

# MUSWAY

MUSIC IS THE WAY

## CSM206W

**SUBWOOFER PAIR FOR  
MERCEDES-BENZ C-CLASS (W206)**

## WICHTIGE HINWEISE

Beachten Sie bitte folgende Hinweise:

- In der Regel ist die 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.
- Behandeln Sie bitte alle Teile und Komponenten mit Vorsicht.
- Beachten Sie unter allen Umständen die Vorschriften des Fahrzeugherstellers und nehmen Sie keine Veränderungen am Fahrzeug vor, welche die Fahrsicherheit beeinträchtigen könnten.

## RECHTLICHER HINWEIS

- Musway bzw. die Audio Design GmbH sind in keiner Weise mit der Mercedes-Benz Group 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.

## ENTSORGUNG



Falls Sie die Lautsprecher samt Komponenten entsorgen müssen, beachten Sie, dass keine elektronischen Geräte im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie die Lautsprecher samt Komponenten in einer geeigneten Recyclinganlage gemäß den örtlichen Abfallbestimmungen. Konsultieren Sie gegebenenfalls Ihre örtliche Behörde oder Ihren Händler.

Mehr Informationen unter [www.audiodesign.de/entsorgung](http://www.audiodesign.de/entsorgung)

## TECHNISCHE DATEN

### CSM206WL

20 cm (8") Subwoofer  
120 Watt/RMS, 200 Watt/MAX  
Impedanz 2 Ohm  
Frequenzbereich 30 - 300 Hz  
Dual Neodym Magnet  
36 mm Schwingspule  
Karbon-Sandwich-Membran  
Conex Zentrierspinne

### CSM206WR

20 cm (8") Subwoofer  
120 Watt/RMS, 200 Watt/MAX  
Impedanz 2 Ohm  
Frequenzbereich 30 - 300 Hz  
Dual Neodym Magnet  
36 mm Schwingspule  
Karbon-Sandwich-Membran  
Conex Zentrierspinne

**WICHTIG:** Um einen optimalen Betrieb der beiden Subwoofer zu gewährleisten, sollten diese mit einem zusätzlichen Verstärker wie z.B. Musway M6 betrieben werden. Nutzen Sie dafür die beiden beiliegenden Kabelstecker mit offenen Kabelenden.

**HINWEIS:** Für die Plug+Play Integration der Subwoofer in Verbindung z.B. mit einem Musway M6 DSP-Verstärker, ist das Adapterkabel-Set MPK-MB206-M im Fachhandel erhältlich.

## INSTALLATION

Beachten Sie dazu die Hinweise ab Seite 5.

## IMPORTANT NOTES

- The installation of the sound system should be carried out by a trained and technically experienced specialist. If you decide to do the installation yourself, please contact your specialist dealer if you have any problems.
- Please treat all parts and components with care.
- Under all circumstances, observe the vehicle manufacturer's instructions and do not make any changes to the vehicle that could impair driving safety.

## LEGAL NOTE

- Musway or Audio Design GmbH are in no way affiliated with Mercedes-Benz Group 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 and errors are subject to change.

## DISPOSAL



If you need to dispose the speakers and their components, please note that no electronic devices may be disposed with the household waste. Dispose the speakers and their components at an appropriate recycling facility in accordance with local waste regulations. If necessary, consult your local authority or dealer.

More Information under [www.audiodesign.de/english/disposal](http://www.audiodesign.de/english/disposal)

## SPECIFICATIONS

### CSM206WL

20 cm (8") Subwoofer  
120 Watts/RMS, 200 Watts/MAX  
Impedance 2 Ohms  
Frequency Response 30 - 300 Hz  
Dual Neodymium Magnet  
36 mm Voice Coil  
Carbon Sandwich Cone  
Conex Spider

### CSM206WR

20 cm (8") Subwoofer  
120 Watts/RMS, 200 Watts/MAX  
Impedance 2 Ohms  
Frequency Response 30 - 300 Hz  
Dual Neodymium Magnet  
36 mm Voice Coil  
Carbon Sandwich Cone  
Conex Spider

**IMPORTANT:** To ensure proper operation of the two subwoofers, they should be operated with an additional amplifier such as the Musway M6.

**NOTE:** For the plug+play integration of the subwoofers in conjunction with a Musway M6 DSP amplifier, the MPK-MB206-M adapter cable set is available from specialist retailers.

## INSTALLATION



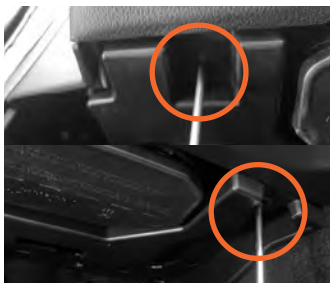
Beginnen Sie auf der Fahrerseite. Der Subwoofer befindet sich hinter der Abdeckung hinter den Pedalen.

*Start on the driver's side. The subwoofer is located behind the cover behind the pedals.*



Entfernen Sie zuerst vorsichtig die Verkleidung innen an der Türschwelle. Diese ist nur eingeklipst.

*First carefully remove the paneling on the inside of the door sill. This is just clipped in.*



Entfernen Sie jeweils die linke und rechte Schraube oben im Fußraum neben der Lenksäule.

*Remove the left and right screws at the top of the footwell next to the steering column.*



Entriegeln Sie den Bowdenzug der Motorhaube.

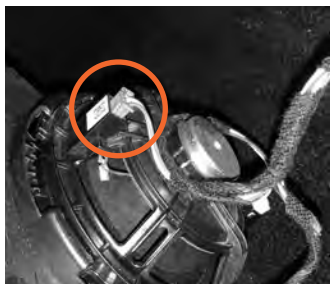
*Unlock the Bowden cable of the engine hood.*

## INSTALLATION



Entriegeln Sie den schwarzen Stecker indem Sie die Verriegelung nach hinten schieben.

*Unlock the black connector by pushing the lock backwards.*



Ziehen Sie den gelben Stecker am Lautsprecher ab.

*Unplug the yellow connector on the speaker.*



Ziehen Sie den grauen Verbindungsstecker ab.

*Disconnect the gray connector plug.*



Entfernen Sie die beiden Schrauben unterhalb des Gaspedals.

*Remove the two screws below the accelerator pedal.*

## INSTALLATION



Ziehen Sie den schwarzen Verbindungsstecker am Gaspedal ab.

*Disconnect the black connector on the accelerator pedal.*



Entfernen Sie die Abdeckung des Fußraums, um Zugang zum Einbauplatz des Subwoofers zu haben.

*Remove the footwell cover to access the subwoofer installation location.*



Der Subwoofer ist an drei Punkten verschraubt. Lösen Sie alle drei Schrauben und legen diese beiseite.

*The subwoofer is screwed at three points. Loosen all three screws and set them aside.*



Ziehen Sie dann den Verbindungsstecker am originalen Subwoofer ab.

*Then pull out the connector on the original subwoofer.*



## INSTALLATION



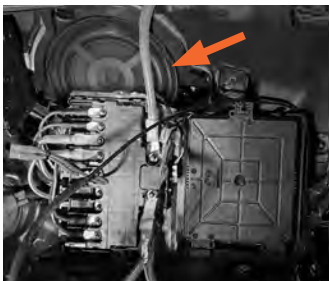
Schrauben Sie abschließend den Musway Subwoofer CSM206WL mit den drei Schrauben fest und stecken den Verbindungsstecker ein.

*Finally, screw the Musway subwoofer CSM206WL with the three screws and insert the connector.*



Die Installation auf der Fahrerseite ist nun abgeschlossen.

*The installation on the driver's side is now complete.*



Fahren Sie auf der Beifahrerseite fort. Der Subwoofer befindet sich hinter der Abdeckung im Fußraum.

*Continue on the passenger side. The subwoofer is located behind the cover in the footwell.*



Entfernen Sie zuerst vorsichtig die Verkleidung innen an der Türschwelle. Diese ist nur eingeklipst.

*First, carefully remove the paneling on the inside of the door sill. This is just clipped in.*

## INSTALLATION



Entfernen Sie die linke Plastikhalterung unterhalb des Armaturenbretts im Fußraum der Beifahrerseite.

*Remove the left plastic holder underneath the dashboard in the footwell on the passenger side.*



Entfernen Sie die rechte Plastikhalterung unterhalb des Armaturenbretts im Fußraum der Beifahrerseite.

*Remove the right plastic bracket underneath the dashboard in the passenger side footwell.*



Ziehen Sie den gelben Verbindungsstecker ab. Ausstattungsbedingt könnte sich noch ein Stecker an einem Sensor befinden. Ziehen Sie auch diesen ab.

*Disconnect the yellow connector plug. Depending on the equipment, there could be a plug on a sensor to remove.*



Lösen Sie diese Schraube der Fußraumabdeckung.

*Loosen this footwell cover screw.*

## INSTALLATION



Lösen Sie diese Schraube der Fußraumabdeckung.

*Loosen this footwell cover screw.*



Lösen Sie diese Schraube der Fußraumabdeckung.

*Loosen this footwell cover screw.*



Entfernen Sie die Abdeckung des Fußraums und die Schrauben des Steuergeräts, um Zugang zum Einbauplatz des Subwoofers zu haben.

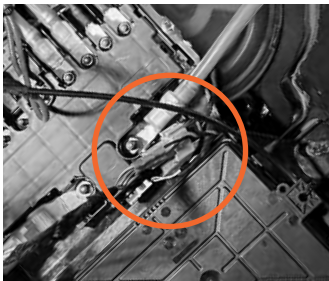
*Remove the footwell cover and control unit screws to access the subwoofer installation location.*



Der Subwoofer ist an drei Punkten verschraubt. Lösen Sie alle drei Schrauben und legen diese beiseite.

*The subwoofer is screwed at three points. Loosen all three screws and set them aside.*

## INSTALLATION



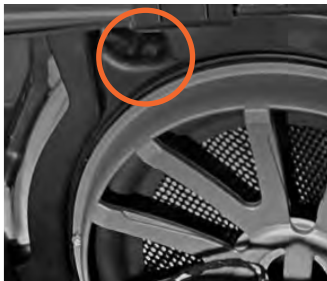
Ziehen Sie dann den Verbindungsstecker am originalen Subwoofer ab.

*Then pull out the connector on the original subwoofer.*



Die Installation ist nun abgeschlossen. Bauen Sie jetzt alles wieder zurück, in dem Sie die vorangegangenen Einbauschritte in umgekehrter Reihenfolge durchführen.

*The installation is now complete. Now reassemble everything by carrying out the previous installation steps in reverse order.*



Schrauben Sie abschließend den Musway Subwoofer CSM206WR mit den drei Schrauben fest und stecken den Verbindungsstecker ein.

*Finally, screw the Musway subwoofer CSM206WR with the three screws and insert the connector.*

**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](http://www.musway.de)