

**KLANGERLEBNIS AUF REISEN ...**

**SPRINTER SOUNDSYSTEME**



**Sprinter W907 / W910**  
**Kastenwagen-Teilintegrierte**



ZU DEN PRODUKTEN



*Klang und Design perfekt integriert!*



## Übersicht der einzelnen Systeme

Für alle Ausstattungsvarianten des Mercedes Sprinter W907/ W910 garantieren die JEHNERT spezifischen Fahrerhaussysteme Klangsteigerung die begeistert. Aufgrund der verschiedenen Sonderausstattungen können zwischen Mittelhochton-Modulen an der A-Säule oder Armaturenbrett gewählt werden.

Bei der Wahl des perfekten Soundsystems müssen folgende Aspekte beachtet werden:

### Armaturenbrett ohne / inkl. Abdeckklappen?

- Armaturenbrett inkl. Getränkehalter = ohne Abdeckklappen siehe **Bestell-Nr. 65740**
- Armaturenbrett inkl. Abdeckklappen = ohne Verdunkelungsrollo siehe **Bestell-Nr. 65780**  
= mit Verdunkelungsrollo siehe **Bestell-Nr. 65730**



### Bei Wahl Soundpaket: E3D-DSP-Schnittstelle vorhanden ( nur relevant bei Soundpaket 1 oder 2)

- ja – ISO-Anschluss liegt auf Beifahrerseite im Fußraum an – kein zusätzliches Kabel notwendig
- nein – plug & play Adapter **11080** empfehlenswert

### TV Anbindung gewünscht?

- AUX-Eingang muss separat bestellt werden. (Bestell-Nr. 11086-AUX-Klinke)
- Für zusätzliche Bluetooth Nutzung, ohne Einschalten der MBUX, wird ein externes Bluetooth-Modul empfohlen.  
( Bestell-Nr. 68497+ 68496)

## Sprinter Fahrzeuge mit Getränkehalter -ohne Abdeckklappen

### Mittelhochton-Modul für das Armaturenbrett

Unabhängig von der A-Säulenverkleidung, ist das Modul passend für das Ablagefach im Armaturenbrett integriert. Nur passend bei Modellen mit Getränkehalter links und rechts auf dem Armaturenbrett.

**Bestell-Nr. 65740**



## Sprinter Fahrzeuge mit Abdeckklappen ohne Verdunkelungsrollo

### Mittelhochton-Modul in der A-Säulenverkleidung

Für Fahrzeuge inkl. Abdeckklappen auf dem Armaturenbrett erzielen spezifische Mittelhochton-Module an den A-Säulen eine perfekte Klangbühne.

**Bestell-Nr. 65780**



## Sprinter Fahrzeuge mit Abdeckklappen inkl. Remis – Verdunkelungsrollo

### Mittelhochton-Modul in der A-Säulenverkleidung

Für Fahrzeuge inkl. Abdeckklappen auf dem Armaturenbrett und Verdunkelungsrollo erzielen spezifische Mittelhochton-Module an den A-Säulen eine perfekte Klangbühne.

**Bestell-Nr. 65730**



## 3-Wege Fahrerhaus-System

In exakt abgestimmter Hörposition erzielen je ein 55 mm / 80mm Mitteltöner und 26 mm Hochtöner in fahrzeug-spezifischen Mittelhochton-Modulen an den A-Säulen und auf dem Armaturenbrett eine perfekte Klangbühne. Für einen kraftvollen Tieftonbereich sorgen im werkseitigen Einbauort der Fahrzeugtüren jeweils ein 165 mm JEHNERT Power Woofer. Der Einbau der Tieftöner erfolgt mit einem passgenauen Montageadapter direkt in den werkseitigen Einbauöffnungen - Montageadapter im Lieferumfang enthalten.

### Lautsprecherbestückung mit Remis (Art.Nr. 65730):

2x 165 mm JEHNERT Power Woofer »XM165«  
 2x 55 mm Mitteltöner »XE55«  
 2x 26 mm Neodym-Softdome-Hochtöner »XE26«  
 JEHNERT-Frequenzweichen, fahrzeugspezifisch

### Lautsprecherbestückung ohne Remis (Art.-Nr. 65740/65780):

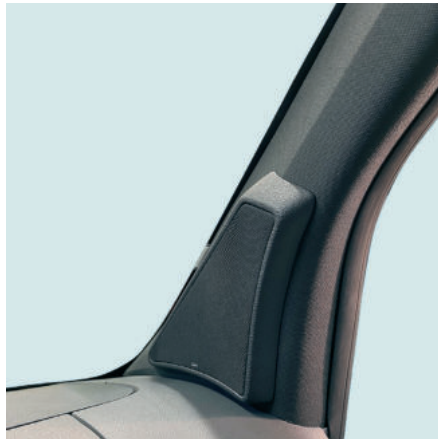
2x 165 mm JEHNERT Power Woofer »XM165«  
 2x 80 mm Mitteltöner »XE80«  
 2x 26 mm Neodym-Softdome-Hochtöner »XE26«  
 JEHNERT-Frequenzweichen, fahrzeugspezifisch

### Technische Daten:

Belastbarkeit Dauer / Musik: 2x 80 / 160 Watt  
 Übertragungsbereich: 49 - 22.000 Hz  
 Impedanz: 4 Ohm  
 empf. Verstärkerleistung: ab 2 x 50 - 100 Watt @ 4 Ohm



Mittelhochton-Modul auf dem Armaturenbrett



Mittelhochton-Modul A-Säule ohne Remis



Mittelhochton-Modul A-Säule mit Frontrollo

## Harmonische Integration des Center-Speakers

Der werkseitig extrem dominante Center-Speaker wird mittels der Plug & Play Frequenzweiche gedrosselt. Dieser trägt dem Sicherheitssystem (Nutzung als Notruf-Speaker) bei und sollte daher nicht abgeklemt werden. Um das werkseitige Lautsprecher-System in harmonisch abgestimmter Lautstärke zu nutzen, muss der Center-Speaker bzgl. der Lautstärke jedoch eingedämmt werden.

Die plug & play Frequenzweiche drosselt den werkseitigen Center-Speaker, sodass sich dieser harmonisch im werkseitigen Lautsprechersystem integriert.

In allen Soundsystemen des Mercedes Sprinter ist die Frequenzweiche enthalten.

**Bestell-Nr. 36681**



## Lautsprecher »Wohnbereich«

Werkseitig sind im Wohnbereich meist zwei Lautsprecher in dem hinteren Bereich installiert.

Diese werkseitigen Einbauorte werden aufgrund der ungünstigen Positionierung nicht verwendet.

Um auch im Standbetrieb exzellente Klangleistung genießen zu können, wird das Fahrerhaus-System im Wohnbereich um zwei hochwertige Lautsprecher-Boxen nach Wahl mit 2-Wege-System erweitert.

Die akustisch beste Platzierung ist der Bereich in der Sitzecke sowie der Eingangsbereich. (Im Soundpaket 2 enthalten).

**Ergebnis:** Das komplette System erzielt eine vollendete Räumlichkeit - egal in welcher Sitzposition sich der Hörer befindet.

### Wohnraumboxen nach Wahl:

Bei den Wohnraumboxen empfehlen wir die Multibox »6600« oder »7000«.

Zur farblichen Anpassung an Ihre Innenausstattung, können sie zwischen 8 verschiedenen Kunstleder Farben wählen.



*Wohnraumbox 7000 Wohnbereich »cremeweiß«  
 Eckmontage*



*Wohnraumbox 5500 Wohnbereich »beige natur«  
 Eckmontage*



*Multibox PleX-Plade 6700 Eingangsbereich  
 extrem plane Montage*

## Stromanschlusskabel für Hymer inkl. werkseitiger DSP-Box zur Überbrückung Stromversorgung TV (Art.-Nr. 68491)

Werkseitig befindet sich unter dem Beifahrersitz die DSP-Box seitens Hymer, die Stromzufuhr für den Verstärker ist hiervon gespeist (Anschluss 4-poliger Molex-Stecker mit 3 blauen Leitungen).

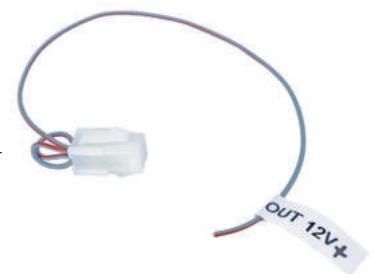
Daher muss der Verstärker weiterhin für die Stromversorgung betrieben werden.

Das ISO-Kabel als auch Klinkenkabel kann vom bisherigen DSP Verstärker umgesteckt werden, sodass nur die Stromzufuhr über den DSP nach wie vor gewährleistet ist.

Werkseitig befindet sich unter dem Beifahrersitz die DSP-Box seitens Hymer, die Stromzufuhr für den Verstärker ist hiervon gespeist (Anschluss 4-poliger Molex-Stecker mit 3 blauen Leitungen).

Daher muss der Verstärker weiterhin für die Stromversorgung betrieben werden.

Das ISO-Kabel als auch Klinkenkabel kann vom bisherigen DSP Verstärker umgesteckt werden, sodass nur die Stromzufuhr über den DSP nach wie vor gewährleistet ist.



## Standard und Hochleistungs- 5-Kanal-Verstärker

Der digitale 5-Kanal-Verstärker ist extrem leistungsfähig und besonders vielseitig einsetzbar. Er bietet die Möglichkeit feinsten Frequenzprogrammierung mit breitbandiger Frequenzkompensation sowie die Übernahme von Frequenzen und Laufzeitkorrekturen. Der kompakte 5-Kanal-Verstärker verfügt über ein dynamisch geregeltes Schaltnetzteil, welches die Wärmeentwicklung und den Strombedarf auf ein absolutes Minimum reduziert.

Der Verstärker ist in zwei Leistungsstufen wählbar und bietet für jeden Anspruch die richtige Power.

(wahlweise 160 Watt oder 300 Watt Subwoofer-Ausgang).



Technische Daten	Standard	High-Power
Leistung Dauer/Musik:	4x 35/70 Watt @4 Ω 1x 160/320 Watt @2 Ω	8x 55/110 Watt @ 4 Ω 1 x 280/560 Watt @ 2 Ω
Ruhestrom:		< 1mA
Übertragungsbereich:		20-22.000 HZ
Stromverbrauch:		
Hohe Lautstärke	15A / 240 Watt	20A / 240 Watt
Mittlere Lautstärke	8A / 120 Watt	10A / 120 Watt
Leise Lautstärke	2A / 36 Watt	3A / 36 Watt
Maße( HxBxT):	44 x 185 x 139mm	44 x 185 x 166mm
Gewicht	1.580g	1.840g

## AUX-In oder Bluetooth® im Verstärker integriert

Das AUX- oder Bluetooth®-Modul erweitert den Verstärker um eine Bluetooth® Audio Streaming Funktion oder einen AUX-Anschluss.



Bei der „High-Power“-Variante des Verstärkers ist bereits ein AUX-Modul integriert, dieses muss allerdings freigeschalten werden.

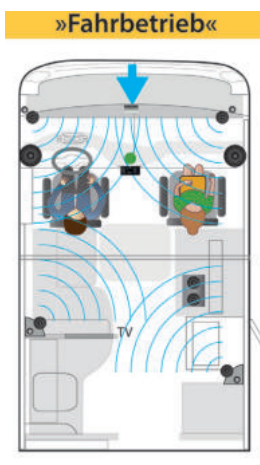
Falls sowohl eine Verbindung via AUX, als auch eine Bluetooth-Verbindung über den „Standard“-Verstärker gewünscht wird, ist es möglich, auf der Platine das AUX-Modul (11062-AUX-Klinke) zu installieren. Bei beiden Leistungsvarianten kann mittels eines Y-Adaption 1x AUX für den TV, und am zweiten AUX Anschluss ein externes Bluetooth-Modul (Art.Nr.: 68497) angeschlossen werden.

Bezeichnung	Artikel-Nummer
integriertes BT-Modul „Standard“	11062-BT
AUX-Eingang „Standard“	11062-AUX-Klinke
AUX-Aktivierung „High-Power“	64111-AUX-Klinke

## Verstärker-Regler zur Subwoofer-Steuerung & Setup-Switch (Art.-Nr. 68495)

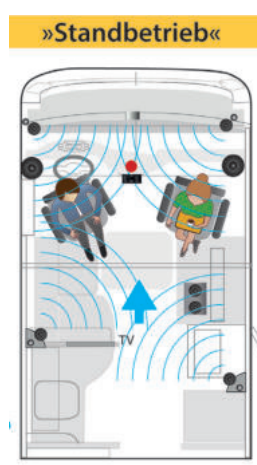
Die universelle Kabelfernbedienung ermöglicht es, verschiedene Funktionen wie beispielsweise die Subwooferintensität. Die jeweiligen Konfigurations-Möglichkeiten werden mit einer speziellen Software programmiert. Mit Hilfe der Fernbedienung kann z.B. zwischen zwei Soundsetups gewechselt werden. Dies hat den großen Vorteil, dass der Klang für den Fahr- und Standbetrieb jeweils spezifisch angepasst werden kann.

Um den Setup-Wechsel zu nutzen, muss der Verstärker spezifisch programmiert werden.



**»Fahrbetrieb«** Positionierung und Anpassung der einzelnen Lautsprecher durch eine Laufzeitkorrektur auf den Fahrersitz.

Die Klangwiedergabe erfolgt überwiegend von vorne.



**»Standbetrieb«** Positionierung und Anpassung der einzelnen Lautsprecher auf den Fahrer- und Beifahrersitz ohne Laufzeitkorrektur.

- Rear-Lautsprecher werden zu den Front-Lautsprechern
- Front-Lautsprecher werden zu den Rear-Lautsprechern

## **Bluetooth® - Empfänger (Art.-Nr. 68497)**

Übertragen von Musikanwendungen von Ihrem Smartphone oder Tablet auf Ihr HiFi-System. Speziell für Fahrzeuge mit 12V Bordnetz. Mit dem Bluetooth®-Empfänger lässt sich Musik direkt auf dem HiFi-System / TV / Radio wiedergeben. Der Bluetooth®-Empfänger ermöglicht das Streamen von Musik direkt von einem bluetoothfähigen Gerät und stellt unter Verwendung der Bluetooth® 4.0-Technologie eine kabellose Verbindung zwischen Gerät und jedem Empfänger mit AUX-Eingang her ohne den Akku übermäßig zu belasten. Der Anschluss erfolgt einfach über einen 3,5 mm Klinken-Stecker.

**Hinweis:** Das externe Bluetooth-Modul bietet die Möglichkeit zur Nutzung des Soundsystems ohne Einschalten des Radios. Bei Verwendung von 2x AUX-Quellen, wird der Y-Adapter benötigt.



## **Y-Adapter mit zwei AUX-Eingängen (Art.-Nr. 68496)**



Um am digitalen Verstärker zusätzlich zum AUX-Anschluss (bspw. für Anschluss TV) einen weiteren AUX-Anschluss oder externes Bluetooth-Modul anzuschließen (siehe Artikel Bluetooth-Empfänger inkl. 3,5mm Klinkenanschluss) ist es möglich mit dem Y-Adapter zwei AUX-Eingänge zu nutzen. Somit kann mittels Y-Adaption 1x AUX für den TV genutzt werden und am zweiten AUX Anschluss ein externes Bluetooth-Modul (oder sonstiges Endgerät per Klinke) angeschlossen werden.

## **Wippschalter (Art.-Nr. 69499)**

Der Wippschalter dient zur Nutzung des Soundsystems über AUX oder Bluetooth®. Das Soundsystem wird ohne Einschalten des Radios per AUX oder Bluetooth® gesteuert.



## **Entstörfilter (Art.-Nr. 68499)**

Der Entstörfilter mit 3,5 mm Klinkenanschluss filtert Störgeräusche (brummen, knacken, pfeifen) heraus, die durch elektrische Anlagen des Fahrzeuges verursacht werden können. Der Filter wird »plug & play« zwischen der Audioquelle (TV oder Radio) und dem Verstärker angeschlossen. Durch den Entstörfilter werden die meisten im Fahrzeug auftretenden Störgeräusche verhindert.

- eliminiert Störgeräusche, Brummschlaufen bei Masse, Erdungsprobleme
- Frequenz: 2 - 20.000 Hz
- Verbindung durch 3,5 mm Klinke
- keine Stromversorgung nötig

**Empfehlung:** Die höchste Wirksamkeit wird erzielt, wenn der Entstörfilter möglichst nah an der Endstufe installiert wird.

## **Klinkenkabel 7,5m (Art.-Nr. 84387)**

Das Klinkenkabel dient bspw. zur optimalen Verbindung zwischen TV Gerät und Radio oder Verstärker und Smartphone, oder sonstigen Endgeräten per Klinke.

- Metallstecker inkl. flexiblem Premiumkabel
- 3,5mm Klinkenstecker auf 3,5mm Klinkenstecker
- vergoldete Steckkontakte
- passgenaue Stecker für eine perfekte Verbindung von Audiokomponenten



## Bassreflex-Subwoofer

Für das komplette Soundsystem empfehlen wir grundsätzlich einen Subwoofer. Die Aufgabe eines Subwoofers liegt in der Unterstützung des Tieftonbereiches. Dabei geht es nicht um Schalldruck und Dezibel, sondern vielmehr darum, eine klare, temperamentvolle Klangdynamik und Perfektion des Raumklanges zu erzielen. Speziell für Freizeitfahrzeuge mit geringem Platzangebot wurden die JEHNERT Bassreflex-Subwoofer in verschiedenen Größen entwickelt.

Trotz des geringen Gehäusevolumens leisten sie maximale Klangqualität.

Alle Subwoofer verfügen über ein 4,8m »plug & play« Anschlusskabel und werden durch den digitalen 5-Kanal Verstärker stromsparend angetrieben.

Im Soundpaket 1 und 2 ist ein Subwoofer nach Wahl im Lieferumfang enthalten.

**Leistung  
 Dauer / Musik**

1 x 200 / 400 Watt @ 2 Ohm  
 30 - 180 Hz  
 Bassreflex-System

**Impedanz**  
 4 x 3 Ohm

Ideal passend bei Hymer-Modellen:



»17005«

Maße: 31 x 23,5 x 19,3 cm  
 Gewicht: 5,6 kg

Ideal passend für unter den Beifahrersitz:



»17011«

Maße: 33,6 x 31,7 x 16,6 cm  
 Gewicht: 7,4 kg

(auch passend bei verbauten Safe (Platzverlust beachten!))



»17025«

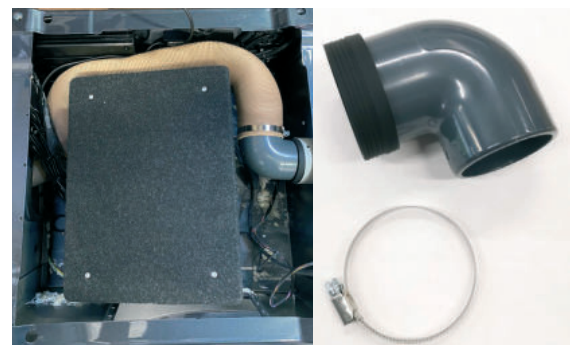
Maße: 27 x 24,5 x 15,6 cm  
 Gewicht: 4,75 kg



Weitere Subwoofer-Varianten und Maße sehen Sie bei der Subwoofer-Übersicht.

## Lüftungsset (Art.-Nr. 68492)

Zur Montage des Subwoofers in Hymer Modellen, auf Basis Mercedes Sprinter (W907/W910) ist der Subwoofer 17005 optimal geeignet (nur passend wenn keine zusätzlichen Zubehörartikel unter dem Beifahrersitz installiert sind, wie bspw. Safe). Um den Subwoofer platzsparend zu integrieren, muss das Lüftungsrohr unter dem Beifahrersitz in der Verlegung korrigiert werden. Zur spezifischen Montage-Erleichterung kann hierfür das Einbaukit zur Optimierung des Lüftungsrohrs verwendet werden.



Beispiel installation 17005 mit Lüftungsset

## Der spezifische »Sprinter« Tür-Subwoofer

Ein 200mm Quadcoil-Tieftöner mit Vierfachbass-Schwingspule; rundet das Klangbild im unteren Frequenzgang perfekt ab. Das komplett geschlossene GFK-Subwoofer-Gehäuse mit seitlichem Bassaustritt ersetzt das untere Kartenfach der Fahrerseite und wird an dessen original Befestigungspunkten montiert. Kunstlederbezug: schwarz



**Leistung:** 4x 50 Watt Sinus @ 3 Ohm

**Bestell-Nr. 65770-200**



Subwoofer inkl. Bezug und Akustikstoffabdeckung

## Soundpaket 1 »Fahrerhaus«

### Fahrerhaus:

- 3-Wege Soundsystem (Art.-Nr. 65740/65730/ 65780)
- Subwoofer nach Wahl
- digitaler 5-Kanal Verstärker wählbar in 2 Leistungsklassen
- inkl. vorinstalliertem fahrzeugspezifischen Klang-Setup
- »plug & play« Anschlusskabel für Subwoofer und Verstärker
- fahrzeugspezifische Frequenzweichen



3-Wege Frontsystem inkl. 165 mm Tieftöner für Armaturenbrett



5-Kanal DSP-Verstärker



Subwoofer nach Wahl

## Soundpaket 2

### Fahrerhaus:

- Lieferumfang Soundpaket 1

### Wohnbereich:

- 2 x Multibox 6600, 6600-4K, 7000 oder 7000-4K
- Farbe nach Wahl



2x Multibox nach Wahl

	Armaturenbrett inkl. Getränkehalter / ohne Abdeckklappen	Armaturenbrett inkl. Abdeckklappen / ohne Remis	Armaturenbrett inkl. Abdeckklappen / mit Remis	UVP
<b>3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus«</b>	65740	65780	65730	549,-
<b>Tür-Subwoofer-System »Fahrerseite«</b> inkl. 1x 200mm Woofer nicht standardmäßig im Soundpaket enthalten Aufpreis für Soundpakete ( UVP 280,-€)		65770-200		599,-
<b>Soundpaket 1</b>				
• 3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus«				
• »plug & play« Subwoofer nach Wahl (Tür-Subwoofer gegen Aufpreis)				
• digitaler 5-Kanal-Verstärker »plug & play«	69741-62	69781-62	69731-62	1.279,-
• High-Power-Soundpaket 1 inkl. digitalem Hochleistungsverstärker »plug & play«	69741-82	69781-82	69731-82	1.444,-
<b>Soundpaket 2</b>				
• 3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus«				
• »plug & play« Subwoofer nach Wahl (Tür-Subwoofer gegen Aufpreis)				
• digitaler 5-Kanal-Verstärker »plug & play«				
• 2x Multibox wahlweise: 7000, 7000-4K, 6600, 6600-4K	69742-62	69782-62	69732-62	1.579,-
• High-Power-Soundpaket 2 inkl. digitalem Hochleistungsverstärker »plug & play«	69742-82	69782-82	69732-82	1.744,-

Optionales Zubehör	Art.-Nr.	UVP
»plug & play«-Adapter für original Mercedes Radio W907 / W910 für Modelle ohne E3D - DSP - Schnittstelle	11080	59,-
Verstärker-Regler zur Steuerung Subwoofer & Setup-Switch	68495	39,-
AUX-Eingang im Verstärker integriert f. Standard Verstärker	11062-AUX-Klinke-Standard	99,-
Aktivierung AUX-Anschluss, »High-Power«-Verstärker	64111-AUX-Klinke	50,-
Bluetooth-Modul im Verstärker integriert (Standard Verstärker)	11062-BT	129,-
Bluetooth-Modul extern	68497	59,-
Y-Adapter für TV & Bluetooth Modul	68496	9,-
Entstörfilter für TV	68498	20,-
Wippschalter	69499	5,-
Lüftungsset für Subwoofer-Montage (Hymer Modelle)	68492	28,-
Stromanschlusskabel für Hymer	68491	28,-
inkl. werkseitiger DSP-Box zur Überbrückung Stromversorgung TV		
Dämm-Paket Mercedes Sprinter W906/W910 (ab Bj. 2018)	27920	67,-
Frequenzweiche f. Center-Speaker (Drossel) für W907/ W910	36681	25,-
3,5mm Stereo Klinkenkabel, 7,5m	84387	12,-