

## Montageanleitung

Caratec Audio CAS211S Soundsystem für Sprinter  
mit Radiovorbereitung



Plug and Play



Musikgenuss



# Caratec Audio CAS211S Soundsystem für Sprinter mit Radiovorbereitung

## 1. Ausstattung

Das System besteht aus einem kompakten Verstärker mit integriertem DSP und einem Subwoofer. Der Verstärker optimiert den Klang der im Fahrzeug vorhandenen Mercedes-Lautsprecher und treibt den leistungsstarken Subwoofer an. Dadurch entsteht im Handumdrehen ein völlig neues und überzeugendes Klangerlebnis. Der Klang löst sich von den Lautsprechern in der Tür und schwebt über dem Armaturenbrett. Zudem werden Klappergeräusche der Türen erheblich reduziert.

Der Plug & Play Leitungssatz für die Originalstecker des MBUX, Version CAS212S bzw. für die ISO-Stecker des Radios, Version CAS211S ermöglicht Anschluss und Montage in sehr kurzer Zeit, separate Anschlüsse am Fahrzeug sind nicht erforderlich. Eventuell vorhandene Lautsprecher im Aufbau werden weiterhin vom Radio angesteuert.

- Maximale Ausgangsleistung: 320 Watt
- Länge Anschlussleitung vom ISO Anschluss zum Verstärker: 1 m
- Länge Anschlussleitung vom Verstärker zum Subwoofer: 3,3 m
- Maße Verstärker: (B x H x T) ca. 175 x 50 x 45 mm
- Maße Subwoofer: (B x H x T) ca. 370 x 188 x 213 mm
- Gewicht Komplettsset: ca. 7 kg

**Artikelnummer: CAS211S**

## 2. Allgemeine Hinweise

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Einbau und Inbetriebnahme sorgfältig durch.

Zur Montage des Soundsystems, beachten Sie bitte folgende Punkte:

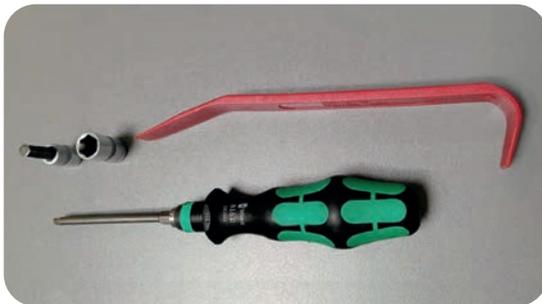
Der Raum unter dem Beifahrersitz wird für den Subwoofer benötigt, d.h. hier darf beispielsweise keine Batterie montiert sein. Ggf. ist eine Verlängerungsleitung erforderlich, um den Subwoofer an einem anderen Ort zu montieren.

### 3. Lieferumfang

Bitte stellen Sie sicher, dass folgende Teile im Lieferumfang enthalten sind.

- Subwoofer
- Verbindungskabel Radio/DSP
- Verbindungskabel Subwoofer/Verstärker
- DSP-Verstärker
- Bedienungsanleitung
- 3x Klettband

### 4. Erforderliche Werkzeuge



#### **Werkzeuge**

Innensechskant 6mm

Sechskant 10mm

Kunststoffkeil

Torx 20

## 5. Montage

### Montagehinweise

---

Bauen Sie zuerst Ihr Radio aus.

Zur Demontage benötigen Sie für fast alle Nachrüst radios ein markenspezifisches Entriegelungswerkzeug. Dieses Werkzeug ist in vielen Fällen beim Radiozubehör dabei.

Ziehen Sie nach der Demontage die ISO-Stecker am Radio ab.



Nehmen Sie das Ablagefach in der Mittelkonsole heraus. Hebeln Sie an beiden Seiten vorsichtig mit einem Kunststoffkeil.

**ACHTUNG:**

Wenn Ihr Fahrzeug einen Getränkehalter an dieser Position hat, müssen Sie zuerst die Gummieinlage herausnehmen und die Schraube darunter herausdrehen.



## Montagehinweise



Führen Sie den 20 poligen Stecker des mitgelieferten Leitungssatzes durch den Spalt bis unter das Ablagefach.



ISO-Buchse  
Radio  
↕  
ISO-Stecker  
Leitungssatz



ISO-Stecker  
Fahrzeug  
↕  
ISO-Buchse  
Leitungssatz



Verbinden Sie die ISO-Stecker des Leitungssatzes mit dem Radio und den ISO-Stecker, der vom Fahrzeug kommt mit der ISO-Buchse des Leitungssatzes.

**Bitte isolieren Sie die blaue Leitung.**



Drehen Sie die zwei Schrauben (Torx 20) im Beifahrerfußraum heraus und nehmen Sie die Verkleidung in L-Form ab.

## Montagehinweise

---



Lösen Sie die Verriegelungsschrauben im Beifahrerfußraum und nehmen Sie die Abdeckung für das Werkzeugfach ab.



Drehen Sie die vier silbernen Schrauben am Beifahrersitz heraus (Innensechskant 6).



## Montagehinweise

---



Lösen Sie den gelben Stecker unter dem Sitz.



Heben Sie den Sitz aus dem Fahrzeug. Hierzu sollte man zu zweit sein, um das Sitzgestell nicht zu zerkratzen.



Halten Sie die Bodenauflage zur Seite oder nehmen Sie sie komplett heraus.

Entfernen Sie dann die beiden Muttern (Sechskant 10mm).

## Montagehinweise

---



Legen Sie den Subwoofer-Leitungssatz unter die Metallverkleidung und durch die Kunststoffdurchführung in den Beifahrersitzkasten.



Schließen Sie den Subwoofer an und verstauen ihn unter dem Beifahrersitz.

Mit dem beiliegenden Klettband können Sie den Subwoofer am Sitzgestell fixieren.

## Montagehinweise

---



Schließen Sie den Verstärker an und verstauen ihn unter dem Ablagefach in der Mittelkonsole.



Sichern Sie den Verstärker außerdem mit dem beiliegenden Klettband gegen Verrutschen.



Entfernen Sie die Lautsprecherabdeckung auf dem Armaturenbrett.

### Montagehinweise

---



Nehmen Sie den Lautsprecher heraus und lösen Sie den schwarzen Stecker.

Gehen Sie zur Montage der Verkleidungen und der anderen ausgebauten Teile bitte in umgekehrter Reihenfolge vor.

### Kontaktdaten

---

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.  
Ihre Caratec Service-Abteilung.

**Caratec Service**  
**Telefon: +49 6341 38095-77**  
**E-Mail: [service@caratec.de](mailto:service@caratec.de)**

---





**Caratec GmbH**

Carl-Bosch-Straße 7  
76829 Landau

Tel. +49 6341 38095-0  
Fax +49 6341 38095-74

[www.caratec.de](http://www.caratec.de)

© 07/20 - Änderungen und Irrtum vorbehalten

