

LD Systems ICOA SUB 18 A - Caisson de basses actif 18 pouces 600W**CARACTERISTIQUES GENERALES :**

Réf : AH-LDICOASUB18A

LD Systems ICOA SUB 18 A - Caisson de basses actif 18 pouces 600W

Le groove est assuré avec des basses pénétrantes. Le caisson de basses ICOA SUB permet de les régler au niveau voulu pour mettre le public dans l'ambiance et attirer vers la piste de danse ou pour souligner le message à transmettre lors d'une conférence.

Le caisson de basses ICOA SUB est très performant dans le bas du spectre audio tout en offrant des réserves de puissance généreuses et une restitution sonore très claire. Il soulage en effet l'enceinte principale, dont les boomers seront moins sous la contrainte des impulsions des basses, où des distorsions par intermodulation réduites : même à fort volume, le son des voix et des instruments reste parfaitement clair.

Son amplificateur 600 W (RMS) de classe D offre une puissance en crête de 2400 W. Il en a donc sous le capot. Tu peux aussi adapter idéalement l'ICOA SUB à ton installation, via les pré-réglages du DSP DynX intégré. Il offre aussi trois fréquences de coupure au choix : 80, 100 et 120 Hz. Enfin, la polarité du signal est modifiable et le Line Delay peut être réglé jusqu'à 10 m.

Si les exigences évoluent avec le temps et que les salles sont de plus en plus grandes, l'installation s'adapte. Il est en effet possible de monter plusieurs caissons de basses ICOA SUB en parallèle. Tu bénéficieras ainsi d'encore plus de puissance. Avec deux ICOA SUB, tu peux aussi utiliser le mode cardioïde. En temps normal, le caisson de basses émet dans toutes les directions. En orientant un vers l'arrière et en activant le mode cardioïde préconfiguré, les basses seront diffusées vers l'avant de façon contrôlée, tout en conservant le même punch.



Ces caissons en bois stratifié de 18 mm sont empilables et disposent d'un filetage M20 sur le dessus permettant de monter l'enceinte principale avec une barre d'écartement. Pour le transport, des roulettes peuvent être montées à l'arrière ; des patins protègent le bord lors des opérations de montage et de démontage. Enfin, pour que le caisson ICOA SUB tienne bien en main, quatre poignées en aluminium à surface caoutchoutée sont disponibles.

DJ, auteurs-compositeurs-interprètes, groupes de rock ou orchestres de danse : l'ICOA SUB est la solution idéale pour amplifier les basses en live, mais aussi pour les conférences et les présentations multimédias. Avec un son clair et des basses nettes, le résultat est grandiose en toutes circonstances !

Caisson de basses 18" impressionnant dans le bas du spectre audio jusqu'à 29 Hz
SPL max. de 122 dB et puissance PEAK de 2400 W grâce à un amplificateur numérique de classe D
Ouvertures Bass Reflex optimisées
DSP DynX à 4 prééglages (3 fréquences de croisement, mode cardioïde)
Polarité du signal modifiable et Line Delay réglable jusqu'à 10 m
2 entrées combinées (jack/XLR), 2 sorties XLR
Boîtier solide en multiplis de 18 mm avec grille frontale résistante
Manipulation aisée grâce à 4 poignées en aluminium à surface ergonomique caoutchoutée
Capacité de gerbage idéale grâce à 4 encoches d'empilage
Filetage M20 permettant de monter une barre d'écartement

Type de produit

Caisson de basses de sonorisation

Type

Actif

Diamètre boomer/médium

18 "

Diamètre Boomer

457,2 mm

Aimant boomer

Ferrite

Marque boomer

Sur mesure

Bobine boomer
4 "

Bobine boomer (mm)
100 mm

Amplificateur
Classe D

Puissance (efficace)
600 W

Puissance (crête)
2400 W

Fréquence de réponse (-10dB)
29Hz Dépendant du préréglage

Niveau SPL maxi (crête)
122 dB

Circuits de protection
activation du limiteur, Excursion Limiter, Surcharge, Surchauffe, Surtension

Réglages
encodeur/touche

Indicateurs
Écran LC

Entrées ligne
2

Connecteurs d'entrée ligne
XLR/6,3mm jack combo jacks (équilibré)

Sorties ligne
2

Connecteurs de sortie ligne
XLR

Tension secteur
100 - 240 V

Consommation électrique (maxi)
675 W

Température d'utilisation
0 - 40 °C

Taux d'hygrométrie relative
< 60%, sans condensation

Matériau coffret
18 mm Multiplex

Surface de la coffret
Peinture laquée structurée

Finition coffret
Bass Reflex

Largeur * Hauteur * Largeur
626 mm * 672 mm * 637 mm

Poids
44,3 kg

Packaging :

Dimensions produit :	626mm	Poids : 44Kg	EAN : 4049521432293
----------------------	-------	--------------	---------------------

