

## NEXO PS10R2 version droite enceinte 10 plus 1 pouces



CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	PS10R2-D

NEXO PS10R2 version droite enceinte 10 plus 1 pouces

NEXO PS10-R2

La nouvelle enceinte PS10-R2 est un modèle de haute puissance, capable de générer un niveau de pression sonore de 132 dB SPL crête ; elle s'alimente sans problème avec un amplificateur d'une puissance allant jusqu'à 1250 W. Contrôlée via le nouveau DTD Controller, la PS10-R2 permet d'obtenir des niveaux sonores élevés et une bande passante très étendue, tout en proposant une hauteur et un volume moitié moindres de ceux d'enceintes trapézoïdales habituelles.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Enceinte acoustique de haute puissance (132 dB SPL crête à 1 m), LF 10" (25 cm) et HF 1" (25 mm), pavillon asymétrique pivotant et forme de l'enceinte assurant une excellente polyvalence

Utilisation aussi facile en sonorisation de façade qu'en retours de scène

Conception 2 voies passive (impédance nominale 8 Ω), n'utilisant qu'un seul canal d'amplification, pour une installation plus simple et un coût réduit

Filtre sophistiqué assurant une utilisation fiable et une courbe de réponse linéaire.

Compatible avec une grande diversité d'accessoires de fixation et d'accroche

## SPÉCIFICATIONS

- Réponse en fréquence : 65 Hz - 20 kHz  $\pm 3$ dB
- Bande utile à -6 dB : 58 Hz - 21 kHz
- Sensibilité (pour 1W à 1m) : 99 dB SPL nominale ? 97 dB SPL large bande
- SPL Crête Nominal : 129 à 132 dB SPL crête
- Dispersion HF : 50° à 100° Hor. x 55° Vert.
- Pavillon pivotant : 4 positions
- Directivité Q & DI : Q : 16 Nominal DI : 12 dB Nominal ( f > 3 kHz )
- Fréquence de coupure : 2 kHz (Filtre Passif)
- Impédance : 8?
- Amplification recommandée : 500 à 1250 W / 8 ?

## CARACTÉRISTIQUES

Composants :

- LF : 1 x 10? (25 cm), aimant néodyme, impédance nominale 8 ?
- HF : 1 x 1? (25 mm), aimant néodyme, faible distorsion, sortie chargée par pavillon à dispersion asymétrique et directivité constante
- Dimensions (HxLxP) : 515mm x 316mm x 277 mm
- Masse Nette : 14 kg
- Connecteurs : 2 x NL4MP Speakon (4 points)
- Matériau : Multiplis de bouleau balte, finition revêtement noir texturé
- Équipement : 2 poignées métalliques encastrées
- Finition avant : Grille métallique emboutie, gris foncé
- Points d'accroche : Plaque pour fixation accessoires externes
- Pied pour barre d'enceinte : Intégré, acier (diamètre 35 mm)

Packaging :

Dimensions produit :

*Données non contractuelles*