

BMW 3er – E46 Touring

(1998 - 2005)



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 11 030 Radio-Empfänger (Einbaugerät) aus- und einbauen/ ersetzen.....	5
65 11 040 Radio-Bediengerät aus- und einbauen/ ersetzen (Radio- Navigation)	6
65 11 055 Radio-Empfänger (Radio-Navigation bzw. Bordmonitor) aus- und einbauen/ersetzen .	7
65 11 070 CD-Wechsler aus- und einbauen/ersetzen	8
6512 Radio, Audioverstärker, Headunit.....	9
65 12 020 Hecklautsprecher aus- und einbauen/ersetzen	9
65 12 070 Verstärker aus- und einbauen/ersetzen.....	10
6513 Lautsprecher und Abdeckung	11
65 13 050 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen (Hochtonlautsprecher in Spiegeldreieck)..	11
6524 Heckscheibenantenne, TV-Verstärker, Sperrkreis	13
65 24 010 Antennen-Verstärker aus- und einbauen/ersetzen (touring)	13
65 24 013 Antennen-Verstärker aus- und einbauen/ersetzen (Seitenscheibe)	13
65 24 020 Sperrkreis aus- und einbauen/ersetzen	14
65 24 030 TV-Verstärker aus- und einbauen/ersetzen (C-Säule links)	14
65 24 035 TV-Verstärker aus- und einbauen/ersetzen (D-Säule rechts).....	15
65 24 100 AM-Sonde (Antenne an Heckspoiler) aus- und einbauen/ersetzen (touring).....	15
6550 Video- und TV-Geräte, Central Informations Display (CID)	16
65 50 010 Videomodul für Bordmonitor aus- und einbauen/ersetzen.....	16
65 50 020 Videomodul für Bordmonitor ersetzen und Betriebssoftware laden.....	16
6552 Bordmonitor	17
65 52 010 Bordmonitor komplett aus- und einbauen	17
65 52 013 Bordmonitor komplett aus- und einbauen (Wide-Screen)	19
65 52 020 Blende für Bordmonitor ersetzen (Bedienteil).....	20
65 52 023 Blende für Bordmonitor ersetzen (Bedienteil, Wide Screen)	21
65 52 043 Gehäuse mit Laufwerk für Bordmonitor aus- und einbauen/ersetzen (Wide Screen)..	24
6575 Diebstahlwarnanlage	25
65 75 551 Neigungsgeber aus- und einbauen/ersetzen	25
65 75 565 Ultraschall-Modul aus- und einbauen/ersetzen.....	26
6577 Airbagsteuergeräte, Airbagsensoren	27
65 77 AZD Airbagauslösesteuerung	27
65 77 000 Hinweise zum Verschrotten von BMW Fahrzeugen mit Gasgeneratoren	28
65 77 016 Airbagsteuergerät aus- und einbauen	30
65 77 518 Airbagsteuergerät ersetzen.....	32
65 77 550 Aufprallsensor für Seitenairbag links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	33
65 77 551 Aufprallsensor für Seitenairbag links oder rechts aus- und einbauen.....	35
65 77 552 Aufprallsensor für Seitenairbag links oder rechts ersetzen.....	37

6581 Bordcomputer, Außentemperatursensor	38
65 81 060 Außentemperaturfühler aus- und einbauen/ersetzen.....	38
6590 Navigationssystem	39
65 90 000 Hinweise zum Umgang mit Navigationsrechnern.....	39
65 90 510 Navigationsrechner mit CD-Laufwerk aus- und einbauen/ersetzen	41
65 90 520 Empfängermodul des Global Positioning System (GPS) aus- und einbauen/ersetzen...	43
65 90 540 Antenne des Global Positions System aus- und einbauen/ersetzen.....	44
65 90 550 CD / DVD-Laufwerk für Navigationsrechner ersetzen.....	45
84 Kommunikationssysteme	48
8411 Combox, Telematic Communication Box, Autotelefon	48
84 11 500 Telefonhörer mit Tastatur ab- und anbauen/ersetzen.....	48
84 11 510 Eject-Box aus- und einbauen/ersetzen (Festeinbau)	49
84 11 520 Eject-Box aus- und einbauen/ersetzen (Mobiltelefon).....	51
84 11 530 Interface für D-Netz Autotelefon aus- und einbauen/ersetzen	53
84 11 550 Freisprechmikrofon aus- und einbauen/ersetzen.....	54
84 11 600 Schnurlosen Bedienhörer ersetzen.....	56
84 11 610 Eject-Box aus- und einbauen/ersetzen (Schnurloser Bedienhörer)	56
8431 Freisprechanlage (Mikrofon, Lautsprecher)	57
84 31 020 Lautsprecher der Freisprechanlage aus- und einbauen/ersetzen.....	57
8450 Antennen, Bluetooth-Antenne.....	58
84 50 050 Basisantenne aus- und einbauen/ersetzen.....	58