

Der Leisesprecher®

Dieser Leisesprecher ist das Nachfolgemodell des legendären s-III-Systems. Er wird angesteuert über unser digitales Lautsprecher-Management DADM s-X.

Durch die spezielle Konstruktion des für den Hochtonbereich verwendeten Hornlautsprecher-Chassis entstehen praktisch keine Verzerrungen. Die erfreuliche Folge davon ist ein sehr hoher Wirkungsgrad. Dieser wiederum verlangt eine äusserst präzise Abstimmung sämtlicher Lautsprecher-Parameter im Mittel- und Tieftonbereich.

Laut sein können alle Lautsprecher – natürlich auch unsere. Doch wie steht es bei den leisen Tönen? Unsere Leisesprecher beweisen gerade hier ihre aussergewöhnlichen Qualitäten.

Unter Beibehaltung der Klangpräzision im Hoch- und im Mitteltonbereich klingt der s-IX auch im Tieftonbereich absolut perfekt. Tiefste Töne werden bei geringer Lautstärke verblüffend druckvoll wiedergegeben.

Dieses Klangresultat ist äusserst schwierig zu erreichen. Voraussetzung dafür sind jahrzehntelange Erfahrung und umfangreiches Wissen in der Entwicklung und im Bau von Aktiv-Systemen. Der Dank dafür ist eine absolut präzise und somit neutrale Wiedergabe.

Technische Angaben

Digital-Filter / Weiche	Digital Active Driver Management (DADM s-X)
Amplitudengang	+/- 1dB, akustisch gemessen
Dämpfungsfaktor	> 500
Klirrfaktor	< 0,01 %
Übertragungsbereich	25 Hz bis 20'000 Hz, akustisch 15 Hz bis 150'000 Hz, elektrisch
Gehäuse	MDF, Kammer-Bauweise
Farbe	nach Wahl, Metallic-Lackierung
Grösse	170 cm hoch, 55 cm breit, 50 cm tief (mit Rollen)
Gewicht	85 Kilogramm
Lieferfrist	6 Monate ab Bestelldatum

Treiber

1 Tieftöner	B&W (500 W Sinus)
4 Mitteltöner	Vifa (Spezialausführung)
1 Hochtöner	RFC Hornlautsprecher

Verstärker

4 Endverstärker	Power-Mosfet
Ausgangsleistung	(4 Ohm) je 200 W Sinus
Impulsleistung	(4 Ohm) 500 W
alle Ausgänge	DC-überwacht

Preis: Fr. 50'000.-

inkl. Digital Active Driver Management, DADM s-X

Änderungen vorbehalten

Weitere Informationen finden Sie auf www.leisesprecher.ch

Audiotechnik
HiFi-Manufaktur seit 1976

Herzogenmühlestrasse 12 | 8051 Zürich
Telefon 044 321 44 04 | Fax 044 321 44 06
E-Mail: service@audiotechnik.ch
Hanspeter Staub | André Stutz | Nikola Grkovic

s-IX

