

MS-8 Digitaler Systemintegration-sprozessor



Überragender Klang für jedes Auto.



Heute sind Lautsprecher, ein CD-Player, eine iPod-Anschlussmöglichkeit und ggf. sogar ein Verstärker ab Werk bereits im Fahrzeug integriert. Zur Verbesserung der Klangqualität in Ihrem Auto mussten Sie bisher aus einer großen Auswahl an Lautsprechern, Radiogeräten und Verstärkern Ihre Auswahl treffen – und sich mit vielen technischen Begriffen und komplizierten Erklärungen auseinandersetzen. Und das Einbauen des neuen Systems war auch nicht ganz einfach. Sie müssen kein neues Haus kaufen, um sich eine neue Luxusküche zu gönnen, warum also ein neues Auto kaufen oder das alte komplett auseinandernehmen, um in den Genuss von qualitativ hochwertigerem Klang zu kommen? Mit dem MS-8 können Sie Ihr vorhandenes System ganz einfach aufwerten – mit einem überragenden Klang.

TECHNISCHE DATEN

Hersteller: HARMAN International Industries, Incorporated

Modell: MS-8

Ausgangsleistung nach CEA®: 18 W x 8 Kanäle bei 4 Ohm

Maximale Ausgangsleistung: 30 W x 8 Kanäle bei 2 Ohm

Frequenzgang: 20 Hz – 20 kHz

Signal-/Rauschabstand (Line-in/Line-out): > 90 dB

Signal-/Rauschabstand (Line-in/Lautsprecherausgang): > 85 dB

Maximale Eingangsspannung (Lautsprechereingang): 15 V

Maximale Eingangsspannung (Line-Eingang): 2,8 V

Maximale Ausgangsspannung (Line-Ausgang): 2,8 V

Maximale Stromaufnahme: 16 A

Stromaufnahme (Standby): < 0,01 A

MS-8 Digitaler Systemintegrationsprozessor



Automatischer Equalizer für überragenden Klang aus jedem Auto-HiFi-System.

Das Kernstück des MS-8 ist ein leistungsstarker Prozessor zur digitalen Signalverarbeitung, der einem kleinen Computer ähnelt. Die Stärke eines Computers hängt von den Programmen ab, die darauf laufen, und es sind unsere selbst entwickelten Programme, die den MS-8 so stark machen. Befolgen Sie einfach Schritt für Schritt das Einrichtungsverfahren, und der MS-8 steigert automatisch den Frequenzgang, die Bassleistung, die Dynamik, die Klarheit, die Detailliertheit und das Stereoklangbild - also alle wichtigen Parameter für einen großartigen Klang - von nahezu jeder Kombination aus ab Werk installierten bzw. nachgekauften Soundsystemen. Und schon können Sie Ihre Lieblingsmusik genießen wie nie zuvor. Auto-HiFi-Enthusiasten können den Klang mit dem MS-8 ganz nach ihren Wünschen selbst anpassen. Und falls einmal etwas schiefgehen sollte, lassen sich die ursprünglichen Einstellungen mit nur einem Tastendruck wiederherstellen. So einfach ist das.

MERKMALE

Überragende Leistung aus jedem System: Verbessert alle wichtigen Parameter für einen großartigen Klang (Frequenzgang, Bassleistung, Dynamik, Klarheit, Detailliertheit und Stereoklangbild) von jeder Kombination aus ab Werk installierten und nachgekauften Soundsystemen.

Einfache, schrittweise Einrichtung: Mit dem einfachen, menügesteuerten Verfahren ist die Konfiguration des gesamten Systems ein Kinderspiel.

Optimiert bis zu acht Eingangskanäle: Summiert das Eingangssignal und bereitet es für Logic 7®-Verarbeitung und Equalizing auf.

Automatisches DSP-Equalizing: Verbessert die tonale Genauigkeit durch den automatischen Ausgleich der Klangeigenschaften der Lautsprecher, der Elektronik und des Fahrzeuginnenraums.

Automatische DSP-Zeitkorrektur: Stellt automatisch sicher, dass der Sound aller Lautsprecher für bis zu vier verschiedene zeitrichtig beim Zuhörer ankommen, wodurch Klarheit und Klangbild erheblich optimiert werden.

Technisch ausgereifte Frequenzweichenfunktionen: Präzise, vom Benutzer auswählbare Trennfrequenzen und Filter-Flanken für bis zu acht verschiedene Ausgänge.

Logic 7 Surround-Verarbeitung: Erzeugt einen realistischen 5.1- oder 7.1-Kanal-Surround-Sound aus zwei-kanaligem Musikmaterial.