Stage3 Speakers

Hochleistungsfähige Mehrelement-Lautsprecher und Komponentensysteme für erstklassige JBL-Leistung und höchste Passgenauigkeit beim Einbau in alle üblichen Modelle.





Ultimatives Auto-HiFi von JBL.

JBL Stage3 Lautsprecher kombinieren patentierte Technologie, exzellente Verarbeitung sowie klassischen JBL Pro Sound und bringen damit eine Produktlinie leistungsfähiger Auto-Lautsprecher hervor. Damit erhältst du ein leistungsstarkes Einbauteil, das unübertroffenen Sound in dein Auto bringt. Das DCR-Design mit einer hohen Ausgangsleistung von 2 Ohm nutzt die gesamte Leistung des Verstärkers bzw. der Haupteinheit und ermöglicht dem patentierten Plus One™-Tieftöner somit die beste Ausgangsleistung und eine solide, tiefe Bassleistung. Strenge OEM-Test sichern die nötige Zuverlässigkeit, auch wenn mal ordentlich aufgedreht wird, um den einmaligen JBL-Adrenalinstoß auszulösen.

Merkmale

- Plus One™-Tieftönermembran
- Hochmoderne Hochtonkalotte
- Entwickelt für perfekte Passform
- Externe Frequenzweichen mit 0/+2 dB-Hochtonkontrolle
- Belüftetes Korbdesign
- Lautsprecher-Tuning der Spitzenklasse

Stage3 Speakers

Hochleistungsfähige Mehrelement-Lautsprecher und Komponentensysteme für erstklassige JBL-Leistung und höchste Passgenauigkeit beim Einbau in alle üblichen Modelle.

Merkmale und Vorteile

Plus One™-Tieftönermembran

Die patentierten Harman Plus One™-Polypropylen-Tieftönermembranen (US-Patentnummer 7.548.631) bieten eine um bis zu 35 % vergrößerte Membranoberfläche, indem der Befestigungspunkt der Sicke am Korb nach außen verschoben wurde. Der Wirkungsgrad erhöht sich dadurch um bis zu 2 dB. Dies sorgt bei der Verwendung als Upgrade eines Werkssystems und bei Zubehörsystemen mit externer Verstärkung für eine erstklassige Ausgabeleistung.

Hochmoderne Hochtonkalotte

Hochmoderne Hochtonkalotten bei den 6-1/2"- Komponentenlautsprechern und den 6" x 9"-3-Wege-Lautsprechern sorgen für einen ausgedehnteren und geradlinigeren Hochtonbereich.

Entwickelt für perfekte Passform

Eine gute Passform ist für den Erfolg der Lautsprecherserie von größter Bedeutung.

Externe Frequenzweichen mit 0/+2 dB-Hochtonkontrolle

Das Stage3 6-1/2"-Komponentensystem verfügt über externe Frequenzweichen, die die Frequenzverteilung zwischen Mid-Woofern und Hochtönern präzise steuern. Weitere Systemabstimmungen werden mit einer 0/+2 dB-Hochtönersteuerung vorgenommen, die den Einbauplatz des Hochtöners berücksichtigt.

Belüftetes Korbdesign

Die stabilen Körbe mit Schlitzen kühlen die Schwingspulen und erhöhen somit die Zuverlässigkeit. Sie sehen nicht nur cool aus, sondern sorgen auch für echte Vorteile: Sie leiten Wärme fast wie ein Kühler von der Antriebsstruktur weg, wenn die Membran sich durch ihren Hub bewegt. Infolgedessen kommt es zu weniger Verzerrungen bei hohen Ausgabeebenen, der Lautsprecher hält länger und bietet eine höhere Nennbelastbarkeit.

Lautsprecher-Tuning der Spitzenklasse

Die meisten Hersteller geben sich mit oberflächlichen Freigaben der Frequenzgänge ihrer in Serie gefertigten Lautsprecher zufrieden. Bei JBL ist das anders. Wir vergleichen unsere Lautsprecher nicht nur mit denen der Konkurrenz. Wir vergleichen sie auch untereinander, damit jede Serie die einheitliche JBL-Tonsignatur hat, der allen wichtig ist, die in eine hochwertige Anlage investieren. Dies ist Teil eines umfangreichen Entwicklungsprozesses, der von einigen der besten Lautsprecherentwickler weltweit durchgeführt wird und zum optimalen Hörerlebnis in jeder Preisklasse führt.

Verpackungsinhalt:

Stage3 427
2 x Lautsprecher
2 x Abdeckung
8 x Schrauben
8 x Speed Clips

Stage3 427F
2 x Lautsprecher

Stage3 527
2 x Lautsprecher
2 x Abdeckung
8 x Schrauben
8 x Speed Clips

Stage3 527F
2 x Lautsprecher

Stage3 627
2 x Lautsprecher
2 x Abdeckung
8 x Schrauben
8 x Speed Clips

Stage3 627F
2 x Lautsprecher

Stage3 607C
2 x Lautsprecher
2 x Gitter
2 x Frequenzweiche
2 x Hochtöner
2 x Einbaugehäuse
2 x Aufbaugehäuse
8 x kurze Schrauben
8 x lange Schrauben
8 x Speed Clips

Stage3 607CF
2 x Lautsprecher
2 x Frequenzweiche
2 x Hochtöner
2 x Einbaugehäuse
2 x Aufbaugehäuse
4 x lange Schrauben
4 x kurze Schrauben

Stage3 9637
2 x Lautsprecher
2 x Abdeckung
8 x Schrauben
8 x Speed Clips

Stage3 9637F
2 x Lautsprecher

Stage3 637F
2 x Lautsprecher

Stage3 8627
2 x Lautsprecher

Stage3 6427
2 x Lautsprecher

HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA
www.jbl.com

Stage3 Speakers

Hochleistungsfähige Mehrelement-Lautsprecher und Komponentensysteme für erstklassige JBL-Leistung und höchste Passgenauigkeit beim Einbau in alle üblichen Modelle.



Technische Daten:

Stage3 427
4" (100 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher
Nennbelastbarkeit: 30 W RMS, 150 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 90 dB
Frequenzgang: 75 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 427F
4" (100 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher ohne Abdeckung zur Aufrüstung der Serienausstattung
Nennbelastbarkeit: 30 W RMS, 150 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 90 dB
Frequenzgang: 75 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 527
5-1/4" (130 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher
Nennbelastbarkeit: 40 W RMS, 200 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 91 dB
Frequenzgang: 75 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 527F
5-1/4" (130 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher ohne Abdeckung zur Aufrüstung der Serienausstattung
Nennbelastbarkeit: 40 W RMS, 200 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 91 dB
Frequenzgang: 75 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 627
6-1/2" (160 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher
Nennbelastbarkeit: 45 W RMS, 225 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 92 dB
Frequenzgang: 55 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 627F
6-1/2" (160 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher ohne Abdeckung zur Aufrüstung der Serienausstattung
Nennbelastbarkeit: 45 W RMS, 225 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 92 dB
Frequenzgang: 55 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 607C
6-1/2 Zoll (165 mm)-2-Wege-Komponenten-Autolautsprecher
Belastbarkeit: 50 W RMS, 250 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 92 dB
Frequenzgang: 55 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 607CF
6-1/2 Zoll (165 mm)-2-Wege-Komponenten-Lautsprecher ohne Abdeckung zur Aufrüstung der Serienausstattung
Belastbarkeit: 50 W RMS, 250 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 92 dB
Frequenzgang: 55 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 9637
6" x 9" (152 x 230 mm)-3-Wege-Autolautsprecher
Belastbarkeit: 75 W RMS, 375 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 93 dB
Frequenzgang: 50 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 9637F
6" x 9" (152 x 230 mm)-3-Wege-Koaxial-Autolautsprecher ohne Abdeckung zur Aufrüstung der Serienausstattung
Belastbarkeit: 75 W RMS, 375 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 93 dB
Frequenzgang: 50 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 637F
6-1/2" (165 mm)-3-Wege-Koaxial-Autolautsprecher ohne Abdeckung zur Aufrüstung der Serienausstattung
Nennbelastbarkeit: 45 W RMS, 225 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 92 dB
Frequenzgang: 55 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 8627
6" x 8" (152 mm x 203 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher
Nennbelastbarkeit: 50 W RMS, 250 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 93 dB
Frequenzgang: 65 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

Stage3 6427
4" x 6" (100 x 152 mm)-2-Wege-Koaxial-Autolautsprecher
Nennbelastbarkeit: 35 W RMS, 175 W Spitze
Empfindlichkeit (bei 2,83 V/1 m): 91 dB
Frequenzgang: 75 Hz – 20 kHz
Impedanz: 3 Ohm

HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA
www.jbl.com

© 2019 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. JBL ist eine Marke von HARMAN International Industries, Incorporated, die in den USA und/oder anderen Ländern eingetragen ist. Änderungen an Merkmalen, Spezifikationen und Aussehen können ohne vorherige Ankündigung erfolgen.