic Communication Box (TCB) aus- und einbauen (ersetzen).....	77
84 10 820 Telematiksteuergerät aus- und einbauen (ersetzen)	79
8431 Lautsprecher	81
84 31 020 Lautsprecher der Freisprecheinrichtung aus- und einbauen/ersetzen	81
84 31 541 Freisprechemikrofon an Lenksäule aus- und einbauen/ersetzen.....	81
8450 Antennen, Bluetooth-Antenne.....	82
84 50 010 Telefonantenne aus- und einbauen/ersetzen	82
84 50 050 Basisantenne aus- und einbauen/ersetzen.....	82