

LD Systems MON 12 A G3 W - Retour de scène coaxial actif 12", blanc**CARACTERISTIQUES GENERALES :**

Réf : AH-LDMON12AG3W

**LD Systems MON 12 A G3 W - Retour de scène coaxial actif 12", blanc**

Le MON 12 A G3 W fait partie d'une famille entièrement nouvelle de moniteurs de scène amplifiés de hautes performances. La série MON G3 intègre la technologie de pointe et les matériaux sans concession mis en œuvre dans les retours haut de gamme utilisés généralement en location par les professionnels, et met cette qualité à la portée de tous. Citons par exemple les haut-parleurs coaxiaux de technologie avancée, équipés d'un pavillon à directivité constante 50° x 90° : ils constituent une véritable source ponctuelle, solution idéale d'un point de vue acoustique, garantissant des performances audio exceptionnelles, même en écoute proche. En outre, la série offre un niveau élevé de robustesse, un ensemble complet de fonctions et le look élégant des systèmes LD.

Depuis des décennies, les retours de scène 12"/1" sont la référence en matière de qualité sonore, de niveau de pression acoustique et de portabilité. Avec sa conception coaxiale, son électronique intelligente et son aspect professionnel, le MON 12 A G3 W fait entrer ce concept dans "l'ère moderne". La dispersion idéale de 50° x 90° (utilisation en retour de scène) ou 90° x 50° (utilisation en façade) en fait un outil polyvalent qui constitue toujours la solution appropriée pour de nombreuses tâches différentes.

Des connecteurs de renvoi sont disponibles pour le signal audio d'entrée (connecteur Combo, XLR/jack) et d'alimentation secteur (embase powerCON). Cela permet un câblage élégant et net dans les installations à plusieurs retours ou de distribution sonore.



PROZIC
113 Ancienne route Imperiale
31120 Portet-sur-Garonne

Retour de scène compact et performant, doté de technologies haut de gamme 05 82 950 710
Amplificateur de puissance en classe D, 300 W RMS/1200 W crête, niveau maximal 127 dB SPL
Conception coaxiale pour une véritable source ponctuelle avec un moteur d'aigus de 1,75" à membrane en titane
Boomer 12 pouces avec bobine mobile 2,5 pouces
Dispersion optimisée et pratique grâce au pavillon à directivité constante 50° x 90°
Traitement DSP DynX® (Gen.2) pour un son sans distorsion même au volume maximum
Égaliseur 3 bandes, filtre Notch, 4 pré-réglages d'application et fonction de retard
Embase secteur professionnelle avec renvoi, compatible powerCON
Puits pour mât d'enceinte 35 mm pour les applications de sonorisation de façade
Revêtement durable en polyuréthane, grille avant solide

Type de produit
Retours de scène

Type
Actif

Couleur
Blanc

Puissance système (eff.)
300 W

Puissance système (Peak)
1200 W

Max. SPL Average (Sine burst)
120 dB (100 Hz - 12 kHz, fullspace @1m, 10% THD)

Max. SPL Peak (Sine burst)
127 dB (fullspace @1m, 10% THD)

Réponse en fréquence (-3 dB)

68 - 18000 Hz

Réponse en fréquence (-10 dB)

55 - 20000 Hz

Réponse en fréquence

1400 Hz

Angle du moniteur

33°

Angle de dispersion (H x V)

50° x 90°

Largeur

425 mm

Profondeur

453 mm

Hauteur (mm)

315 mm

Fonctionnalités

4 pré réglages d'application

Fonctionnalités

Delay Line

Fonctionnalités

Égaliseur 3 bandes (High, Mid, Low)

Fonctionnalités

Notch filter

Poids

Boomer

Diamètre boomer/médium

12 "

Diamètre Boomer

304,8 mm

Aimant boomer

Ferrite

Marque boomer

Sur mesure

Type de haut-parleur

Haut-parleur coaxial

Bobine boomer

2,5 "

Bobine boomer (mm)

65 mm

Finition coffret

Bass Reflex

Matériau coffret

Contreplaqué bouleau 15 mm

HF

Pavillon
à directivité constante (CD)

Diamètre tweeter
1 "

Diamètre tweeter (mm)
25,4 mm

Aimant tweeter
Ferrite

Marque tweeter
Sur mesure

Bobine tweeter
1,75 "

Bobine tweeter (mm)
44,45 mm

Module d'amplification (intégré)

Amplificateur
Classe D

Circuits de protection
Limiteur multibande

Circuits de protection
Surcharge

Circuits de protection
Surchauffe

Circuits de protection
Surtension

Température d'utilisation
0 - 40 °C

Taux d'hygrométrie admissible
< 80 % (non condensé)

Fusible
T4AL 250 V

Réglages
Codeur rotatif/poussoir

Réglages
Interrupteur marche / arrêt

Indicateurs
Écran LC

Alimentation électrique
SMPS

Tension secteur
100 - 240 V, 50 - 60 Hz

Consommation électrique
150 W

Entrée / sortie de l'alimentation
Compatible PowerCON

Entrées ligne
2

Connecteurs d'entrée ligne
Jack 6,35 mm

Connecteurs d'entrée ligne
XLR - Combo

Traversée de ligne
2

Line Connexion de passage
XLR

Packaging :

Dimensions produit :	425mm	Poids : 17Kg	EAN : 4049521912269
----------------------	-------	--------------	---------------------

Données non contractuelles