KLANGERLEBNIS AUF REISEN ...

FIAT DUCATO III (TYP 250), SERIE 8 UND SERIE 9

ZUM PRODUKT

FIAT DUCATO III, Serie 8 und Serie 9

Klang und Design perfekt integriert!

Fiat Ducato III, Serie 8 und Serie 9

auch passend für Citroën Jumper / Peugeot Boxer

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

3-Wege Fahrerhaus-System

In akustischer Feinabstimmung sorgt das fahrzeugspezifische 3-Wege-Soundsystem für ein sattes Tiefton-Fundament und erzielt ein druckvolles, spritziges Klangbild. Hochwertige 26mm Softdome-Neodym-Hochtöner und 80mm High-End-Mitteltöner im Armaturenbrett perfektionieren das Klangbild durch ein sehr räumliches und detailreiches Bühnenbild. Der fahrzeugspezifische Montageadapter ermöglicht die Integration eines 165mm JEHNERT Power Woofer in den werkseitigen Einbauöffnungen der Fahrzeugtüren. Das GFK-Mittelhochton-Modul für das Armaturenbrett ist mit hochwertigem Kunstleder bezogen und wahlweise in grau oder schwarz lieferbar.

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.

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

Produktbezeichnung	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt /€
3-Wege Soundsystem »Fahrerhaus«	65580	549,-

Frontsystem auf dem Armaturenbrett

Mittelhochton-Modul (ohne Abdeckung)

Mittelhochton-Modul (mit Abdeckung)

Tieftöner in der Fahrzeugtüre (Einbau)

Cupholder »Fahrer- und Beifahrerseite« für Fiat Ducato III (Typ 250) ab Bj. 2006-2021

Exklusiver Cupholder für Flaschen bis zu 1,5 l • hochwertiger Kunstlederbezug mit doppelter Ziernaht • für die Montage auf der Fahrer- und Beifahrerseite (z.B. über dem Subwoofersystem) • jeweils auch separat erhältlich • lieferbar in grau oder schwarz

Cupholder Fahrerseite

Bestell-Nr. 61570 - Fahrerseite

Cupholder Beifahrerseite

Bestell-Nr. 65560 - Beifahrerseite

Cupholder »Fahrerseite« / »Beifahrerseite«	61570 / 65560	129,-

Der spezifische »Tür-Subwoofer« für Fiat Ducato III (Typ 250) ab Bj. 2006-2021

Der in zwei Leistungsklassen erhältliche Bassreflex-Subwoofer wird platzsparend in der Fahrertüre installiert und rundet das Klangbild im unteren Frequenzgang perfekt ab. Das komplett geschlossene Subwoofer-Gehäuse mit seitlichem Bassaustritt ersetzt das untere Kartenfach der Fahrerseite und wird an dessen original Befestigungspunkten montiert.

Standardmäßig ist in den Soundpaketen der Bassreflex-Subwoofer inkl. 200mm Tieftönern »XE200« enthalten.

Dieser ist mit Kunstlederbezug sowie doppelter Ziernaht und in schwarz oder grau erhältlich.

Subwoofer Rückseite »High-Power«

Türsubwoofer Ducato III mit Cupholder

Leistung Dauer/Musik:	Standard: 1x 120 /200 Watt @ 2 Ω High-Power: 1x 200 / 400 Watt @ 2 Ω
Impedanz:	4x 3 Ω
Wirkungsgrad 1W/1m	90 dB

Subwoofer-System »Fahrerseite« inkl. 1x 200mm Woofer	65510-Q-S	435,-
Subwoofer-System »Fahrerseite« inkl. 2x 130mm Woofer	65510-S	398,-

Der spezifische »Tür-Subwoofer« für Ducato Serie 8 und Serie 9

Der mit einem 200mm Quadcoil-Tieftöner erhältliche Bassreflex-Subwoofer wird ebenfalls platzsparend an der Fahrertüre installiert. Standardmäßig ist in den Soundpaketen der Bassreflex-Subwoofer inkl. 200mm Tieftöner enthalten. Dieser ist mit Kunstlederbezug sowie doppelter Ziernaht in schwarz erhältlich.

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

High-Power Subwoofer »Fahrerseite« inkl. 1x 200mm Woofer	65530-Q-S	435,-

Mittelkonsolen-Subwoofer »MiKo« – für alle Fiat Modelle individuell passend

Der Bassreflex-Subwoofer inkl. 1x165mm Tieftöner mit Doppel-Schwingspule wird unter dem Getränkehalter in der Mittelkonsole des Fiat Ducato montiert (Achtung: nur passend bei Modellen inkl. Getränkehalter (nicht passend bei Modellen inkl. Kartenfach in der Mittelkonsole). Erhältlich als GFK-Version inkl. Lederbezug und Ziernaht (im Soundpaket enthalten) oder als Kunststoff-Version in Lederoptik (in CampTec Paket enthalten).

• Subwoofer MiKo inkl. Anschlusskabel

Hierbei handelt es sich um Passiv-Subwoofer, die zum Anschluss einen Verstärker benötigen.

Leistung Dauer/Musik:	1x 120 /200 Watt @ 2 Ω
Impedanz:	2x 2 Ω
Wirkungsgrad 1W/1m	87 dB

*Subwoofer MiKo GFK »**65520-S**«*

MiKo Subwoofer unterhalb des Getränkehalters

Subwoofer Mittelkonsole (GFK-Version) »MiKo« inkl. 1x165mm Woofer	65520-S	415,-

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 (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.

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

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.

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

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.

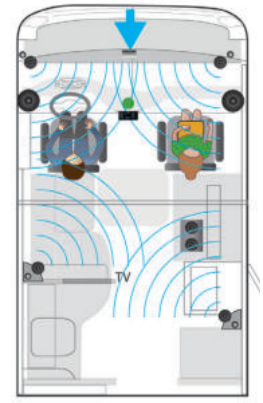
AUX-Aktivierung „High-Power"-Verstärker	64111-AUX-Klinke	50,-
AUX-Erweiterung „Xcellent"-Verstärker	11800-AUX-Klinke	99,-
Bluetooth-Modul im „Xcellent"-Verstärker integriert	11087-BT	129,-

Verstärker-Regler zur Subwoofer-Steuerung & Setup-Switch

Die universelle Kabelfernbedienung ermöglicht es, verschiedene Funktionen wie beispielsweise die Subwooferintensität. Die jeweiligen Konfigurations-Möglichkeiten werden mit einer speziellen Software programmiert. Mit Hilfe der Fernbewdienung 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.

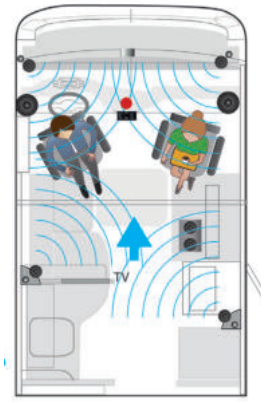
»Fahrbetrieb«



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

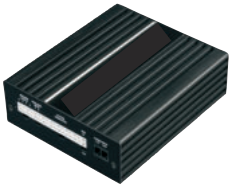
Für alle Hifi-Puristen bietet das "Kraftpaket-Bundle" die optimale Erweiterung. Dieses beinhaltet den leistungsstarken 9-Kanal 64 Bit DSP-Verstärker inklusive ACO-Prozessor. Als Zubehör können selbstverständlich das AUX oder Bluetooth-Modul ergänzt werden. Standardmäßig wird bei der Wahl des Verstärkers 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

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
Bestell-Nr. ACO Prozessor DSP:	**11800**



ACO-Prozessor DSP

200mm Subwoofer mit 2 Ohm Doppelschwingspule

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,-

Fiat Ducato III, Serie 8 und Serie 9

auch passend für Citroën Jumper / Peugeot Boxer

JEHNERT Sound Design AUTOMOTIVE

Soundpaket 1

»Fahrerhaus«

Fahrerhaus:

- 3-Wege Soundsystem (Art.-Nr. 65580)
- Subwoofer-System nach Wahl
- digitaler 5-Kanal Verstärker
- inkl. vorinstalliertem fahrzeugspezifischen Klang-Setup
- »plug & play« Anschlusskabel für Subwoofer und Verstärker

3-Wege Frontsystem Ducato III, Serie 8 und Serie 9

5-Kanal Verstärker

MiKo Subwoofer

Soundpaket 2

»Fahrerhaus und Wohnbereich«

Fahrerhaus:

- Lieferumfang Soundpaket 1

Wohnbereich:

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

2x Multibox nach Wahl

			Ducato III	Serie 8 / Serie 9	
Produktbezeichnung			**Art.-Nr.**	**Art.-Nr.**	**UVP inkl. MwSt /€**
ohne Wohnraum	**SOUNDPAKET 1** inkl. 1x 200mm Tür-Subwoofer	• High-Power-Soundpaket 1 inkl. digitalem **Hochleistungsverstärker** sowie **High-Power Sub-woofer**	69071-86-Q	69081-86-Q	1.564,-
	SOUNDPAKET 1 »MiKo« inkl. 1x 165mm Woofer	• High-Power-Soundpaket 1 inkl. digitalem **Hochleistungsverstärker** »plug & play«	69081-86-MiKo		1.534,-
	SOUNDPAKET 1 inkl. Subwoofer nach Wahl	• High-Power-Soundpaket 1 inkl. digitalem **Hochleistungsverstärker** »plug & play«	69181-86		1.444,-
inkl. Wohnraum	**SOUNDPAKET 2** inkl. 1x 200mm Tür-Subwoofer	• High-Power-Soundpaket 2 inkl. digitalem **Hochleistungsverstärker** sowie **High-Power Sub-woofer** und **2x Multibox,** wahlweise: 7000, 7000-4K, 6600, 6600-4K	69072-86-Q	69082-86-Q	1.864,-
	SOUNDPAKET 2 »MiKo« inkl. 1x 165mm Woofer	• High-Power-Soundpaket 2 inkl. digitalem **Hochleistungsverstärker** sowie **High-Power Sub-woofer** und **2x Multibox,** wahlweise: 7000, 7000-4K, 6600, 6600-4K	69082-86-MiKo		1.834,-
	SOUNDPAKET 2 inkl. Subwoofer nach Wahl	• High-Power-Soundpaket 2 inkl. digitalem **Hochleistungsverstärker** sowie **High-Power Sub-woofer** und **2x Multibox,** wahlweise: 7000, 7000-4K, 6600, 6600-4K	69182-86		1.744,-

Optionales Zubehör		Art.-Nr.	UVP
»plug & play«-Adapter für original FIAT Radio (Ducato III)		11016	59,-
»plug & play«-Adapter für original FIAT Radio (Serie 8 & Serie 9)		11020	59,-
Dämmung für III (Typ 250) / Serie 8 & 9	2x Alubutyl, Stärke 3mm (Maß: 50cm x 60cm) 2x Quellschaum, Stärke 5mm (Maß: 100cm x 50cm)	27970	58,-
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,-