



MS SERIE

Krachtige, geavanceerde upgrades voor caraudio

Met piekvermogens van 320 tot 1800 watt van de JBL® MS serie luidsprekers en subwoofers heeft het audiosysteem in uw auto nu echte spierballen. De MS serie is gebaseerd op flexibiliteit en levert uiteraard de bedrading voor het audiosysteem dat uw stoutste verwachtingen overtreft. Alle subwoofers uit de MS serie zijn voorzien van dubbele spreekspoelen in 4 ohm- en 2 ohm-uitvoering. Door de spoelen van een subwoofer in een parallelschakeling of in serie aan te sluiten, is het mogelijk om de belasting van bijna elke versterker te optimaliseren. Met de verschillende configuraties kan eenvoudig een multiwoofer-systeem worden samengesteld met de juiste impedantie voor elke versterker. Dit systeem kan in bijna alle variaties worden gebruikt – en het is geluid is fantastisch. MS luidsprekers zijn voorzien van licht glasvezellaminaat-conuswoofers voor een gelijkmatige respons, geïnverteerde dome tweeters van titanium voor een helder, vol geluid op hoge frequentie (HF) en topklasse out-board crossovers, zodat het systeem maximaal vermogen aan kan. Out-board crossovers met tweeter-niveauregelingen voor makkelijker en fijner afstellen van de akoestiek van uw auto. De MS subwoofers hebben ijzersterke polypropyleen conussen met ingenaaide trilaminaat-surrounds en basreflex-stangen en zijn geschikt voor afgesloten en geventileerde behuizingen. De luidsprekers en de subwoofers zijn vervaardigd van geventileerde, gegoten aluminiumbaskets die de warmte effectief verspreiden voor een harder en langer aanhoudend geluid zonder vermogencompressie. Met hun vermogen, precisie en dynamisch bereik onderscheiden zich de professionele JBL luidsprekers van de rest, en ze zijn ontworpen volgens de standaarden voor professionele luidsprekers.

MS SERIE

Krachtige, geavanceerde upgrades voor caraudio

FUNCTIES, PLUSPUNTEN EN CAPACITEITEN

FUNCTIES	PLUSPUNTEN	CAPACITEITEN
Dual voice-coil subwoofer in dubbele 4 ohm- en 2 ohm-uitvoeringen	Maximale flexibiliteit qua systeemuitvoering, maximale bass-output	Bijna alle systeemuitvoeringen zijn mogelijk
Ijzersterke polypropyleen wooferconussen met ingenaaide trilaminaat-surrounds (MS subwoofers)	Meer mechanische betrouwbaarheid op hoog niveau	Harder en langer aanhoudend geluid
Glasvezellaminaat conussen (MS-62C en MS 52C)	Gelijkmatige frequentierespons in het middenbereik	Vollere en exactere stem- en instrumentele klanken
Geïnverteerde titanium dome tweeters	Verbeterde HF-helderheid en waarneming	Helder, afzonderlijk HF-geluid
Geventileerde, gegoten aluminium woofer-baskets	Betere warmteafvoer en minder vermogencompressie	Hogere uitgangssignalen met minder vervorming
Aparte woofer- en tweeter-modules met topklasse externe passieve crossovers voorzien van draadgewonden weerstanden, polypropyleen doppen en tweeter-niveau- en faseregelingen (MS-62C en MS-52C)	Exacte regeling van crossover-frequenties	Fijn afgestelde respons om in de akoestiek en uw persoonlijke smaak tegemoet te komen
Woofer faseplug (MS-62C en MS 52C)	Gelijkmatige respons buiten de gehoordrempel van de woofer voor een betere menging met de tweeter	Gelijkblijvend geluid in alle luisterposities en vanuit verschillende luidsprekerposities
Drukveerklemmen	Kan met verschillende draaddiktes worden gebruikt	Flexibele installatie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

	Type	Continue belastbaarheid	Piekvermogen	Frequentierespons	Nominale impedantie
MS-62C	6-1/2" (165mm) tweewegs-componentensysteem	80W	320W	60Hz – 20kHz	4 ohm
MS-52C	5-1/4" (130mm) tweewegs-componentensysteem	80W	320W	70Hz – 20kHz	4 ohm
MS-10SD2 SLIM	10" (250mm) dual-voice-coil subwoofer Minder montagediepte	250W	1000W	28Hz – 200Hz	2+2 ohm
MS-10SD4 SLIM	10" (250mm) dual-voice-coil subwoofer Minder montagediepte	250W	1000W	28Hz – 200Hz	4+4 ohm
MS-12SD2	12" (300mm) dual-voice-coil subwoofer	450W	1800W	30Hz – 400Hz	2+2 ohm
MS-12SD4	12" (300mm) dual-voice-coil subwoofer	450W	1800W	30Hz – 400Hz	4+4 ohm



by HARMAN

HARMAN

HARMAN Consumer, Inc.
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

© 2011 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle rechten voorbehouden. JBL is een handelsmerk van HARMAN International Industries, Incorporated, geregistreerd in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Wijzigingen voorbehouden.

www.jbl.com