



# MS-A5001

## DSP-Verstärker

Es gibt nichts Besseres, als ein ab Werk installiertes System für einen satten Bass mit einem oder zwei Subwoofern aufzurüsten. Der JBL® MS-A5001 besticht durch sein kompaktes Design, 500 Watt Leistung und bietet die Möglichkeit, zwei Subwoofer parallel anzuschließen. Er kann an jeden beliebigen Line- oder Lautsprecherausgang angeschlossen werden und verfügt über integrierte Steuerelemente zur einfachen und fehlerfreien Installation und Konfiguration. Ein digitaler Eingangsmischer ermöglicht die Zuordnung der Eingänge zu den Ausgängen, und ausgefeilte Frequenzweichen-Schaltkreise sorgen für eine präzise Steuerung der Trennfrequenzen und Flanken. Ein satter Bass darf bei einem hervorragenden Auto-HiFi-System nicht fehlen. Lassen Sie sich vom kraftvollen Sound und der sprichwörtlichen Präzision des MS-A5001 begeistern.

### TECHNISCHE DATEN

Hersteller:	HARMAN International Industries, Incorporated
Modell:	MS-A5001
Ausgangsleistung (CEA® 2006):	500W RMS x 1 bei 4 Ohm 500W RMS x 1 bei 2 Ohm
Frequenzgang:	20Hz – 270Hz
Signal-/Rauschabstand:	> 80dB (1W) > 106dB (Nennleistung)
Eingangsempfindlichkeit:	100mV
Maximale Eingangsspannung:	20V
Benötigte Versorgungsspannung:	12V DC, Minus an Masse
Abmessungen Hauptgerät (L x B x H):	183mm x 210mm x 70mm
Gewicht:	Etwa 2,5kg

# MS-A5001

DSP-Verstärker



## HIGHLIGHTS

**Mono-Subwoofer-Verstärker:** 500 Watt x 1 bei 4 Ohm, 500 Watt x 1 bei 2 Ohm.

**Anschluss an jede beliebige Analogquelle:** Cinch-/Drahtadapter sind kompatibel mit allen Line- und Lautsprechereingängen. Schalter zur Auswahl von Eingangs-/Signaltyp. Hi2-Einstellung für HiFi-Systeme, die Verstärkerverbindungen erkennen.

**Grafisches Display für Einrichtung/Statusanzeige:** Einfache Einrichtung durch Symbole für Frequenzweichtypen und numerische Anzeige für direkte Frequenzen.

**Digitaler Eingangsmischer:** Ermöglicht die Zuordnung beliebiger Eingangssignale zu beiden Lautsprecherausgängen.

Encoder-Drehregler

## MERKMALE

**Digitale Signalverarbeitung:** Außergewöhnlich präzise Steuerung von Eingangsmischung, elektronischen Frequenzweichen und Ausgangspegeln mit minimalen Störeffekten.

**Erstklassige Frequenzweichenfunktionen:** Ausgänge können auf Tiefpass-, Hochpass- oder Bandpassfilter eingestellt werden, mit 97 verschiedenen Trennfrequenzen zwischen 20Hz und 140Hz. Für jedes Ausgangskanalpaar kann eine eigene Flankensteilheit gewählt werden (6dB, 12dB oder 24dB pro Oktave).

**Lautsprecherausgänge unterstützen Drähte bis 10 AWG:** Einfacher paralleler Anschluss der Subwoofer mit minimalem Leistungsverlust.

**Audio-Durchleitung:** Ermöglicht die Verwendung mehrerer Verstärker für eine einzelne Signalquelle.

Setup-CD im Lieferumfang enthalten

Signalerkennung schaltet das System automatisch ein / aus

**Kompatibel mit kabellosem Bassregler MS-WBC:** Bassverstärkung direkt vom Fahrersitz aus (separat zu erwerben).

Kompaktes Design