

PRX815W/230

Enceinte et retour amplifié 2 voies, 38cm, 1500W



La PRX815SW est l'enceinte standard des systèmes portables et offre un parfait rapport entre taille et performances. C'est une véritable exception, par sa petite taille, sa légèreté, sa polyvalence et sa puissance, en utilisation façade comme en retour de scène.

La série PRX800 regroupe des enceintes de sonorisation mobiles les plus avancées de leur catégorie. En intégrant la technologie Wi-Fi et un module de traitement DSP sophistiqué, elles vous apportent un contrôle total sur le réglage et les performances de votre système de sonorisation via l'application gratuite PRX Connect.

Son amplification Classe D de 1500 W et ses transducteurs brevetés JBL Differential Drive procurent une exceptionnelle réserve de puissance, tout en réduisant de manière importante le poids du système. Les enceintes tout bois offrent une grande robustesse et intègrent un panneau de connexion d'entrée repensé, doté d'une alimentation universelle pour une utilisation facile dans le monde entier. Développée dans leur intégralité pour délivrer le légendaire son JBL, la série PRX800 représente la nouvelle génération des systèmes de sonorisation mobiles.

Differential Drive

La technologie JBL Differential Drive employée dans la construction des haut-parleurs procure, comparée aux conceptions classiques simple bobinage, une meilleure dissipation de la chaleur, moins de compression en puissance et une large gamme dynamique pour obtenir une meilleure qualité sonore et un haut niveau de pression acoustique SPL.

Amplification

Caractéristiques Techniques

TYPE

15”, 2 voies amplifiées,
bass-reflex, retour de scène

REPONSE EN FREQUENCE

56 Hz - 20 kHz (+3 dB)
43 Hz - 20 kHz (-10 dB)

Une amplification Classe D extrêmement efficace qui permet de fournir un fort niveau de pression acoustique est le signe de bonnes performances d'une enceinte amplifiée. Les PRX800 excellent dans ce domaine. La capacité propre à JBL d'optimiser les caractéristiques des transducteurs et de l'amplificateur garantissent une réserve de puissance ample, une dynamique précise et une grande pureté sonore.

FREQUENCE DE COUPURE

2 000 Hz

Points forts

MAXIMUM SPL @ 1 M

Wi-Fi intégré pour contrôler le système

PRX Connect : app iOS et Androïd gratuite pour un contrôle à distance des niveaux, du correcteur paramétrique 8 bandes, et du délai (50ms max.)

Amplificateur de première classe 1500 watts

Transducteurs "JBL Differential Drive®" pour un niveau de pression sonore plus élevé, même dans un design compact

Tous derniers haut-parleurs JBL au néodyme

Circuit DSP avec sélection de presets utilisateur pour utilisation façade (Main) ou retour (Monitor), configurations d'EQ

Technologie d'entrée type Crown, avec entrées XLR, jack 6,35 mm et RCA plus reprise en XLR (loop-through)

Ventilateur à vitesse variable intelligent qui ne s'active que lorsque nécessaire

Solide caisson en bois, finition DuraFlex® à l'épreuve des chocs, et grille antichoc

Alimentation universelle

Limiteur dbx Type IV®, pour un son clair, précis même à haut volume

Poignées anti-dérapantes

12 points de suspension M10

Embase 36 mm simple

137 dB

DISPERSION NOM. (HXV)

90° x 50°

PUISSEANCE AMPLI.

1500 (2 x 750 W) Classe D

COMPOSANTS :

BF : 1 x JBL 275G 380 mm (15")

HF : 1 x JBL 2408H-2 37.5 mm (1.5")

~~ACCESSORIES~~ OPTIONS

Double Bezel Support 12 points M10

FINITION

Duraflex

CONNECTEUR ENTREE

2ComboXLR/jack(mic/ligne) + RCA, XLR cascade

DIMENSIONS (HxLxP)

701 x 446 x 359 mm

POIDS

21,6 kg