

X Serie

XSP-22

Passiver, mobiler Subwoofer mit Frequenzweiche, 12", 500 W, 127 dB
SPL max., 38 Hz – 130 Hz, ca. 520 × 420 × 430 mm



X Serie XSP-22

Der XSP-22 ist ein passiver Subwoofer mit integrierter, passiver Frequenzweiche. Der kompakte Sub kann sowohl als Slave mit der aktiven Variante sowie mit Fohhn DSP Endstufen betrieben werden. Er ergänzt die kompakten Lautsprecher der X-, Linea-, Arc- oder Focus Serie optimal im Bassbereich und zeichnet sich durch eine hohe Belastbarkeit und vielseitige Einsatzmöglichkeiten aus.



Die wichtigsten Features

- 12" Langhub-Chassis
- Belastbarkeit: 500 W
- Maximaler Schalldruckpegel: 127 dB
- Non-turbulent Port Design (NTP)
- Anschlüsse: 3 x Speakon (1 Output für Top)
- Hochwertiges Holzgehäuse (Multiplex-Birke)
- In RAL Classic-, NCS- oder Pantone-Farben auf Anfrage erhältlich
- Optional erhältlich mit wetterfester PU-Beschichtung
- Geringes Gewicht von nur ca. 24 kg
- Zur Gewährleistung der Performance und Betriebssicherheit sind Fohhn System-Endstufen inkl. korrektem Speaker Preset notwendig.

Lieferbar in folgenden Farbvarianten



Schwarz



Weiß



Ausgestattet mit folgenden Fohhn Technologien



Sonderfarben
optional

Technische Daten

Elektroakustische Merkmale

Akustikdesign	Bassreflex, NTP (Non-Turbulent Portdesign)
Belastbarkeit (nominal)	500 Watt
Bestückung	1 × 12" Langhub-Chassis
Maximaler Schalldruck	127 dB
Übertragungsbereich	38 Hz – 130 Hz

Ausstattungsmerkmale

Gehäuse	Multiplex-Birkenholz
Frontdesign	Akustikschaum
Gewindeplatte für Distanzrohr	M20
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Gewicht	ca. 24 kg
Lagerfarben	Strukturlack, schwarz
Griffe	2 Eckgriffe
Anschlüsse	3 × NL4 Neutrik Speakon
Abmessungen (B × H × T)	ca. 520 × 420 × 430 mm

Optionale Ausstattung

Optionaler Wetterschutz	Polyurethan-Beschichtung, Membranimprägnierung
Sonderfarben	RAL Classic / NCS / Pantone auf Anfrage

Integrierte passive Frequenzweiche (FX)

Nennimpedanz	4 Ohm
High-Pass-Filter	130 Hz / 6 dB / Oct.
Low-Pass-Filter	130 Hz / 12 dB / Oct.

Belastbarkeit (nominal/Programm): Entsprechend IEC-60268-5 (long term/short term)

Belastbarkeit (Peak); Maximaler Schalldruck: Peak 20 ms mit bandgefiltertem rosa Rauschen entsprechend IEC 60268- 2, eine Oktave über der unteren Grenzfrequenz, mit Speakerpreset

Übertragungsbereich: -10 dB unter reflexionsfreien Halbraum-Bedingungen mit Speakerpreset

Gewicht: Nettogewicht ohne Zusatzausstattung

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nürtingen
Deutschland

Tel. +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

