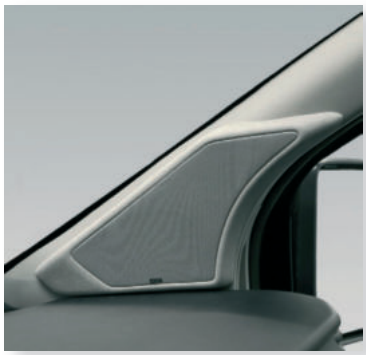
Stand: 01-2024

Ford Transit / Tourneo Custom

Unterwegs auf Tour und auf nichts verzichten...

... KLANGERLEBNIS
im Ford!



ZU DEN PRODUKTEN

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

Ford Transit Tourneo Custom
ab Bj. 2012-2018

3-Wege Fahrerhaus-System

In exakt abgestimmter Hörposition erzielen je ein 55 mm Mitteltöner und 26 mm Hochtöner in fahrzeugspezifischen Mittelhochton-Modulen an den A-Säulen eine perfekte Klangbühne. Für einen kraftvollen Tieftonbereich sorgen im werkseitigen Einbauort der Fahrzeugtüren jeweils ein 165 mm JEHNERT Power Woofer (Montageadapter inkl.). Das Soundsystem ist fahrzeugakustisch speziell auf den Ford Custom eingemessen. Dies garantiert ein optimales Klangbild sowie eine detailreiche Musikwiedergabe. Nur passend für Fahrzeuge mit originaler Ford A-Säulen Verkleidung (ohne Rollo).

Der Einbau der Tieftöner erfolgt mit einem passgenauen Montageadapter direkt in den werkseitigen Einbauöffnungen – Montageadapter im Lieferumfang enthalten.

Ein zusätzlicher Subwoofer und Verstärker perfektioniert das System für jeden Klang- und Leistungsanspruch, siehe Soundpaket 1.

Das 2-Wege Rearsystem für den Insassenbereich vollendet das Frontsystem mit perfektem Raumklang. Für eine verbesserte Grundtonwiedergabe sorgen zwei 165 mm Tieftöner in den hinteren Seitenverkleidungen (Adapterplatten im Lieferumfang).
Die 26 mm Hochtöner werden in den C-Säulen integriert.

Mittelhochton-Modul in der A-Säule

Soundpaket 1 »Fahrerhaus« Ford Transit Tourneo Custom

Fahrerhaus:

- 3-Wege-Soundsystem (Art.-Nr. 65900)
- Bassreflex-Subwoofer »17008E«
- Hochleistungsverstärker inkl. Ford-Klang-Setup
- Subwoofer-Anschlusskabel »plug & play« 4,8 m

5-Kanal DSP-Verstärker

Bassreflex-Subwoofer »17008E«

3-Wege Frontsystem inkl. 165 mm Tieftöner für Fahrzeugtüren

Rearsystem:

- 2x 165mm Woofer »XM165« inkl. Adapterplatten
- 2x 26mm Neodym-Softdome-Hochtöner »XE26«
- JEHNERT-Frequenzweichen, fahrzeugspezifisch eingemessen

Produktbeschreibung	Art.-Nr.	UVP
3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus« - inkl. Mittelhochton-System	65900	**549,-**
2-Wege-Rearsystem - für werkseitige Einbauorte	65960	**205,-**
Soundpaket 1 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	69900-8	**1.634,-**
Optionales Zubehör		
»plug & play«-Adapter für original FORD Radio bis Bj. 2018	11074	**35,-**
Dämmung Ford 4x Alubutyl, Stärke 3mm, (Maß: 50cm x 60cm) 2x Dämmvlies, Stärke 10mm, (Maß: 100cm x 60cm)	27980	**84,-**

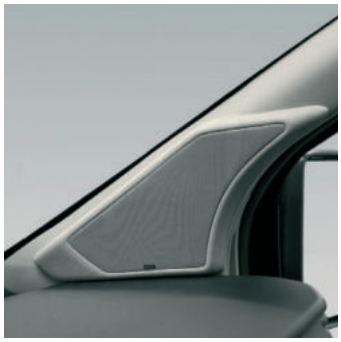
ZU DEN PRODUKTEN

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

Ford Transit Tourneo Custom
ab Bj. 2018

3-Wege Fahrerhaus-System

In exakt abgestimmter Hörposition erzielen je zwei 80mm Mitteltöner und 26mm Hochtöner in fahrzeugspezifischen Mittel-Hochton-Modulen an den A-Säulen eine perfekte Klangbühne. Für einen kraftvollen Tieftonbereich sorgen im werkseitigen Einbauort der Fahrzeugtüren jeweils ein 165mm JEHNERT Power-Woofer (Montage-Adapter inkl.).
Das Soundsystem ist fahrzeugakustisch speziell auf den Ford Transit Custom eingemessen.
Dies garantiert ein optimales Klangbild sowie eine detailreiche Musikwiedergabe.



Mittelhochton-Modul in der A-Säule

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

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

Soundpaket 1 »Fahrerhaus« Ford Transit Custom

Fahrerhaus:

- 3-Wege Soundsystem (Art.-Nr. 65970)
- Subwoofer nach Wahl
- digitaler 5-Kanal Verstärker (Art.-Nr. 64111-TPG)
- inkl. vorinstalliertem Ford Klang-Setup
- »plug & play« Anschlusskabel für Subwoofer und Verstärker

3-Wege Frontsystem inkl. 165 mm Tieftöner für Fahrzeugtüren

5-Kanal DSP-Verstärker

Bassreflex-Subwoofer

Produktbeschreibung	Art.-Nr.	UVP
3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus« - inkl. Mittelhochton-System	65970	**549,-**
Soundpaket 1 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	66970-8	**1.634,-**
Tür-Subwoofer für Ford Transit Custom inkl. 1x165mm Doppelschwingspule und Anschlusskabel 3,3m nicht standardmäßig im Soundpaket enthalten Aufpreis für Soundpakete (UVP 280,-€)	17029	**398,-**
Optionales Zubehör		
»plug & play«-Adapter für original FORD Radio ab Bj. 2018	11076	**72,-**
Dämmung Ford 4x Alubutyl, Stärke 3mm, (Maß: 50cm x 60cm) 2x Dämmvlies, Stärke 10mm, (Maß: 100cm x 60cm)	27980	**84,-**

Ford Transit Custom Türsubwoofer
ab Bj. 2018

Der Ford Transit Custom Tür-Subwoofer wird platzsparend in der Fahrertüre installiert und rundet das Klangbild im unteren Frequenzgang perfekt ab. Das Subwoofer-Gehäuse ist komplett geschlossen und farblich auf die Seitenverkleidung abgestimmt. Der 165mm Woofer wird durch ein schwarzes Metallgitter vor äußerlichen Einwirkungen geschützt. Durch die platzsparende Montage ist die Ausstattungsvariante des Fahrerhauses unrelevant und der Subwoofer ist für alle Ford Transit Custom **Modelle ab Baujahr 2018** passend. Dieser Subwoofer bildet die optimale Möglichkeit zur Integration eines Subwoofers, sollte kein Subwoofer unter dem Fahrer/Beifahrersitz passend sein.

Leistung RMS / Max:	1x 100 / 200 Watt
Wirkungsgrad:	90 dB 1W / 1m
Impedanz:	4 x 2 Ohm
Linearer Membranhub:	+/- 5,0 mm

weitere Subwoofer zur Auswahl:

Leistung RMS / Max:	1x 200 / 400 Watt
Wirkungsgrad:	87 dB 1W / 1m
Impedanz:	4 x 3 Ohm
Linearer Membranhub:	+/- 6,5 mm

»17005«

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

»17011«

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

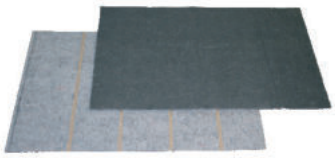
Dämmung der Fahrzeugtüren und Türverkleidungen

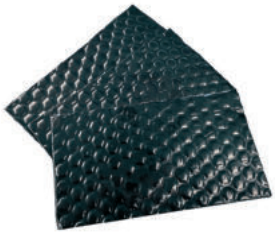
Durch den Einsatz von Tieftönern in der Türverkleidung entstehen durch die Schwingungen der Bässe Vibrationen, die zu Störgeräuschen im Fahrerhaus führen.

Maßnahmen gegen Vibrationsgeräusche: Dämmung der Fahrzeugtüren / Seitenverkleidung

Mit dem speziellen für Ford und VW zusammengestellten Dämm-Paket können die Türverkleidungen/ Seitenverkleidungen isoliert werden, sodass keine störenden Vibrationsgeräusche auftreten.

Lieferumfang bestehend aus:
2x Dämmvlies
4x Alubutyl





Produktbezeichnung	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt /€
Dämmung Ford	27980	84,-

ZU DEN PRODUKTEN

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

Ford Transit Custom Kombi

ab Bj. 2014 (passend für alle Modelle mit Frontrollo)

2-Wege Frontsystem

Das 2-Wege Soundsystem für das Fahrerhaus garantiert hohe Qualität und erstklassigen Hörgenuss. Leistungsstarke 165 mm JEHNERT Power Woofer ersetzen die werkseitigen Lautsprecher in den Fahrzeugtüren und sorgen für einen temperamentvollen Sound. Zwei hochwertige 26 mm Softdome-Neodym-Hochtöner in den A-Säulen integriert, offerieren kristallklare Höhen in optimaler Hörposition. Durch die fahrzeugspezifischen Frequenzweichen erreicht das Soundsystem eine sehr hohe Klangqualität mit einem klaren Klangbild und detailreicher Hochtonwiedergabe.

Hochtöner in der A-Säule

2-Wege Coaxial Rearsystem Westfalia »Nugget«

Ein optionales 2-Wege-Rearsystem für den Insassenbereich vollendet das 2-Wege Frontsystem (Art.-Nr. 65950) mit perfektem Raumklang. Für eine stark verbesserte Grundtonwiedergabe sorgen zwei 100 mm Coaxial-Lautsprecher im Wohnbereich.

Hochwertiges 2-Wege Coax-System
- 100 mm Mitteltöner
- 13 mm Neodym-Hochtöner
- inkl. Montagering und Abdeckgitter

2-Wege Coaxial Rearsystem

Soundpaket 1 »Fahrerhaus« Ford Transit Custom Kombi

Fahrerhaus:

- 2-Wege-Soundsystem (Art.-Nr. 65950)
- Subwoofer nach Wahl
- 5-Kanal Verstärker
  inkl. vorinstalliertem Ford Klang-Setup
- »plug & play« Anschlusskabel für Subwoofer und Verstärker

2-Wege Frontsystem

5-Kanal DSP-Verstärker

Bassreflex-Subwoofer

Soundpaket 2

Fahrerhaus:

- Lieferumfang wie bei Soundpaket 1

Wohnbereich:

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

2x Multibox nach Wahl

Produktbeschreibung	Art.-Nr.	UVP
2-Wege-Fahrerhaus-System- für werkseitige Einbauorte	65950	**299,-**
Soundpaket 1 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	66920-8	**1.284,-**
Soundpaket 2 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG« inkl. Wohnraumboxen	66922-8	**1.584,-**
2-Wege Coaxial-Rearsystem - inkl. Gitter u. Einbauring	11100-Coax-AG	**90,-**

ZU DEN PRODUKTEN

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

Ford Transit

ab Bj. 2014-2019 (passend für Fahrzeuge ohne A-Säulen Rollo)

3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus«

Je zwei 70 mm Mitteltöner sowie 26 mm Hochtöner in fahrzeugspezifischen Mittelhochton-Modulen an den A-Säulen erzeugen eine beeindruckende Klangbühne. In den Fahrzeugtüren produzieren zwei leistungsstarke 165 mm JEHNERT Power Woofer einen kraftvollen Tieftonbereich. Der Einbau der Tieftöner erfolgt mit einem passgenauen Montageadapter. Um die volle Klangleistung des Soundsystems zu erzielen empfehlen wir das Soundpaket I, das durch den zusätzlichen Verstärker und Subwoofer die Klangleistung des Systems noch deutlich steigert.

Hinweis: Aufgrund des werkseitigen Ford Radios ist ein Verstärker (optimal durch ein Subwoofer ergänzt) zwingend notwendig, um eine entsprechende Klangsteigerung zu erzielen!

Mittelhochton-Modul in der A-Säule

Lautsprecherbestückung:
2x 165 mm JEHNERT Power Woofer »XM165«
2x 70 mm Mitteltöner »XF70«
2x 26 mm Neodym-Softdome-Hochtöner »XE26«
2x JEHNERT-Frequenzweichen, eingemessen

Technische Daten:

Belastbarkeit Dauer / Musik:	2x 70 / 140 Watt
Übertragungsbereich:	49 - 22.000 Hz
Impedanz:	4 Ohm
empf. Verstärkerleistung:	ab 2 x 50 - 100 Watt @ 4 Ohm

Soundpaket 1 »Fahrerhaus« Ford Transit (Bj. 2014)

Fahrerhaus:

- 3-Wege-Soundsystem (Art.-Nr. 65990)
- Subwoofer nach Wahl
- 5-Kanal Verstärker
  inkl. vorinstalliertem Ford Klang-Setup
- »plug & play« Anschlusskabel für Subwoofer und Verstärker

3-Wege Frontsystem

5-Kanal DSP-Verstärker

Bassreflex-Subwoofer

Soundpaket 2

Fahrerhaus:

- Lieferumfang wie bei Soundpaket 1

Wohnbereich:

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

2x Multibox nach Wahl

Produktbeschreibung	Art.-Nr.	UVP
3-Wege Fahrerhaus-System - inkl. Mittelhochton-System	65990	**549,-**
Soundpaket 1 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	69991-8	**1.634,-**
Soundpaket 2 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	69992-8	**1.934,-**

ZU DEN PRODUKTEN

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

Ford Transit

ab Bj. 2019 (passend für Fahrzeuge mit und ohne A-Säulen Rollo)

3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus«

Im die Klangcharakteristik für den Mittelhochton-Bereich des Fahrerhauses zu optimieren, erzielen in exakt abgestimmter Hörposition je zwei 100 mm Mitteltöner und 26 mm Hochtöner in fahrzeug-spezifischen Mittelhochton-Modulen auf dem Armaturenbrett eine beeindruckende Klangbühne. In den Fahrzeugtüren produzieren zwei leistungsstarke 165 mm JEHNERT Power Woofer einen kraftvollen Tieftonbereich für eine beeindruckende Klangdarbietung.
Der Einbau der Tieftöner erfolgt mit einem passgenauen Montageadapter.
Das Soundsystem ist fahrzeugakustisch speziell auf das Fahrerhaus eingemessen.
Dies garantiert ein erstklassiges Klangbild sowie eine detailreiche Musikwiedergabe.

Mittelhochton-Modul auf dem Armaturenbrett

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

Technische Daten:

Belastbarkeit Dauer / Musik:	2x 70 / 140 Watt
Übertragungsbereich:	49 - 22.000 Hz
Impedanz:	4 Ohm
empf. Verstärkerleistung:	ab 2 x 50 - 100 Watt @ 4 Ohm

Soundpaket 1 »Fahrerhaus« Ford Transit (Bj. 2018)

Fahrerhaus:

- 3-Wege-Soundsystem (Art.-Nr. 65940)
- Subwoofer nach Wahl
- 5-Kanal Verstärker
  inkl. vorinstalliertem Ford Klang-Setup
- »plug & play« Anschlusskabel für Subwoofer und Verstärker

3-Wege Frontsystem inkl. 165 mm Tieftöner für Fahrzeugtüren

5-Kanal DSP-Verstärker

Bassreflex-Subwoofer

Soundpaket 2

Fahrerhaus:

- Lieferumfang wie bei Soundpaket 1

Wohnbereich:

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

2x Multibox nach Wahl

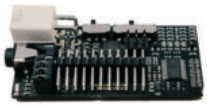
Produktbeschreibung	Art.-Nr.	UVP
3-Wege Fahrerhaus-System - inkl. Mittelhochton-System	65940	**549,-**
Soundpaket 1 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	69941-8	**1.634,-**
Soundpaket 2 mit digitalem Hochleistungsverstärker »64111-TPG«	69942-8	**1.934,-**

Digitaler 5-Kanal-Verstärker

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

Technische Daten	High-Power
Leistung Dauer/Musik:	8x 55 /110 Watt @ 4 Ω 1 x 280/560 Watt @ 2 Ω
Ruhestrom:	< 1mA
Übertragungsbereich:	20-22.000 HZ
Stromverbrauch: Hohe Lautstärke Mittlere Lautstärke Leise Lautstärke	 20A / 240 Watt 10A / 120 Watt 3A / 36 Watt
Maße(HxBxT):	44 x 185 x 166mm
Gewicht	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 konfiguriert werden. Falls sowohl eine Verbindung via AUX, als auch eine Bluetooth-Verbindung über den „High-Power"-Verstärker gewünscht wird, ist es möglich, auf der Platine das AUX-Modul (64111-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.

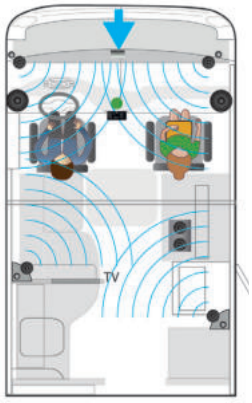
AUX-Aktivierung „High-Power"-Verstärker	64111-AUX-Klinke	50,-
AUX-Erweiterung „Xcellent"-Verstärker	11800-AUX-Klinke	99,-
Bluetooth-Modul im „Xcellent"-Verstärker integriert	11087-BT	129,-

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.

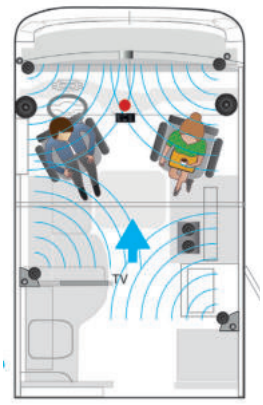
»Fahrbetrieb«



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

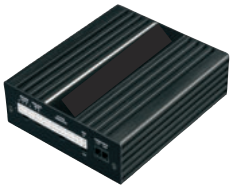
Subwoofer Regler & Setup-Switch	68495	39,-

Xcellent Power Paket

Für alle Hifi-Puristen bietet das "Kraftpaket-Bundle" die optimale Erweiterung. Dieses beinhaltet den leistungsstarken 9-Kanal 64 Bit DSP-Verstärker inklusive ACO-Prozessor. Als Zubehör können selbstverständlich das AUX oder Bluetooth-Modul ergänzt werden. Standardmäßig wird bei der Wahl des Verstärkers der Subwoofer in einer High-Power 2 Ohm Doppelschwingspulen-Version ausgeliefert. Statt des regulären Subwoofer-Reglers und Setup Switch kann außerdem optional der Conductor gewählt werden, welcher diverse Einstellungsmöglichkeiten bietet.
Der standardmäßig enthaltene 8-Kanal DSP Verstärker wird im Kraftpaket Erweiterungs-Set durch einen 9-Kanal 64Bit DSP-Verstärker inklusive ACO Prozessor ersetzt. Nicht nur die Mehrleistung lässt klangliche Träume verwirklichen, sondern ebenfalls die Erweiterung durch den Subwoofer mit 2 Ohm Doppelschwingspule optimiert die Klangdynamik.
Alle High-Power Soundpakete können durch das Kraftpaket erweitert werden. Bei diesen Komponenten handelt es sich um ein Upgrade der in den Soundpaketen enthaltenen Verstärker und Subwoofer-Version.

Technische Daten Subwoofer:

Belastbarkeit Dauer / Musik:	300 / 600 Watt
Max. linearer Membranhub:	+/- 8,0 mm
Impedanz:	2 x 2 Ohm
Wirkungsgrad 1 W / 1 m:	86,0dB



ACO-Prozessor DSP

200mm Subwoofer mit 2 Ohm Doppelschwingspule

Technische Daten »ACO-Prozessor DSP"

Belastbarkeit Dauer / Musik »Front- & Rear-Kanäle«	-Kanal A - F: 6x 65 Watt @4 Ohm -Kanal
Belastbarkeit Dauer / Musik »Front- & Rear-Kanäle«	- Sub Out G-H: 2x 90 Watt @4 Ohm -2x 160 Watt @2 Ohm
Ruhestrom	< 1 mA
Unterspannungserkennung	9,6 V (max. 5 Sek. bis hinab zu 6 V)
Übertragunsgbereich	10 Hz - 22.000 Hz
Maße (H x B x T)	46 x 130 x 153 mm

Aufpreis »Xcellent-Power-Paket« Verstärker inkl. ACO-Prozessor und 2x2 Ohm Subwoofer (Upgrade im Soundpaket enthaltener Komponenten)	11800-99	190,-

Setup Switch für Ihr ganz persönliches Klangerlebnis

Mit dem Soundregler CONDUCTOR können alle wichtigen Funktionen des (DSPs) Soundsystems geregelt und verwaltet werden – von Lautstärkeregelung, Signalquellenauswahl und Setup Wechsel, bis hin zur Steuerung des optionalen Bluetooth-Moduls.
Verwalten Sie unterschiedlich optimierte Klangprofile Ihres DSPs für Rock, Pop, Klassik oder absolut pur und genießen Sie ihre Musik immer mit optimaler Klangqualität. Dank seines kompakten Designs lässt sich der CONDUCTOR nahezu nahtlos in das bestehende Fahrzeuginterieur integrieren und fügt sich so unauffällig in dessen Erscheinungsbild ein.

- Bis zu 4 Lautstärkemenüs konfigurierbar (Master, Digital, AUX, Subwoofer, Rear Attenuation)
- Lautstärkeumfang wählbar (60 dB, 24 dB, 12 dB)
- Lautstärkeabstufungen wählbar (1 dB Schritte, 0,5 dB Schritte)
- Individuelle Farbe für jedes Lautstärkemenü konfigurierbar
- Intuitive Steuerung der Bluetooth Wiedergabe- und Pairing-Funktion (nur für Geräte mit optional verbauter Bluetooth Extension Card)
- 12 x RGB-LEDs für visuelles Feedback
- Helligkeit und automatische Dimmfunktion konfigurierbar
- Bündige Installation bei Ø 40mm Lochausschnitt
- 5 m Kabelbaum – zweigeteilt für einfachen Einbau.

Keine separate Stromversorgung nötig
- Vollständig mit dem DSP PC-Tool aktualisierbar und konfigurierbar
- bis zu 12 Klang-Setups konfigurierbar

Conductor zur Regelung des DSP Soundsystems	11025	119,-

Bassreflex-Subwoofer – für alle Fiat Modelle individuell passend

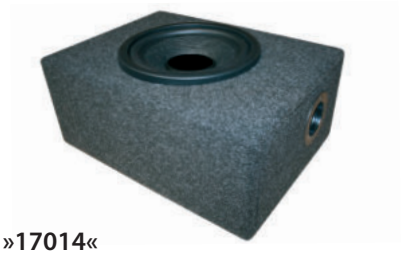
Für das komplette Soundsystem empfehlen wir grundsätzlich einen Subwoofer.
Die Aufgabe eines Subwoofers liegt in der Unterstützung des Tieftonbereiches. Dabei geht es nicht um Schalldruck und Dezibel, sondern vielmehr darum, eine klare, temperamentvolle Klangdynamik und Perfektion des Raumklanges zu erzielen.

Leistung Dauer/Musik:	1x 200 /400 Watt @ 2 Ω
Impedanz:	4x 3 Ω
Wirkungsgrad 1W/1m	87 dB

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

Statt der Varianten für die Fahrertüre oder Mittelkonsole, kann selbstverständlich jeder andere Subwoofer gewählt werden.

Ideal passend für Ducato in der Sitzkonsole des Fahrersitz.



»17014«

Maße: 38 x 28 x 16 cm
Gewicht: 7,3 kg

»17005«

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

»17011«

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

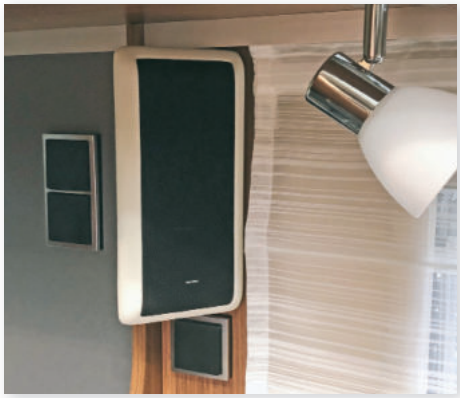
Weitere Subwoofer-Varianten und Maße sehen Sie bei der Subwoofer-Übersicht.

weiter Beispiele auf unserer Internetseite

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.
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

Bluetooth® - Empfänger

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.

Bluetooth Modul I zum Anschluss an Verstärker (extern)	68497	59,-

Y-Adapter für zwei AUX-Eingänge

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.

Y-Adapter für TV & Bluetooth-Modul	68496	9,-

Wippschalter

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

Wippschalter / Radioschalter	69499	119,-

Entstörfilter

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.

Entstörfilter	68499	20,-

Klinkenkabel 7,5m

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

Klinkenkabel 7,5m	84387	12,-

Optionales Zubehör		Art.-Nr.	UVP
»plug & play«-Adapter für original Ford Radiobis Bj. 2018		11074	35,-
»plug & play«-Adapter für original Ford Radio ab Bj. 2018		11076	42,-
Dämmung Ford	4x Alubutyl, Stärke 3mm (Maß: 50cm x 60cm) 2x Quellschaum, Stärke 5mm (Maß: 100cm x 50cm)	27980	84,-
Subwoofer Regler & Setup-Switch		68495	39,-
Bluetooth Modul I zum Anschluss an Verstärker (extern)		68497	59,-
Aktivierung AUX-Eingang »High Power« Verstärker		64111-AUX-Klinke	50,-
Y-Adapter für TV & Bluetooth-Modul		68496	9,-
Entstörfilter für TV		68499	20,-
Klinkenkabel 7,5m 3,5mm Stereo		84387	12,-
Wippschalter / Radioschalter		69499	5,-

Xcellent-Power-Paket (Erweiterung der Subwoofer & Verstärker Leistung)	Art.-Nr.	UVP
Aufpreis »Xcellent-Power-Paket« Verstärker inkl. ACO-Prozessor und 2x2 Ohm Subwoofer (Upgrade im Soundpaket enthaltener Komponenten)	11800-99	190,-
Conductor zur Regelung des DSP Soundsystems	11025	119,-
AUX Erweiterung im „Xcellent"-Verstärker integriert	1800-AUX-Klinke	99,-
Bluetooth-Modul im „Xcellent"-Verstärker integriert	11087-BT	129,-
Bluetooth Audio Streaming Modul optisch	12304	159,-
Optisches Digital Audio Kabel 0,5m Toslink Kabel	84386-5	16,-

Unser Team in Pliezhausen steht Ihnen gerne jederzeit mit Rat und Tat zur Verfügung:

JEHNERT Sound Design

»Entwicklung und Produktion von Car-Audio-Systemen«

Jehnert Sound Design I Im Michelreis 14 I 72124 Pliezhausen I Tel.: 07127-93457-0 I sounddesign@jehnert.de I www.jehnert.de