

RFC SUB-ONE

Caisson de basses actif, 2x 8 pouces



Présentation

Pour les producteurs et ingénieurs du son plus exigeants dans les infra-graves, Focal propose Sub One, un caisson de basses qui affiche une puissance de 200W RMS.

Grâce à sa précision et sa très faible distorsion, ce subwoofer à longue excursion et haut rendement assure un couplage idéal avec la ligne Alpha Evo mais aussi la ligne de moniteurs Shape.

Les haut-parleurs sont dotés d'un cône Slatefiber exclusif en double peau : les deux membranes apposées l'une contre l'autre offrent encore plus de rigidité, une caractéristique idéale pour un subwoofer.

Enfin, avec ses événements à large section situés en façade avant, Sub One se positionne très facilement et discrètement le long d'un mur ou sous un bureau en occupant peu de profondeur.

- Nombreux réglages disponibles :

Filtre passe-bas + niveau sonore + phase entièrement ajustable ; inversion de phase ; entrée Footswitch ;

Mute et chaînage entre plusieurs subwoofers.

Excellent couplage acoustique subwoofer-moniteurs

- Entrées LFE, gauche et droite/sorties gauche et droite. Système de gestion des fréquences basses en 2.1 pour un retour optimal vers les satellites

- Deux membranes Slatefiber 20 cm (8") fabriquées en France.

Neutralité sonore, contrôle précis de l'égalisation dans le grave

- Amplificateur 200 W RMS

- Events frontaux de large section. Équilibre tonal constant, intégration optimale
 - Subwoofer à longue excursion et haut rendement.
- Retranscription des micro-détails sonores pour un ajustement précis de la compression du signal

Spécifications

- Specs complémentaires :

Réponse en fréquence : (+/-3 dB) 32 Hz - 120 Hz

Niveau SPL maximum 114 dB SPL (pic @ 1 m)

•Entrées: Gauche, Droite, LFE

Symétrique électronique/110 kOhms

XLR femelle 3 points

Variable

•Sorties (vers satellites)

Gauche + Droite

XLR mâle 3 points en parallèle sur les entrées

Amplification 2 x 100 W RMS, Class D

•Traitement interne du signal et fonctions

Sommation mono Gauche + Droite

Filtre passe-haut à 60 Hz ou 90 Hz

Filtre passe-bas réglable, 24 dB/octave

Ajustement de la phase

Polarité

•Contrôles utilisateur

Réglage du niveau (sensibilité) du subwoofer

Réglage de la fréquence de coupure du filtre passe-bas

Ajustement de la phase

Inverseur de polarité

Mute externe (contrôlé par une pédale)

Témoins lumineux (LED) Marche

Defeat

Alimentation électrique Alimentation universelle

Cordon secteur CEI amovible

Subwoofer 2 x Haut-parleurs Focal 20 cm longue excursion à membrane Slatefiber

Construction Panneau MDF 22 mm avec renforts internes

Finition Vinyle gris sombre

Dimensions (HxLxP) 475 x 310 x 520 mm

Poids 18,5 kg

Accessoires fournis :Grille de protection