

## **BMW MINI – R61**

(2013 - 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
6510 Übersicht.....	5
65 10 001 Übersicht Audio-Komponenten.....	5
6511 Radio, CD-/DVD-Wechsler.....	6
65 11 080 Radio-Empfänger aus- und einbauen (ersetzen) .....	6
6512 Radio, Audioverstärker, Headunit.....	7
65 12 001 Korrekte Navigationskarte installieren (nach Ersatz der Headunit ab 07/2015) .....	7
65 12 051 Zentralbass Fahrerseite aus- und einbauen/ersetzen .....	8
65 12 053 Zentralbass Beifahrerseite aus- und einbauen/ersetzen .....	10
65 12 071 Verstärker aus- und einbauen (ersetzen) .....	12
65 12 210 Radio-Empfänger Champ aus- und einbauen (ersetzen).....	13
65 12 220 Satellitenradio aus- und einbauen (ersetzen), (nur US-Ausführung ab 08/2010) .....	14
6513 Lautsprecher und Abdeckung.....	15
65 13 050 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen (Hochtonlautsprecher Spiegeldreieck).....	15
65 13 070 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen .....	16
65 13 080 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen .....	17
65 13 090 Lautsprecher aus- und einbauen/ersetzen .....	17
6520 Dachantenne.....	18
65 20 azd Dachantenne.....	18
65 20 010 Antennenstab der Dachantenne aus- und einbauen/ersetzen.....	19
65 20 022 Dachantenne aus- und einbauen/ersetzen (bei Ausführung mit Schiebedach).....	20
65 20 090 Antennenverstärker aus- und einbauen/ersetzen .....	21
6524 Heckscheibenantenne, TV-Verstärker, Sperrkreis.....	22
65 24 020 Sperrkreis links oder rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	22
6550 Video- und TV-Geräte, Central Informations Display (CID) .....	23
65 50 563 Display Navigation/Central Information Display ersetzen.....	23
6575 Diebstahlwarnanlage .....	24
65 75 azd Diebstahlwarnanlage.....	24
65 75 055 Notstromsirene mit Neigungsgeber aus- und einbauen/ersetzen .....	25
65 75 071 Modul für Innenraumschutz aus- und einbauen/ersetzen .....	26
6577 Airbagsteuergeräte, Airbagsensoren .....	27
65 77 AZD Airbagsteuergerät und Airbagsensoren.....	27
65 77 016 Airbagsteuergerät aus- und einbauen .....	28
65 77 532 Beschleunigungssensor vorn aus- und einbauen/ersetzen (nur US-Ausführung) .....	30
65 77 604 Sensormatte (CIS-Matte) für Sitzbelegungserkennung Beifahrer ersetzen.....	31
65 77 720 Sensor B-Säule links/rechts aus- und einbauen/ersetzen.....	33
65 77 740 Sensor Vordertür links/rechts aus- und einbauen (ersetzen) .....	34
6581 Bordcomputer, Außentemperatursensor .....	35

65 81 060 Außentemperaturfühler aus- und einbauen/ersetzen.....	35
<b>84 Kommunikationssysteme .....</b>	<b>36</b>
8410 Combox, Telematic Communication Box, USB-Hub, Autotelefon .....	36
84 10 050 USB- Hub aus- und einbauen (ersetzen) .....	36
84 10 700 Grundplatte aus- und einbauen/ ersetzen .....	39
84 10 800 Combox aus- und einbauen (ersetzen) .....	43
8421 Handheld, Ladefreisprechelektronik, Kompensator.....	46
84 31 550 Freisprechmikrofon aus- und einbauen/ersetzen.....	46