

Neu 4 PI PLUS.2 auf Regallautsprecher BS 204.2

Audiophiles i-Tüpfelchen: 4 PI PLUS.2

Der neue 4 PI PLUS.2-Zusatzhochtöner ist ein Add-On-Modul, das auf konventionelle Lautsprechern aufgestellt, den räumlichen Klangeindruck perfektioniert. Durch Parallelschaltung dieses Zusatzhochtöners kann eine gleichmäßige Richtcharakteristik bis in den obersten Hochtonbereich erzielt werden.

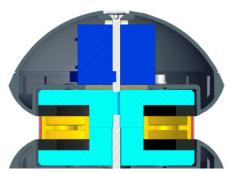
Die Kombination von direkt strahlenden Lautsprechern und der damit verbundenen Ortungsschärfe und Abbildungsgenauigkeit mit dem rundum strahlenden 4 PI II-Bändchenhochtöner für luftigen, sich deutlich von der Box lösenden Klang resultiert in einer perfekten räumlichen Darstellung. Der 4 PI Plus.2 ist auf die individuellen Hörgewohnheiten und die Lautsprecher bzgl. Übergangsfrequenz und Lautstärke anpassbar.

Der Zusatzhochtöner ist universell einsetzbar. Er ist sowohl für Stereo als auch für Surround-Setups geeignet. Besonders effektvoll ist die Anwendung auf Rear- und Center-Lautsprechern. Hervorragende plastische Effekte und raumfüllende Höhen sind das Ergebnis.

Technische Features und Besonderheiten

- 2 kräftige Neodymringe in spezieller Anordnung erzeugen ein starkes Magnetfeld und damit einen Wirkungsgrad von über 90 dB/ 2.8 V/m.
- Ideal für Wiedergabe von SACD und DVD-A dank der Übertragung bis 53 kHz.
- Integriertes Netzwerk zur optimalen Anpassung der Empfindlichkeit in 5 Stufen (-4, -2, 0,+2, +4 dB) und der Übergangsfrequenz in 3 Stufen (10, 12 bzw. 15 kHz). Passend für Lautsprecher mit Empfindlichkeiten zwischen 84 und 92 dB/2.8V/m.
- · Einfacher Anschluss parallel zum Haupt-Lautsprecher
- Rückstellende Sicherungen
- Highend-Terminal mit vergoldeten, voll isolierten Buchsen
- Silikonringe für perfekten Halt auf glatter Oberfläche

Ausführungen Titan Shadow



Technische Daten

Technische Daten					
Abmessung HxBxT	mm	143 x 150 x 250	Impulsbelastbarkeit	W	600
Bruttovolumen	I	ca. 3	Übertragungsbereich	Hz	(3500) - 53000
Gewicht	kg	4	Empfindlichkeit	dB/2,8V/m	84 - 92
Prinzip		Zusatz-Hochtöner	Nennimpedanz	Ohm	6
Hochtöner		4PI II - Hochtöner	Minimalimpedanz	Ohm/Hz	8 - 3.5 / 10.000
Trennfrequenzen d. Weiche	Hz	10, 12 und 15 kHz schaltbar	Empf. Verstärkerleistung an o.a. Nennimpedanz	W/Kanal	20 – 400 W/Kanal
Nennbelastbarkeit	W	400			

