

## **BMW X5 – E70**

(2006 - 2013)



**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 .....	6
6511 Radio, CD-/DVD-Wechsler.....	6
65 11 075 DVD-Wechsler aus- und einbauen/ersetzen.....	6
6512 Radio, Audioverstärker, Headunit.....	8
65 12 050 Zentralbass links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen .....	8
65 12 071 Verstärker aus- und einbauen/ersetzen (HiFi-System).....	9
65 12 072 Verstärker (Top-HiFi-System) aus- und einbauen (ersetzen).....	11
65 12 200 Audiosystem-Kontroller aus- und einbauen (ersetzen).....	13
65 12 220 Satellitenradio aus- und einbauen (ersetzen) .....	14
65 12 221 Satellitenradio aus- und einbauen (ersetzen) .....	15
65 12 250 Kopfhörermodul aus- und einbauen/ersetzen .....	17
65 12 265 DVD-Player in Fondkonsole aus- und einbauen/ersetzen .....	18
6513 Lautsprecher und Abdeckung.....	19
65 13 AZD Lautsprecher.....	19
65 13 050 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen (Hochtonlautsprecher, Tür vorn).....	20
65 13 065 Lautsprecherträger vorn aus- und einbauen/ersetzen (Instrumententafel).....	21
65 13 070 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen .....	23
65 13 080 Hochtonlautsprecher hinten aus- und einbauen/ersetzen (in Türverkleidung).....	23
65 13 090 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen (Mitteltonlautsprecher, Tür hinten) .....	24
65 13 110 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen (Mitteltonlautsprecher in D-Säule) .....	24
65 13 160 Lautsprecherträger aus- und einbauen/ersetzen (D-Säule).....	25
6520 Antenne, Entstörfilter .....	26
65 20 030 Leergehäuse Dachantenne aus- und einbauen/ersetzen.....	26
65 20 035 Dachantenne aus- und einbauen/ersetzen.....	29
65 20 090 Antennenverstärker aus- und einbauen/ersetzen (Diversity) .....	30
65 20 150 Back-Up Antenne aus- und einbauen/ersetzen.....	31
6524 Heckscheibenantenne, TV-Verstärker, Sperrkreis .....	32
65 24 020 Sperrkreis aus- und einbauen/ersetzen (D-Säule).....	32
65 24 030 TV-Verstärker aus- und einbauen/ersetzen (einen, links oder rechts).....	33
6550 Video- und TV-Geräte, Central Informations Display (CID) .....	34
65 50 AZD Central Informations Display (CID) .....	34
65 50 000 Übersicht Einzelteile Fondmonitor .....	35
65 50 001 Blende Fondmonitor-Fuß Mitte -aus - und einbauen/ersetzen.....	36
65 50 002 Blenden Fondmonitor Display seitlich aus- und einbauen/ersetzen .....	38
65 50 003 Blenden Fondmonitor -Fuß hinten- aus- und einbauen/ersetzen.....	39
65 50 004 IR-Platine Fondmonitor aus - und einbauen/ersetzen.....	40
65 50 011 Videomodul für Bordmonitor aus- und einbauen (ersetzen) .....	41
65 50 057 Central Information Display (CID) aus- und einbauen/ersetzen .....	42

65 50 121 Fondmonitor aus- und einbauen (komplett).....	43
65 50 150 Blende Fondmonitor-Fuß vorn und hinten aus- und einbauen \PREMIUM.....	44
65 50 151 Blende Fondmonitor-Fuß vorn und hinten- aus - und einbauen/ersetzen.....	46
65 50 160 Blende Fondmonitor -Display vorn und hinten - aus- und einbauen/ersetzen.....	47
65 50 170 Blende für Central Informations Display (CID) ersetzen (ab 10/2009) .....	49
65 50 171 Blende für Central Informations Display (CID) ersetzen (bis 10/2009) .....	51
65 50 570 Display Fondmonitor ersetzen.....	52
<b>6552 Bordmonitor .....</b>	<b>53</b>
65 52 AZD CD/DVD-Laufwerke und Sondergeräte .....	53
65 52 AZD Fondmonitor .....	54
<b>6575 Diebstahlwarnanlage .....</b>	<b>55</b>
65 75 055 Notstromsirene mit Neigungsgeber aus- und einbauen/ersetzen.....	55
<b>6577 Airbagsteuergeräte, Airbagsensoren.....</b>	<b>57</b>
65 77 AZD Airbagauslösesteuerung.....	57
65 77 000 Übersicht Sensoren für Airbagsystem.....	58
65 77 001 Hinweise zum Verschrotten von BMW Fahrzeugen mit Gasgeneratoren.....	59
65 77 016 Airbagsteuergerät aus- und einbauen (ersetzen) .....	61
65 77 532 Sensor vorn links aus- und einbauen/ersetzen .....	62
65 77 604 Sensormatte (OC3-Matte) für Beifahrersitz-Belegungserkennung ersetzen.....	63
65 77 605 Sensormatte für Beifahrersitz-Belegungserkennung ersetzen .....	64
65 77 720 Sensor B-Säule links aus- und einbauen (ersetzen) .....	65
65 77 740 Sensor Vordertür links aus- und einbauen (ersetzen).....	66
<b>6581 Bordcomputer, Außentemperatursensor .....</b>	<b>67</b>
65 81 060 Außentemperaturfühler aus- und einbauen/ersetzen.....	67
<b>6583 Car Communication Computer (CCC), Car Information Computer (CIC) .....</b>	<b>68</b>
65 83 010 Car Communication Computer aus- und einbauen (ersetzen) .....	68
65 83 020 Car Information Computer (CIC) aus- und einbauen (ersetzen) .....	69
65 83 550 Lüfter für Car Communication Computer aus- und einbauen/ersetzen.....	71
65 83 560 Frontblende für Car Communication Computer aus- und einbauen/ersetzen.....	72
65 83 565 Frontblende für Car Communication Computer aus- / einbauen/ersetzen.....	74
65 83 570 CD-Laufwerk für Car Communication Computer aus- und einbauen/ersetzen .....	76
65 83 571 CD-Laufwerk für Car Communication Computer aus- und einbauen/ersetzen .....	78
65 83 580 DVD-Laufwerk für Car Communication Computer(CCC) aus- und einbauen/ersetzen.	80
65 83 590 Gyro-Sensor für Car Communication Computer aus- und einbauen/ersetzen.....	82
65 83 600 HIP-Modul für Car Communication Computer ersetzen .....	83
<b>84 Kommunikationssysteme .....</b>	<b>85</b>
<b>8410 Combox, Telematic Communication Box, USB-Hub, Autotelefon .....</b>	<b>85</b>
84 10 050 USB-Hub aus- und einbauen (ersetzen) .....	85
<b>8411 Combox, Telematic Communication Box, Autotelefon.....</b>	<b>86</b>
84 11 519 Eject-Box aus- und einbauen/ersetzen.....	86

84 11 555 Freisprechmikrofon aus- und einbauen/ersetzen.....	90
84 11 662 Telematics Control Unit (TCU) aus- und einbauen (ersetzen) (SA633/SA639) .....	91
8421 Handheld, Ladefreisprechelektronik, Kompensator .....	92
84 21 537 Ladefreisprechelektronik aus- und einbauen (ersetzen) .....	92
84 21 548 Ladefreisprechelektronik (High) aus- und einbauen (ersetzen).....	94
8431 Freisprechanlage (Mikrofon, Lautsprecher).....	95
84 31 020 Lautsprecher der Freisprechanlage aus- und einbauen/ersetzen.....	95
8450 Antennen, Bluetooth-Antenne .....	96
84 50 060 Bluetooth-Antenne aus- und einbauen/ersetzen .....	96