



# Club Lautsprecher

Rüste auf mit Mehrelement-Lautsprechern und Komponentensystemen, die speziell für die erstklassige JBL Performance und eine hervorragende Passform an den meisten werksseitigen Lautsprechereinbauarten entwickelt wurden.



Club 322F



Club 422F



Club 522F



Club 620F



Club 622



Club 602C



Club 602CTP



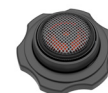
Club 6422F



Club 8622F



Club 9632



Club 3412T

## Pro Car Audio by JBL.

Club Koaxial- und Komponentenlautsprecher bringen JBL Pro Sound in noch mehr Fahrzeuge. Aufgrund ihrer kompakten Bauweise passen sie in mehr Fahrzeuge als viele Lautsprecher unserer Wettbewerber, und ihre hohe Empfindlichkeit liefert selbst bei vorinstallierten Systemen mit geringer Power eine hervorragende Performance. Die robusten Plus One™-Tieftöner mit Polypropylen-Konus bieten schlagkräftige Bässe und eine lange Lebensdauer. Die präzisen Seidenkalotten-Hochtöner liefern einen breiteren und weicheren Hochfrequenzgang, der unabhängig vom Ausgangspegel niemals hart klingt. Der Starfish™-Hochtöner-Montageadapter und I-Mount-Hochtöner-Montagesatz bieten eine einfache Installation des Komponenten-Lautsprechersystems. Erhältlich in einer Reihe von Standardgrößen – 3", 4", 5-1/4", 6-1/2", 6" x 8" und 4" x 6" koaxial, 6" x 9"-3-Wege und 3/4"-Hochtöner – sind sie das perfekte Upgrade für werksseitig installierte Lautsprecher.

## Merkmale

- ▶ Plus One™-Tieftönerkonusarchitektur
- ▶ Präziser Seidenkalotten-Hochtöner
- ▶ Spezifiziertes flaches Design für mehr Montageanwendungen
- ▶ Regelbarer Hochtöner-Ausgangspegel
- ▶ Akustisch gedämpfter, UV-beständiger Polypropylen-Konus
- ▶ Größerer Magnet, größere Belastbarkeit
- ▶ Spezielles Hochtöner-Aufsatzdesign zur akustischen Anpassung an unterschiedliche Hörpositionen
- ▶ Starfish™-Hochtöner-Montageadapter
- ▶ I-Mount-Hochtöner-Montageset

## Merkmale und Vorteile

### Plus One™-Tieftönerkonusarchitektur

Die patentierten (US-Patent Nr. 7,548,631) Plus One™-Polypropylen-Konen bieten mehr Fläche im Lautsprecherkonus als alle anderen Designs in dieser Klasse — und erhöhen dadurch die Empfindlichkeit und verbessern die Tiefton-Wiedergabe sowie den Musikgenuss insgesamt.

### Präziser Seidenkalotten-Hochtöner

Der Club 422F, Club 522F, Club 622, Club 8622F und Club 9632 verfügen über einen vollständigen, präzisen Seidenkalotten-Hochtöner, der im Vergleich zu den üblicherweise verwendeten W-Konen einen breiteren und weicheren Hochtonbereich liefert, der unabhängig vom Ausgangspegel nie hart erscheint.

### Spezifiziertes flaches Design für mehr Montageanwendungen

Der Club 620F besitzt ein kompaktes Design für 6-1/2", durch das er in fast jedes aktuelle Fahrzeugmodell eingebaut werden kann. Das bedeutet, dass der charakteristische JBL Sound in noch mehr Fahrzeugen zu hören ist.

### Regelbarer Hochtöner-Ausgangspegel

Die Club 622 und Club 602C, Club 602CTP Komponentensysteme besitzen einen Regler für den Hochtöner-Ausgangspegel von 0 dB oder +3 dB für eine auf dem Aufstellungsort basierende Optimierung der Systemlinearität.

### Akustisch gedämpfter, UV-beständiger Polypropylen-Konus

Der Tieftönerkonus aller Club-Lautsprecher wurde entwickelt, um eine saubere, resonanzfreie Soundqualität zu liefern und gleichzeitig den Beanspruchungen durch Hitze und Feuchtigkeit im Fahrzeuginnern standzuhalten.

### Größerer Magnet, größere Belastbarkeit

Die neue Club Linie zeichnet sich durch einen größeren Magneten aus, der eine höhere Belastbarkeit bietet als Wettbewerber zu ähnlichen Preisen.

### Spezielles Hochtöner-Aufsatzdesign zur akustischen Anpassung an unterschiedliche Hörpositionen

Das Club 602CTP Komponenten-Lautsprechersystem beinhaltet nicht nur den Starfish™-Hochtöner-Montageadapter und das I-Mount-Hochtöner-Montageset, sondern bietet auch die neue Installationsmöglichkeit – den Hochtöner-Aufsatz. Er ist einfach zu installieren, aber vor allem kann am Hochtöner-Aufsatz auch der Winkel nach der Montage nach oben und unten verstellt werden, um die akustische Performance an verschiedene Hörpositionen optimal anzupassen.

### Starfish™-Hochtöner-Montageadapter

Das Club 602C Komponenten-Lautsprechersystem wird mit dem Starfish™-Hochtöner-Montageadapter geliefert. Der Starfish-Hochtöner-Montageadapter ermöglicht eine einfache Installation des Hochtöners hinter werksseitig installierten Gittern und an Orten wie z.B. einer A-Säule. Er umfasst auch sechs abbrechbare Befestigungslaschen, um viele Montagekonfigurationen zu ermöglichen. Der Hochtöner kann auf der Oberfläche oder flächenbündig montiert werden. Der Hochtöner ist wartungsfreundlich und erfordert nicht das Entfernen der gesamten Baugruppe.

### I-Mount-Hochtöner-Montageset

Das I-Mount™ (Patent Nr. 5,859,917)-Hochtöner-Montagesystem ermöglicht eine einfache und vielseitige Installation von Hochtönern in jedem der Komponentensysteme. Es beinhaltet ein flächenbündiges Gehäuse und eine Oberflächen-Montagevorrichtung. Mit einem 1-3/4"-Ausschnitt und einer Einbautiefe von 1" wird die Installation zum Kinderspiel. Dadurch kann der Hochtöner flächenbündig montiert und bis zu ±40 Grad geneigt werden. Kontermuttern sind im Lieferumfang enthalten, um alles an seinem Platz zu halten, und der Hochtöner kann ausgetauscht werden, ohne die gesamte Baugruppe zu entfernen.

## Verpackungsinhalt:

### Club 322F

2 x Lautsprecher  
1 x Schaumstoffdichtung

2 x Starfish-Halterungen für Hochtöner  
2 x Kunststoff-Sicherungsmuttern  
30 x Schrauben  
8 x Schnellanschlüsse  
2 x Abstandhalter  
2 x Unterlegscheiben

### Club 422F

2 x Lautsprecher  
1 x Schaumstoffdichtung

### Club 522F

2 x Lautsprecher  
1 x Schaumstoffdichtung

### Club 602CTP

2 x Lautsprecher  
2 x Schutzgitter  
2 x Mehrloch-Adapterringe aus Kunststoff  
1 x Schaumstoffdichtung  
2 x Frequenzweichen  
2 x Hochtöner  
2 x Gehäuse für flächenbündige Montage  
2 x Gewindeadapter für flächenbündige Montage  
2 x Gehäuse für Oberflächenmontage  
2 x Starfish-Halterungen für Hochtöner  
2 x Kunststoff-Sicherungsmuttern  
36 x Schrauben  
8 x Schnellanschlüsse  
4 x Abstandshalter  
2 x Unterlegscheiben  
2 x Hochtöner-Aufsatz  
2 x 3M Schaumstoff

### Club 620F

2 x Lautsprecher  
1 x Schaumstoffdichtung  
16 x Schrauben  
8 x Schnellanschlüsse  
8 x Mehrloch-Adapterringe aus Kunststoff

### Club 622

2 x Lautsprecher  
2 x Schutzgitter  
1 x Schaumstoffdichtung  
16 x Schrauben  
8 x Schnellanschlüsse  
8 x Mehrloch-Adapterringe aus Kunststoff

### Club 6422F

2 x Lautsprecher  
1 x Schaumstoffdichtung

### Club 8622F

2 x Lautsprecher  
1 x Schaumstoffdichtung

### Club 9632

2 x Lautsprecher  
2 x Schutzgitter  
1 x Schaumstoffdichtung  
8 x Schrauben  
8 x Schnellanschlüsse

### Club 602C

2 x Lautsprecher  
2 x Schutzgitter  
2 x Mehrloch-Adapterringe aus Kunststoff  
1 x Schaumstoffdichtung  
2 x Frequenzweichen  
2 x Hochtöner  
2 x Gehäuse für flächenbündige Montage  
2 x Gewindeadapter für flächenbündige Montage  
2 x Gehäuse für Oberflächenmontage

### Club 3412T

2 x Hochtöner  
2 x Gehäuse für flächenbündige Montage  
2 x Gewindeadapter für flächenbündige Montage  
2 x Gehäuse für Oberflächenmontage  
2 x Starfish-Halterungen für Hochtöner  
2 x Kunststoff-Sicherungsmuttern  
6 x Schrauben  
2 x In-Line-Frequenzweichen-Anschlussdraht  
2x Abstandshalter  
2 x Unterlegscheiben



## Technische Daten:

### Club 322F

#### 3-1/2" (87 mm)-2-Wege-Autolautsprecher

Netzversorgung: 25 W RMS, 75 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/m): 89 dB  
Frequenzbereich: 90 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 422F

#### 4" (100 mm)-2-Wege-Autolautsprecher

Netzversorgung: 35 W RMS, 105 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 90 dB  
Frequenzbereich: 75 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 522F

#### 5-1/4" (130 mm)-2-Wege-Autolautsprecher

Netzversorgung: 45 W RMS, 135 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 91 dB  
Frequenzbereich: 75 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 620F

#### 6-1/2" (160 mm)-2-Wege-Autolautsprecher für den Flacheinbau

Netzversorgung: 55 W RMS, 165 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 92 dB  
Frequenzbereich: 55 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 622

#### 6-1/2" (160 mm)-2-Wege-Autolautsprecher, für eine bessere Soundleistung entwickelt.

Netzversorgung: 60 W RMS, 180 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 93 dB  
Frequenzbereich: 48 Hz – 21 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 602C

#### 6-1/2" (160 mm)-2-Wege-Komponentenlautsprechersystem

Netzversorgung: 70 W RMS, 210 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 92 dB  
Frequenzbereich: 55 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 602CTP

#### 6-1/2" (160 mm)-2-Wege-Komponentenlautsprechersystem mit Hochtöner-Aufsatz

Netzversorgung: 70 W RMS, 210 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 92 dB  
Frequenzbereich: 55 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 6422F

#### 4" x 6" (100 mm x 152 mm)-2-Wege-Autolautsprecher

Netzversorgung: 40 W RMS, 120 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 92 dB  
Frequenzbereich: 75 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 8622F

#### 6" x 8" (152 mm x 203 mm)-2-Wege-Autolautsprecher, ohne Gitter

Netzversorgung: 60 W RMS, 180 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 93 dB  
Frequenzbereich: 65 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 9632

#### 6" x 9" (152 mm x 230 mm)-3-Wege-Autolautsprecher

Netzversorgung: 85 W RMS, 255 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 93 dB  
Frequenzbereich: 50 Hz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm

### Club 3412T

#### 3/4" (19 mm) Präzisions-Kalottenhochtöner

Netzversorgung: 50 W RMS, 150 W Spitze  
Empfindlichkeit (bei 2,83 V): 92 dB  
Frequenzbereich: 3 kHz – 20 kHz  
Nennimpedanz: 3,0 Ohm