

**LD Systems MON 10 A G3 W - Retour de scène coaxial actif 10", blanc****CARACTERISTIQUES GENERALES :**

Réf : AH-LDMON10AG3W

**LD Systems MON 10 A G3 W - Retour de scène coaxial actif 10", blanc**

Le MON 10 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.

Bien qu'il soit encore très compact et reste donc discret visuellement sur scène, le MON 10 A G3 W délivre un niveau de pression sonore suffisant pour imposer même avec les groupes les plus bruyants. Sa 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 l'alimentation secteur (embase powerCON). Cela permet un câblage élégant et net dans les installations à plusieurs retours ou de distribution sonore.

Retour de scène compact et performant, doté de technologies haut de gamme



PROZIC  
113 Ancienne route Imperiale  
31120 Portet-sur-Garonne

Amplificateur de puissance en classe D, 300 W RMS/1200 W crête, niveau maximum 120 dB SPL

Conception coaxiale pour une véritable source ponctuelle avec un moteur d'aigus de 1,75" à membrane en titane

Boomer 10 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 préréglages 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 polyurée, 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)

118 dB (100 Hz - 12 kHz, fullspace @1m, 10% THD)

Max. SPL Peak (Sine burst)

126 dB (fullspace @1m, 10% THD)

Réponse en fréquence (-3 dB)

72 - 18000 Hz

Réponse en fréquence (-10 dB)  
58 - 20000 Hz

Réponse en fréquence  
1700 Hz

Angle du moniteur  
33°

Angle de dispersion (H x V)  
50° x 90°

Largeur  
380 mm

Profondeur  
426 mm

Hauteur (mm)  
305 mm

Fonctionnalités  
4 préséglages d'application

Fonctionnalités  
Delay Line

Fonctionnalités  
Égaliseur 3 bandes (High, Mid, Low)

Fonctionnalités  
Notch filter

Poids  
15,21 kg

Boomer

Diamètre boomer/médium  
10 "

Diamètre Boomer  
254 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

Matériau coffret

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 :	380mm	Poids : 15Kg	EAN : 4049521912245
----------------------	-------	--------------	---------------------

*Données non contractuelles*