

A5X Adam audio enceinte de monitoring biamplifié 2x50W RMS Noir mat



CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	A5X

A5X Adam audio enceinte de monitoring biamplifié 2x50W RMS Noir mat

Le modèle A5X de Adam est une référence dans la gamme des monitor compact.

Malgré des dimensions comparables au A5, le modèle A5X a encore beaucoup plus à offrir. Comme tous les membres de la Série AX, il possède un tweeter exclusif X-ART. Le moniteur fait figure de premier de la classe ne serait-ce que par les performances de ce transducteur d'exception ; d'innombrables bancs d'essai confirment ses qualités exceptionnelles pour la reproduction du haut du spectre.

Un woofer 5,5 se charge quant à lui de la diffusion des fréquences sous 2,5 kHz. Comme les deux modèles AX de taille supérieure, ce transducteur utilise une membrane > superposant des couches de différents matériaux (carbone, Rohacell et fibre de verre) qui forment un ensemble extrêmement léger et rigide.

Couplé au double événement bass reflex, ce woofer permet au A5X de descendre incroyablement bas dans le spectre de fréquences malgré des dimensions compactes. Les coins supérieurs biseautés permettent quant à eux de minimiser les effets de bord. Enfin, le panneau arrière offre des douilles filetés M8 pour la fixation du moniteur.

Une des particularités les plus pratiques des A3X et A5X, les deux plus petits moniteurs ADAM, réside dans leur fonction Stereolink qui fournit une entrée et une sortie supplémentaires dédiées au second canal stéréo. A la différence des couples maître/esclave classiques, chaque moniteur A3X et A5X bénéficie de cette fonctionnalité.

Ce système permet à l'utilisateur non seulement de régler le volume sonore des deux moniteurs en utilisant uniquement le réglage de l'un des deux membres du couple, mais également d'utiliser le réglage de volume

du second moniteur pour ajuster uniquement sa propre réponse afin de compenser la éventuelle différence de la distance par rapport à la position d'écoute

Caractéristiques Techniques :

Amplification :

Woofer (1/2) : 50 watts / 75 watts

Aigu (1/2) : 50 watts / 75 watts

Réponse en fréquences : 50 Hz à 50 kHz

Woofer :

Diamètre du saladier : 145 mm / 5,5 pouces

Diamètre de la bobine mobile : 32 mm / 1,5 pouce

Matériau de la membrane : Carbone, Rohacell et fibre de verre

Medium : NA

Tweeter : X-ART

Surface de la membrane : 2420 mm² / 4 pouces²

Diamètre de membrane équivalent : 56 mm / 2 pouces

Multiplication de la vitesse : 4:1

Poids de la membrane : 0,17 g

Entrées : Analogiques : XLR / RCA

Contrôles :

Volume : de -inf. à +14 dB

Niveau du tweeter : ±4 dB

Adaptation à l'acoustique du lieu EQ > 5 kHz : ±6 dB

Adaptation à l'acoustique du lieu EQ < 300 Hz : ±6 dB

Divers :

THD, 90 dB à 1 m, > 100 Hz : < 0,6%

Pression acoustique maximale, sinusoïdale de 100 Hz à 3 kHz, à 1 m : > 102 dB

Niveau de pression crête max. / pair à 1 m : > 110 dB



PROZIC
113 Ancienne route Imperiale
31120 Portet-sur-Garonne
05 82 950 710

Fréquence de coupure : 2.500 Hz
Impédance d'entrée : 30 kOhms
Garantie : 5 ans
Dimensions/poids : 280 x 170 x 220 mm/ 6,6 kg

Packaging :

Dimensions produit : 170mm X 280mm

Poids : 7Kg

EAN : 4260113132524

Données non contractuelles