

VERSION 1.2

MUSWAY

MUSIC IS THE WAY

CSB8W

SUBWOOFERS FOR BMW VEHICLES

TECHNISCHE DATEN

20 cm (8") Subwoofer, Paar
180 Watt/RMS, 300 Watt/MAX
Impedanz 2 Ohm
Frequenzbereich 30 - 300 Hz
Dual Neodym Magnet
50 mm (2") Schwingspule
Glasfaser-Membran
Nomex Zentrierspinne
Einbautiefe 31 mm
Einbaudurchmesser 192 mm

KOMPATIBILITÄT

Alle BMW E/F/G Modelle
Kompatibilität je nach Modell und Ausstattung. Angaben ohne Gewähr.
Stand der Kompatibilität: Oktober 2025

ENTSORGUNG / RECYCLING

Falls Sie die Lautsprecher entsorgen müssen, beachten Sie, dass keine elektronischen Geräte im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Mehr Informationen unter www.audiodesign.de/entsorgung

WICHTIGE HINWEISE

Die Ihnen vorliegende Anleitung ist eine Einbauhilfe zur fachgerechten Montage des Soundsystems. Beachten Sie dazu die folgenden Hinweise:

- Behandeln Sie bitte alle Teile des Soundsystems und die Komponenten Ihres Fahrzeugs grundsätzlich mit Vorsicht.
- Beachten Sie unter allen Umständen die Vorschriften des Fahrzeugherstellers und nehmen Sie keine Veränderungen am Fahrzeug vor, welche die Fahrsicherheit beeinträchtigen könnten.
- Achten Sie unbedingt beim Anschließen auf die korrekte Polarität.

RECHTLICHER HINWEIS

- MUSWAY bzw. die Audio Design GmbH sind in keiner Weise mit der Bayerische Motoren Werke (BMW) AG oder einer ihrer Tochtergesellschaften oder Partner-Unternehmen verbunden, oder handeln in deren Auftrag oder mit deren Autorisierung.
- Alle geschützten Produktnamen und Markennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
- Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

KUNDENSERVICE

In der Regel ist die Montage und Installation des Soundsystems von einem geschultem und technisch versierten Spezialisten vorzunehmen. Sollten Sie sich dennoch für eine Selbstmontage entscheiden, wenden Sie sich bei Problemen an Ihren Fachhändler oder an die Serviceabteilung von Audio Design unter **Tel. +49 7253 - 94 65 93** oder per E-Mail an speakers@audiodesign.de

MONTAGEBEISPIEL



Zum Einbau der Subwoofer müssen die vorderen Sitze ausgebaut werden, welche mit jeweils 4 Schrauben befestigt sind. Nun ist der Subwoofer zugänglich. Entfernen Sie die Abdeckung des Subwoofer. Dieser ist mit 4 Schrauben befestigt.



Entfernen Sie nun den Original-Subwoofer, der ebenfalls mit Schrauben befestigt ist und klemmen Sie das Kabel ab. Tauschen Sie dann den Original-Subwoofer gegen den neuen MUSWAY Subwoofer aus und verbinden wieder das Kabel. Setzen Sie dann die Abdeckung des Subwoofers ein und schrauben den Sitz wieder fest. Achten Sie unbedingt darauf, dass die Schrauben fest angezogen sind.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

20 cm (8") Subwoofer, pair
180 Watts/RMS, 300 Watts/MAX
Impedance 2 Ohms
Frequency Response 30 - 300 Hz
Dual Neodymium Magnet
50 mm (2") Voice Coil
Glass Fiber Cone
Nomex Spider
Mounting Depth 31 mm
Mounting Diameter 192 mm

COMPATIBILITY

All BMW E/F/G models
Compatibility depending on model and equipment. No liability assumed.
State of compatibility: October 2025

DISPOSAL / RECYCLING

If you have to dispose the loudspeakers, please note that no electronic devices must be disposed in the household waste. More information at www.audiodesign.de/english/disposal

IMPORTANT NOTE

This manual is an installation aid for professional installation of the sound system.
Please read the following notes:

- Please handle all parts of the sound system and the components of your vehicle with care.
- Under all circumstances observe the instructions of the vehicle manufacturer and do not make any changes to the vehicle which could impair driving safety.
- Be sure to pay attention to the correct polarity when connecting.

LEGAL NOTE

- MUSWAY or Audio Design GmbH are in no way affiliated with Bayerische Motoren Werke (BMW) AG or any of its subsidiaries or affiliates, or acting on their behalf or with their authorization.
- All registered product names and brand names are the property of their respective owners.
- Technical changes are subject to change.

CUSTOMER SERVICE

As a rule, the installation of the sound system must be carried out by a trained and technically skilled specialist. However, if you decide to do it yourself, contact your dealer or the Audio Design service department at **Tel. +49 7253 - 94 65 93** or send an e-mail to speakers@audiodesign.de

MOUNTING EXAMPLE



To install the subwoofer, the front seats must be removed, which are attached with 4 screws. After that, the subwoofer is accessible. Remove the subwoofer cover, which is attached with 4 screws.



Now remove the original subwoofer, which is also attached with screws and disconnect the cable. Then replace the original subwoofer with the new MUSWAY subwoofer and reconnect the cable. Then install the cover of the subwoofer. Reinstall the seats and check that the screws are tight.

MUSWAY

MUSIC IS THE WAY

MUSWAY is a brand of Audio Design GmbH
Am Breilingsweg 3 · D-76709 Kronau
Tel. +49 7253 - 9465-0 · Fax +49 7253 - 946510
© Audio Design GmbH, All Rights Reserved

www.musway.de

TECHNIK FÜR KLANGBEGEISTERTE