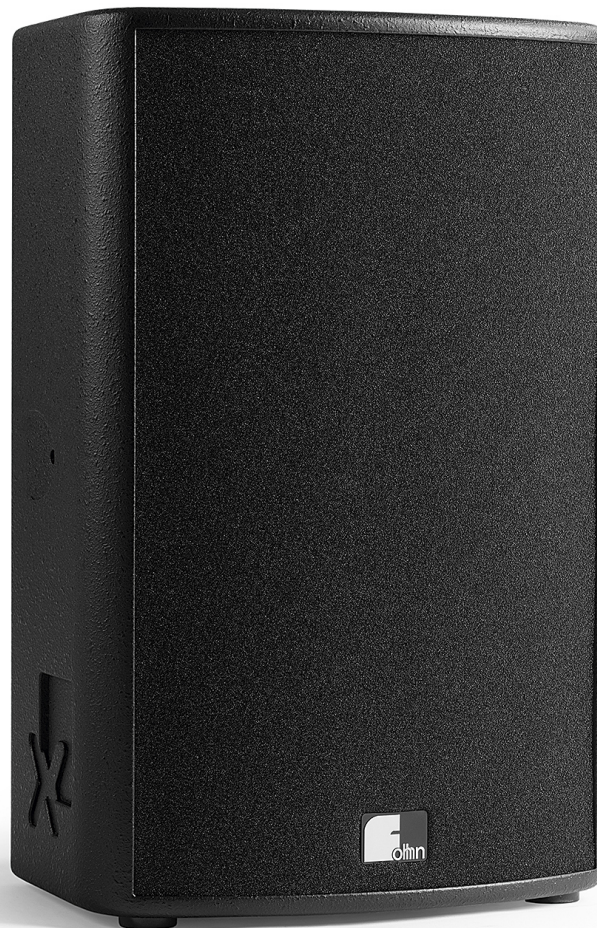


X Serie

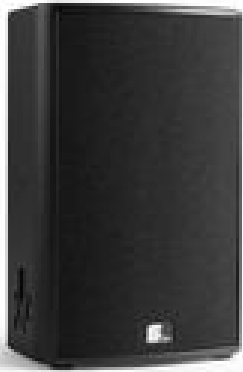
XT-33

Passiver Fullrange-Lautsprecher für mobile
Anwendungen, 12" / 1", 500 W, 130 dB SPL max., ca.
380 × 590 × 390 mm



X Serie XT-33

XT-33 ist ein leistungsfähiger 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: 12" / 1"
- Elektronischer Hochtenschutz
- Nominale Belastbarkeit: 500 Watt
- Nominale Impedanz: 8 Ohm
- Maximaler Schalldruck: 130 dB
- Abstrahlverhalten: 90° x 60° (H x V)
- Anschlüsse: 4 x Speakon
- Integrierte Hochständerhülse und Sicherungsöse
- Geringes Gewicht von nur 19 kg
- 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



Ballwurfsicheres
Produkt

Für detaillierte Informationen zu allen verwendeten Fohhn Technologien, möglichen Farbvarianten und Anschlussoptionen besuchen Sie bitte www.fohhn.com/de/technologien

Technische Daten

Elektroakustische Merkmale

Akustikdesign	Passivlautsprecher, 2-Wege, drehbares Constant Directivity Horn
Belastbarkeit (nominal)	500 Watt
Belastbarkeit (Peak)	900 Watt
Bestückung	12" / 1" CD, voll neodym.
Maximaler Schalldruck	130 dB
Übertragungsbereich	55 Hz – 20 kHz
Nennimpedanz	8 Ohm
Nennabstrahlwinkel (h x v)	90° x 60°

Ausstattungsmerkmale

Gehäuse	Multiplex-Birkenholz
Frontdesign	Akustikschaum
Aufstellwinkel als Monitor	55°
Hochständerhülse	integriert, ø 36 mm
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Gewicht	ca. 19 kg
Lagerfarben	Strukturlack, schwarz
Griffe	2 Kantengriffe
Montagepunkte	seitliche Aufnahmen für U-Winkel, rückseitig Safety-Öse
EN 54-24	0
Anschlüsse	2 x NL4 Neutrik Speakon
Abmessungen (B x H x T)	ca. 380 x 590 x 390 mm

Optionale Ausstattung

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

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

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

Kennschalldruck: 2,83 V bei 8 Ohm (2 V bei 4 Ohm, 4 V bei 16 Ohm) in 1 m Abstand unter reflexionsfreien Vollraum-Bedingungen

Übertragungsbereich: -10 dB unter reflexionsfreien Halbraum-Bedingungen

Gewicht: Nettogewicht ohne Zusatzausstattung

Intelligent Protection Circuit (IPC): Spannungsgesteuerte Halbleiterschaltung, die den Hochtontreiber mit extrem geringer Ansprechzeit wirkungsvoll vor Überlastung schützt

Untere Grenzfrequenz: -10 dB unter reflexionsfreien Halbraum-Bedingungen mit Speakerpreset

Wärmeabgabe: rosa Rauschen, 6 dB crest, 1/4 Pmax

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

