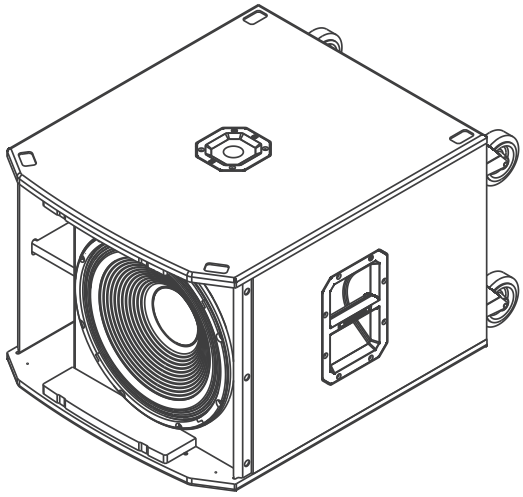
ETX-15SP



- Amplification de 1800W et niveau SPL max. de 134 dB crête
- DSP à réglage unique incluant des presets pour de multiples configurations et pour des combinaisons têtes + subs (type d'utilisation, position, configuration)
- Contrôle de l'exploitation du système via l'écran LCD et la led en face avant
- Preset DSP pour fonctionnement en vrai mode cardioïde
- Ebénisterie incluant des roulettes et une embase polyvalente (insert et embase filetée) pour utiliser avec les ETX deux voies

L'ETX-15SP d'Electro-Voice est un caisson sub-grave amplifié pouvant être utilisée dans un vaste choix d'applications mobiles ou pour des installations fixes. Les menus du DSP (Digital Signal Processing) offrent de nombreuses configurations selon la position et le type de prestation, du filtrage, un vrai preset cardioïde, une protection par limiteur, de l'égalisation, et un mode de verrouillage pour éviter des mauvaises manipulations. L'exploitation du système est optimisée via l'écran LCD. La led de façade indique la mise sous tension ou bien peut être configurée pour afficher le limiteur en activité. Les filtres FIR d'Electro-Voice utilisent les derniers développements de cette technologie pour optimiser la linéarité des haut-parleurs et des algorithmes sophistiqués pour les limiteurs qui offrent une protection indépendante des crêtes et d'une température excessive. Un vrai preset DSP cardioïde offre une véritable réponse cardioïde à toutes les fréquences.

L'ébenisterie est constituée de contreplaqué en bouleau de 18mm, à 13 plis avec une finition EVCoat™. Les caissons sub-grave ETX disposent de roulettes de qualité professionnelle, et une embase polyvalente permet de recevoir des tubes filetés ou non filetés.

Les ETX combinent un DSP intelligent conçu par EV, une amplification très puissante et des haut-parleurs à haut rendement pour offrir le son légendaire et les performances que l'on attend d'Electro-Voice.

Caractéristiques techniques

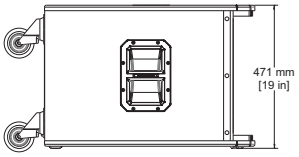
Réponse en fréquence (-3 dB):	37 Hz – 150 Hz[1]
Réponse en fréquence (-10 dB):	32 Hz – 180 Hz[1]
Niveau SPL max.:	134 dB crête[2]
Couverture (H x V):	Omnidirectionnelle
Puissance:	1800 W
HP basses:	DVX3159 380 mm (15 in)
Filtre coupe-bas:	réglable : 80Hz, 100Hz, 120Hz, 150Hz
Connecteurs:	(2) XLR/TRS combo jack et (2) sorties XLR pour reprise du signal
Ebénisterie:	18 mm, contreplaqué bouleau 13 plis avec EVCoat
Grille:	acier poudré16AWG
Dimensions avec roulettes (H x L x P):	471 mm x 574 mm x 825 mm
Dimensions sans roulettes (H x L x P):	471 mm x 574 mm x 692 mm

Poids net:	27.7 kg
Poids emballé:	31.5 kg
Consommation électrique:	100 – 240 V~, 50 – 60 Hz, 1.6 –0.8A[3]

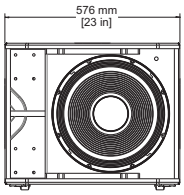
1. Mesure "Full space" avec le preset DSP "Music" avec coupe-bas à 150 Hz.
2. Le SPL max. est mesuré à 1m en utilisant du bruit rose en large bande au niveau de sortie maximal
3. La valeur est donnée pour 1/8 de la puissance.

Vue d'ensemble

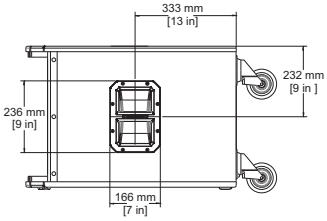
Dimensions



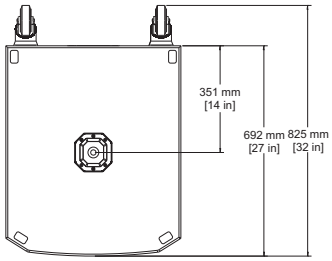
Vue de côté



Vue de face

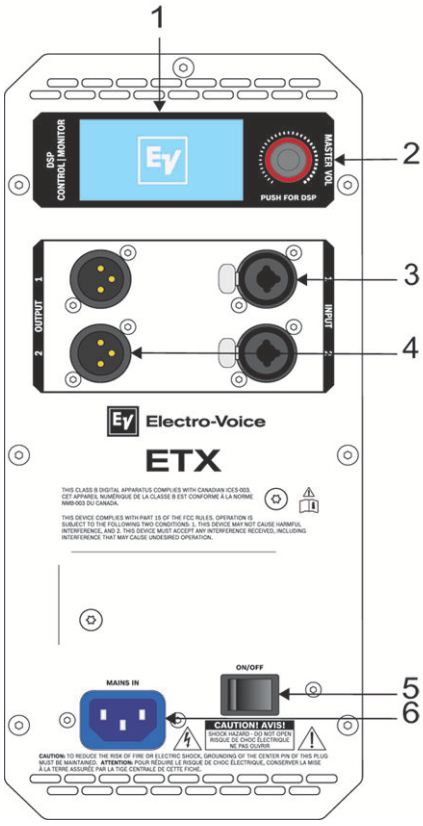


Vue de côté

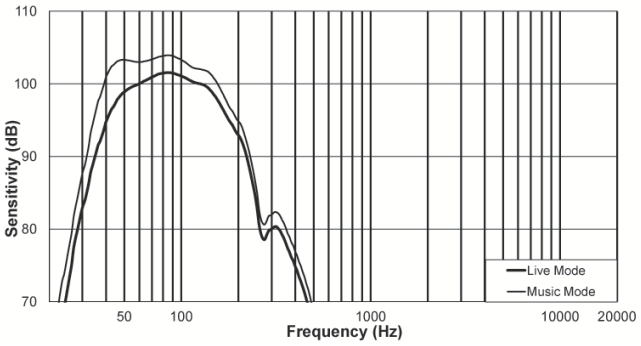


Vue de dessus

Panneau d'amplification pour caisson ETX sub-grave:



Réponse en fréquence:



1. LCD
2. VOLUME GENERAL/DSP
3. ENTREE
4. SORTIE
5. INTERRUPTEUR SECTEUR
6. EMBASE POUR CORDON D'ALIMENTATION

Pour plus d'information consulter le manuel utilisateur.

Accessoires

ETX-15SP-CVR
Housse matelassée pour ETX-15SP, avec logo EV

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

www.electrovoice.com

Bosch Security Systems, Inc.
12000 Portland Avenue South
Burnsville MN 55337
USA

Représenté en France par :

EVI AUDIO FRANCE SAS
Parc de Courcerin
Allée Lech Walesa F 77185 LOGNES TEL +33 1 64 80 00 90
www.eviaudio.fr

© Bosch Security Systems 2014 | Data subject to change without notice
Document Number F.01U.276.075 | Vs2 | 21. Jan 2014