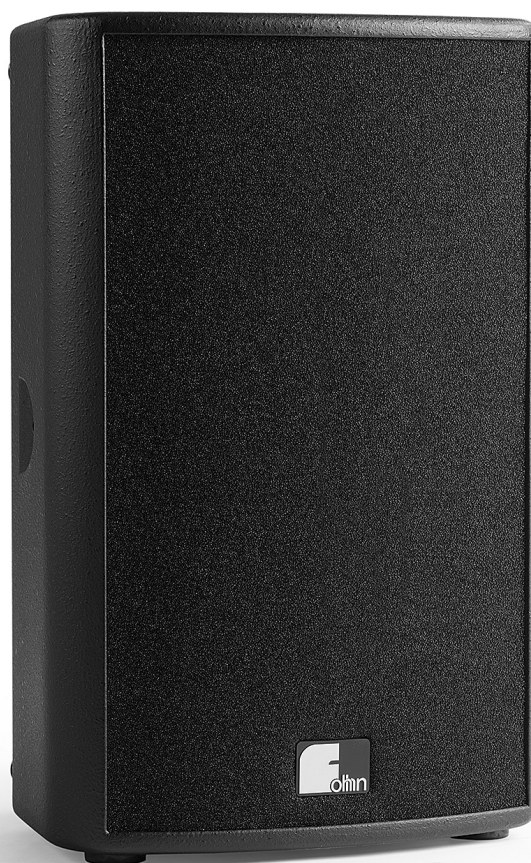


X Series

XT-22

Passieve fullrange luidspreker voor mobiele toepassingen, 10"
/ 1", 300 W, 127 dB SPL max., ca. 320 × 510 × 290 mm



X Series XT-22



De XT-22 is een lichtgewicht passieve luidspreker voor mobiel gebruik. Net als alle tops in de X-serie levert hij eerste klas geluid als full-range luidspreker, podiummonitor, nearfill of in een systeem met Fohhn subwoofers. De stevige behuizing, gemaakt van multiplex berkenmultiplex met duurzaam lakwerk, is ontworpen voor zware dagen op de weg.

Main features

- Uitgerust met: 10" / 1"
- Elektronische hoogfrequent bescherming
- Nominaal vermogen: 300 watt
- Nominale impedantie: 8 ohm
- SPL max.: 127 dB
- Spreiding: 90° x 60° (H x V)
- Aansluitingen: 2 x Speakon
- Ingebouwde flensbevestiging en veiligheidsoogbout
- Verkrijgbaar in RAL Classic, NCS of Pantone kleuren op aanvraag
- Optioneel verkrijgbaar met weerbestendige PU coating
- Veelzijdige accessoires voor mobiel gebruik
- Om de prestaties en bedrijfszekerheid te garanderen, zijn Fohhn systeemversterkers met de juiste luidsprekervoorinstelling vereist.



Verkrijgbaar met de volgende kleuropties



Zwart

Uitgerust met de volgende Fohhn technologieën



Speciale
kleuren
optioneel

Technische gegevens

Electroacoustic features	
acoustic design	passive loudspeaker, 2-ways, rotatable Constant Directivity Horn
power rating (nominal)	300 watts
power rating (peak)	600 watts
components	10" / 1" CD, fully neodymium, time-aligned
sensitivity	99 dB
maximum SPL	127 dB
frequency range	65 Hz – 20 kHz
nominal impedance	8 ohms
nominal dispersion (h × v)	90° × 60°

Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood
connectors	2 × Speakon
dimensions (w × h × d)	ca. 320 × 510 × 290 mm
angle for monitor set-up	55°
speaker stand pole	integrated, Ø 36 mm
weight	approx. 13 kg
standard colours	textured paint, black
handles	2 edge handles
EN 54-24	0
front design	acoustic foam
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated
mounting points	mounting threads for U-bracket, safety-eyelet on the back

Optional features	
optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

CAAD simulation data	
simulation data	Fohhn Designer

Vermogen (nominaal/programma): volgens IEC-60268-5 (lange termijn/korte termijn)
Vermogen (piek); maximale SPL: piek, 20 ms met bandgefilterd roze ruissignaal volgens IEC 60268-2 bij één octaaf boven de ondergrens van het frequentiebereik, met vooringestelde luidspreker
gevoeligheid: 2,83 V bij 8 ohm (2 V bij 4 ohm, 4 V bij 16 ohm) op een afstand van 1 m onder anechoïsche omstandigheden in de volledige ruimte
frequentiebereik: -10 dB onder anechoïsche omstandigheden in de halve ruimte, met luidsprekervoorinstelling
gewicht: nettogewicht zonder optionele apparatuur
nominale dispersie: -6 dB ten opzichte van de hoofddispersieas

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Duitsland

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

