

## LD Systems MAUI 11 G2 - Système sono colonne ultra-portable avec mixeur intégré



| CARACTERISTIQUES GENERALES : |               |
|------------------------------|---------------|
| Réf :                        | AH-LDMAUI11G2 |

LD Systems MAUI 11 G2 - Système sono colonne ultra-portable avec mixeur intégré et module Bluetooth noir

Un système de sonorisation complet, qu'on peut porter en même temps que son instrument : voici le MAUI 11 G2. Les deux demi-colonnes dans leur housse rembourrée à bandoulière, le caisson de basses dans une main, la guitare ou le clavier dans l'autre ? et en route ! Le montage du système, qui sert à la fois de sono de façade et de retours, s'effectue très facilement, grâce aux connecteurs multipoints spécifiques. Compact et élégant, le MAUI 11 G2 assure une qualité sonore imbattable et une portée remarquable. Ce système s'appuie sur une expérience de plusieurs années dans la conception de combinés colonne/caisson, et constitue une solution intuitive et facile à utiliser pour les petits à moyens concerts, ainsi qu'en installation fixe.

Le MAUI 11 G2 est équipé de trois boomers de 6,5 pouces, de huit médiums de 3 pouces et de deux tweeters de 1 pouce à aimant néodyme. Ces transducteurs sont alimentés par un amplificateur travaillant en Classe D, léger, d'une puissance de 1000 watts crête ; ils assurent des graves énergiques, des médiums bien équilibrés et des aigus doux et précis. La technologie DSP DynX®, exclusivité LD Systems, assure d'excellentes performances en toutes circonstances, sans aucune distorsion. Elle utilise un limiteur multibande évitant toute surcharge, un égaliseur, un compresseur et un filtre répartiteur 3 bandes avec correction de phase.

La conception line array du MAUI 11 G2 assure une portée plus longue, une meilleure résistance au Larsen et une couverture plus large, rendant superflu le recours à des retours de scène séparés. Le guide d'ondes du tweeter a été développé en faisant appel au calcul par éléments finis (BEM) pour la simulation numérique du rayonnement et de la répartition de l'énergie sonore. Il permet de réduire les réflexions sur le sol et le plafond, d'éviter les effets de bord et d'obtenir une dispersion homogène. Autrement dit, le public vous entend aussi bien du dernier rang que du premier !

Grâce au mixeur 4 canaux intégré, aux presets système pour configuration mono ou stéréo, et à la fonction de streaming audio Bluetooth®, vous contrôlez sans problème votre MAUI 11 G2. Que vous soyez auteur/compositeur/interprète, artiste soliste ou DJ, vous serez étonné par la qualité sonore exceptionnelle et la facilité de transport du MAUI 11 G2. La colonne peut s'utiliser déportée par rapport au caisson, ce qui facilite encore la mise en place : une souplesse accrue précieuse en installation fixe. Grâce à une sélection d'accessoires de transport bien pensés et de dispositifs spécifiques de montage et de fixation, le MAUI 11 G2 est une solution complète étudiée dans le moindre détail.

- Système colonne/caisson « tout en un », façade et retours de scène
- Amplificateur intégré 1000 W crête travaillant en Classe D, alliant puissance et légèreté
- Restitution énergique dans les graves, via 3 boomers de 6,5 pouces (165 mm)
- Registre médium équilibré, grâce à 8 transducteurs de 3 pouces (76 mm)
- Aigus doux et précis, grâce à 2 tweeters de 1 pouce (25 mm)
- Portée étendue et projection élargie dans le local d'écoute, grâce à la disposition en array
- Rayonnement homogène grâce au guide d'ondes d'aigu optimisé via la technologie BEM
- Son exempt de distorsion, même à puissance élevée, grâce à la technologie DSP LD Systems DynX®
- Contrôle intégral grâce à un mixeur 4 canaux intégré, avec fonction de streaming audio stéréo Bluetooth®
- Colonne séparable en deux parties, pour un transport compact
- Liaison de type Plug and Play fiable, sans câble externe, grâce à un connecteur multipoints verrouillable
- Nombreuses possibilités d'utilisation, grâce à la colonne déportable
- Utilisation très facile, presets pour configuration mono ou stéréo
- Vaste choix d'accessoires intelligemment conçus pour installation et transport

|                                   |              |                     |
|-----------------------------------|--------------|---------------------|
| Packaging :                       |              |                     |
| Dimensions produit :              | Poids : 25Kg | EAN : 4049521206498 |
| <i>Données non contractuelles</i> |              |                     |