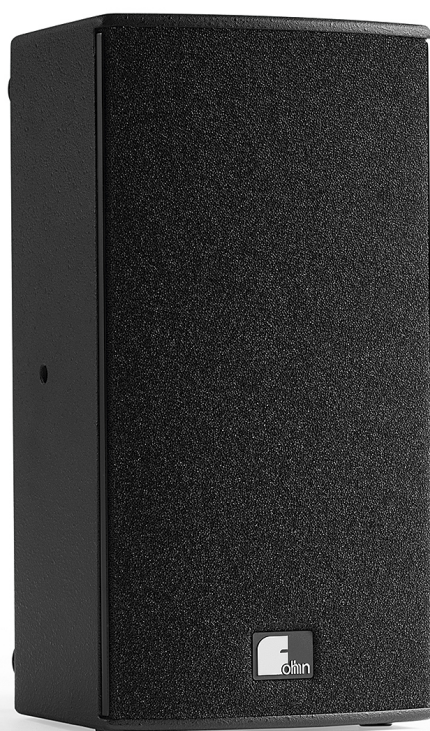


X Series

XT-1

Enceinte passif large bande pour applications mobiles, 6.5" / 1", 150 W, 123 dB SPL max, approx. 195 x 380 x 230 mm



X Series XT-1

La XT-1 est une enceinte passive légère et compacte pour une utilisation mobile. Comme tous les tops de la série X, il délivre un son de première classe en tant qu'enceinte large bande, moniteur de scène, nearfill ou dans un système avec des subwoofers Fohhn. L'enceinte robuste, fabriquée en bois de bouleau multiplex avec une peinture durable, est conçue pour les journées difficiles sur la route.



Main features

- Équipé de : 6.5" / 1
- Protection électronique haute fréquence
- Puissance nominale : 150 watts
- Impédance nominale : 16 ohms
- SPL max : 123 dB
- Dispersion : 90° x 60° (H x V)
- Connexions : 2 x Speakon
- Anneau de sécurité intégré
- Disponible en couleurs RAL Classic, NCS ou Pantone sur demande.
- Disponible en option avec un revêtement PU résistant aux intempéries
- Accessoires polyvalents pour une utilisation mobile
- Afin d'assurer la performance et la sécurité de fonctionnement, les amplificateurs du système Fohhn comprenant le pré-réglage correct des enceintes sont nécessaires.



Disponible avec les options de couleur suivantes



Noir

Équipé des technologies suivantes de Fohhn



Couleurs
spéciales en
option

Pour des informations détaillées sur toutes les technologies, options de couleur et connexions de Fohhn, veuillez consulter le www.fohhn.com/en/technologies.

Données techniques

Electroacoustic features	
acoustic design	passive speaker, 2-way, rotatable Constant-Directivity-Horn
power rating (nominal)	150 watts
power rating (peak)	300 watts
components	6.5" / 1" CD / time-aligned
sensitivity	96 dB
maximum SPL	123 dB
frequency range	65 Hz – 20 kHz
nominal impedance	16
nominal dispersion (h × v)	90° × 60°
Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood
connectors	2 × NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w × h × d)	approx. 195 x 380 x 230 mm
angle for monitor set-up	45°
speaker stand pole	integrated, Ø 36 mm
weight	approx. 7 kg
standard colours	textured paint, black
EN 54-24	0
front design	acoustic foam
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated
mounting points	mounting thread for L-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

power rating (nominal/program) : selon CEI-60268-5 (long terme/court terme)
power rating (peak) ; maximum SPL : peak, 20 ms avec signal rose filtré passe-bande selon CEI 60268-2 à un octave au-dessus de la limite inférieure de la bande de fréquences, avec enceinte préréglé
sensitivity : 2,83 V à 8 ohms (2 V à 4 ohms, 4 V à 16 ohms) à une distance de 1 m dans des conditions anéchoïques de plein espace
bande de fréquences : -10 dB dans des conditions anéchoïques de demi-espace avec préréglage du enceinte
poids : poids net sans équipement optionnel
dispersion nominale : -6 dB par rapport à l'axe de dispersion principal

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Germany

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

