

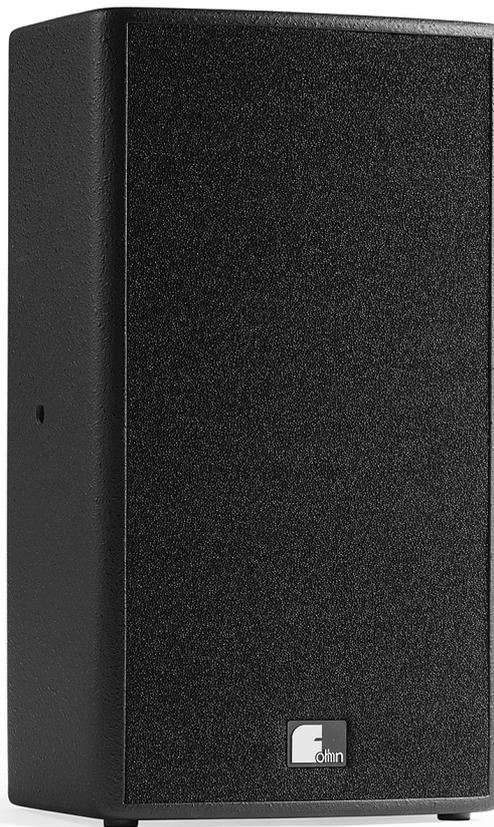


Fohhn

# X Serie

## XT-10

Passiver Fullrange-Lautsprecher für mobile Anwendungen, 8"  
/ 1", 200 W, 125 dB SPL max., ca. 244 × 440 × 258 mm



# X Serie XT-10

XT-10 ist ein leichter, kompakter Passivlautsprecher für den mobilen Einsatz. Wie alle Tops der X Serie liefert er erstklassigen Sound als Fullrange-Lautsprecher, Bühnenmonitor, Nearfill oder im System mit Fohhn Subwoofern. Das robuste Gehäuse aus Multiplex-Birke mit widerstandsfähiger Lackierung ist für den harten Roadalltag konstruiert.



## Die wichtigsten Features

- Bestückung: 8" / 1"
- Elektronischer Hochtonschutz
- Nominale Belastbarkeit: 200 Watt
- Nominale Impedanz: 8 Ohm
- Maximaler Schalldruck: 125 dB
- Abstrahlverhalten: 90° × 60° (H × V)
- Anschlüsse: 2 × Speakon
- Integrierte Hochständerhülse und Sicherungsöse
- In RAL Classic-, NCS- oder Pantone-Farben auf Anfrage erhältlich
- Optional erhältlich mit wetterfester PU-Beschichtung
- Vielseitiges Zubehör für den mobilen Einsatz
- Zur Gewährleistung der Performance und Betriebssicherheit sind Fohhn System-Endstufen inkl. korrektem Speaker Preset notwendig.



Lieferbar in folgenden Farbvarianten



Schwarz

Ausgestattet mit folgenden Fohhn Technologien



Sonderfarben  
optional

Für detaillierte Informationen zu allen verwendeten Fohhn Technologien, möglichen Farbvarianten und Anschlussoptionen besuchen Sie bitte [www.fohhn.com/de/technologien](http://www.fohhn.com/de/technologien)

# Technische Daten

## Elektroakustische Merkmale

Akustikdesign	Passivlautsprecher, 2-Wege, drehbares Constant-Directivity-Horn
Belastbarkeit (nominal)	200 Watt
Belastbarkeit (Peak)	400 Watt
Bestückung	8" / 1" CD voll neodym.
Maximaler Schalldruck	125 dB
Übertragungsbereich	65 Hz – 20 kHz
Nennimpedanz	8 Ohm
Nennabstrahlwinkel (h × v)	90° × 60°

## Ausstattungsmerkmale

Gehäuse	Multiplex-Birkenholz
Anschlüsse	2 × NL4 Neutrik Speakon
Abmessungen (B × H × T)	ca. 244 × 440 × 258 mm
Aufstellwinkel als Monitor	55°
Hochständerhülse	integriert, 36 mm
Gewicht	ca. 9,5 kg
Lagerfarben	Strukturlack, schwarz
Griffe	Kantengriff
EN 54-24	0
Frontdesign	Akustikschaum
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Montagepunkte	seitliche Aufnahme für L-Winkel, rückseitig Safety-Öse

## Optionale Ausstattung

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

## CAAD Simulationsdaten

Simulationsdaten	Fohhn Designer
------------------	----------------

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

Nennabstrahlwinkel: -6 dB gegenüber der Hauptabstrahlachse

**Fohhn Audio AG**  
**Großer Forst 15**  
**72622 Nürtingen**  
**Deutschland**

**Tel. +49 7022 93323-0**  
**Fax +49 7022 93324-0**  
**[www.fohhn.com](http://www.fohhn.com)**  
**[info@fohhn.com](mailto:info@fohhn.com)**



Die Fohhn Audio AG behält sich vor, unangekündigt Änderungen am Produktdesign oder Technologien vorzunehmen. Alle Angaben ohne Gewähr. © 2024, Fohhn Audio AG, Deutschland.

Document version: 2024-04-10 11:29:53