



EA-S2

EA-S4

SENSE – MUSIK GENIESSEN MIT ALLEN SINNEN

Exzellente Musikwiedergabe kombiniert mit reichlich Leistung – mit den neuen SENSE Verstärkern erleben Sie Ihre Lieblingsmusik völlig neu. Detailreichtum, Räumlichkeit und Impulsivität charakterisieren diese Amps. Feinste Details im Musiksignal werden offenbar, Instrumente und Stimmen eindeutig auf der Bühne platziert – mit einer atemberaubenden Präzision und Dynamik.

Die Qualität der SENSE Verstärker zeigt sich auch in ihrem technisch ausgereiften, in SMD realisierten Innenaufbau: Erstklassige Komponenten garantieren eine lange Lebensdauer und maximale Zuverlässigkeit. Die kompromisslose Class-A/B Schaltung mit bipolaren Transistoren überzeugt mit hoher Leistung bei geringem Klirr – SENSE sind die perfekten Verstärker für Musikgenuss jeglicher Art. Für die thermische Zuverlässigkeit sind der massive Kühlkörper und der geräuscharme Lüfter verantwortlich. Selbst bei hoher Leistung wird die Wärme effektiv abgeführt, was auch auf längeren Reisen einen uneingeschränkten Musikgenuss ermöglicht. Die vergoldeten Anschlüsse und das eingravierte Logo unterstreichen den hohen Qualitätsanspruch, den EMPHASER mit dieser Serie verfolgt.

Auch die Ausgangsleistungen überzeugen: die 4-Kanal Endstufe EA-S4 leistet 4 x 70 (110) W RMS an 4 Ohm (2 Ohm), das 2-Kanal Modell EA-S2 ist mit 2 x 160 (220) W RMS, ebenfalls an 4 (2 Ohm), eine solide Kraftquelle für leistungsstarke Car-Audio-Systeme.

Variabel einstellbare Aktiv-Frequenzweichen runden die Ausstattung der neuen EMPHASER-Endstufen ab: Beide Modelle verfügen über 12 dB/Okt. Hoch- und Tiefpassfilter, getrennt stufenlos einstellbar von 50 – 500 Hz.

Komplettiert wird die Ausstattung durch High-Level Eingänge mit

Auto-Turn-On Funktion. Die integrierte Summierungsfunktion der High-Level Eingänge ermöglicht das Zusammenschalten von zwei Eingangssignalen auf ein Ausgangssignal – das macht die neuen SENSE Verstärker zu idealen Spielpartnern von Fahrzeugen mit aktiven Werksystemen.

PRODUKTMERKMALE SENSE AMPS

- Class-A/B Schaltung mit bipolaren Transistoren
- Audiophile Komponenten für eine hohe Neutralität in der Musikwiedergabe
- 12 dB/Okt. Hoch- und Tiefpassfilter, getrennt stufenlos einstellbar von 50 – 500 Hz
- High-Level Eingänge mit Auto-Turn-On Funktion, integrierte Summierungsfunktion
- Geeignet für Fahrzeuge mit Start-Stopp Automatik
- Variable Eingangsempfindlichkeit 1 V - 4 V
- Umfangreiche Schutzschaltungen
- Gekapselte Strom- und Lautsprecherterminals
- Vergoldete Anschluss terminals

TECHNISCHE DATEN	EA-S2	EA-S4
Musikleistung an 4 Ohm	2 x 160 W	4 x 70 W
gebrückt an 4 Ohm	1 x 440 W	2 x 220 W
Musikleistung an 2 Ohm	2 x 220 W	4 x 110 W
Frequenzgang	10 Hz – 70 kHz	10 Hz – 60 kHz
Signal-Rauschabstand	>100 dB	> 100 dB
Abmessungen (B x H x T)	320 x 52 x 129 mm	320 x 52 x 129 mm