

## Système de sonorisation compact LD Systems DAVE 12G3 500W RMS - 1080W max

CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	LD-DAVE12G3



Système de sonorisation compact LD Systems DAVE 12G3 500W RMS - 1080W max

LD Systems DAVE 12 G3 - Système de sonorisation actif avec DSP

Type : Système actif caisson + satellites

Niveau de pression sonore maximal SPL (en continu) : 119 dB

Niveau SPL maxi (crête) : 130 dB

Réponse en fréquence : 40 Hz - 19 kHz

Angle de dispersion (H x V) : 90 x 40°

### Caissons de Basses

Diamètre boomer : 12" - 304,8 mm

Type coffret : Bass reflex

Matériau coffret : Contreplaqué 15 mm

Finition coffret : Laque structurée

Largeur caisson de basses : 435 mm

Hauteur caisson de basses : 500 mm

Profondeur caisson de basses : 540 mm

Divers caisson de basses : Embase filetée (M20), poignées LD Systems Evolutive

### Satellites médium/aigu



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

Diamètre boomer/médium : 6,5" - 165,1 mm  
Pavillon : à directivité contrôlée (CD)  
Diamètre tweeter : 1" - 25,4 mm  
Impédance nominale satellite médium/aigu : 4 Ohms  
Connecteurs d'entrée : 1 Type compatible Speakon  
Type coffret satellite médium/aigu : clos  
Matériau coffret satellite médium/aigu : contreplaqué 15 mm  
Finition coffret satellite médium/aigu : Laque structurée  
Largeur satellite médium/aigu : 250 mm  
Hauteur satellite médium/aigu : 400 mm  
Profondeur satellite médium/aigu : 250 mm  
Divers satellite médium/aigu : Poignées ergonomiques, embase 36 mm SM707

Module amplificateur (intégré au caisson de basses)

Mode fonctionnement amplificateurs : Classe A/B  
Puissance totale système (efficace) : 540 W  
Puissance totale système (crête) : 1080 W  
Puissance amplificateur caisson de graves (efficace) : 300 W  
Puissance amplificateur caisson de graves (crête) : 600 W  
Puissance amplificateurs satellites médium/aigu (efficace) : 2 x 120 W  
Puissance amplificateurs satellites médium/aigu (crête) : 2 x 240 W  
Circuits de protection : Court-circuit, limiteur, surcharge  
Refroidissement : forcé par ventilateurs thermo-asservis

Nombre d'entrées ligne : 2  
Connecteurs d'entrée ligne : RCA + XLR/jack 6,35 mm (Combo)  
Nombre de sorties enceintes : 2  
Type connecteurs sortie enceintes : compatible Speakon

Le nouveau système de sonorisation actif LD Systems DAVE 12 G3 convient parfaitement aux petites scènes demandant un son puissant, aux présentations multimédia, aux installations fixes et mobiles dans des bars ou des clubs. Son caisson de basses de type bass reflex, équipé d'un boomer de 12", et ses satellites intégrant un boomer/médium de 165 mm et un tweeter chargé par pavillon assurent des graves présents et bien définis, des médiums naturels et des aigus précis : autrement dit, une excellente qualité de restitution sonore. Le coffret du caisson de basses intègre un module amplificateur 2.1 (puissance efficace : 1 x 300 W + 2 x 120 W), alimentant les trois parties du système DAVE 12 G3.

L'âme du système DAVE 12 G3 est le traitement numérique de signal appliqué via le LD LECC DSP, qui contrôle toutes les fonctions importantes du système. Ce DSP assure, sans latence, les fonctions de filtre répartiteur linéaire en phase, d'égaliseur et de limiteur séparé pour les trois registres (graves, médiums, aigus), et applique une compression/égalisation dynamique, assurant un équilibre subjectif constant entre le caisson et les satellites, même à faible niveau sonore : le son reste toujours équilibré et présent.

Les éléments composant le système de sonorisation actif DAVE 12 G3 sont dotés de robustes coffrets en multiplis, de tous les circuits de protection importants, de connecteurs de type Combo (mixtes XLR/jack), RCA et compatibles Speakon, sans oublier des poignées ergonomiques : autant de fonctionnalités de classe professionnelle. Autre



PROZIC  
113 Ancienne route Imperiale  
31120 Portet-sur-Garonne

innovation importante, les poignées LD "Evolutive" du caisson de basses, remarquables par leur pourtour métallique, permettant une manipulation facile et sûre, par tous les côtés. L'embase pour trépied des satellites permet une orientation précise dans le sens vertical, sur  $\pm 13,5^\circ$ , en trois paliers.

Pour faciliter le transport, des housses de protection pour les différentes enceintes et un chariot à roulettes avec sangle de sécurité sont disponibles en option. Sans oublier les pieds pour enceintes, barre d'espacement et fourche spécifiques.

Le système triphonique DAVE 12 G3 est parfaitement adapté aux applications mobiles, et convient aussi à l'installation fixe.

Attention pour fonctionner il est indispensable d'ajouter 2 câbles Speakon Pour relier les têtes au caisson de basse.

Packaging :			
Dimensions produit :	430mm X 540mm	Poids : 48Kg	EAN : 4049521135811
<i>Données non contractuelles</i>			