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

LD Systems DAVE 10 G4X - Système de sonorisation 2.1 amplifié compact

CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	AH-LDDAVE10G4X

LD Systems DAVE 10 G4X - Système de sonorisation 2.1 amplifié compact

Que tu sois un DJ, un groupe, un artiste solo ou que tu organises une fête, tu as besoin d'un système de sonorisation capable de faire face au quotidien du spectacle vivant - assurant un son de qualité professionnelle dans des applications très variées, doté d'une connectique complète et de nombreux accessoires en option facilitant une installation rapide sur place, avec une fiabilité maximale. Bref, ton système de sonorisation doit donner le meilleur de lui-même 24 heures sur 24.

Avec le DAVE 10 G4X, plus la peine de chercher. LD Systems a entièrement repensé et affiné le concept de système de sonoration amplifié 2.1. Il suffit d'installer le caisson de graves (avec boomer 10") et les deux satellites (intégrant chacun deux haut-parleurs de 4", d'une puissance totale de 680 W crête) et de brancher les sources audio : le son t'étonnera d'emblée ! Grâce à la table de mixage 6 canaux intégrée, tu as tous tes microphones, instruments et autres signaux audio sous contrôle - et grâce au Bluetooth intégré, tu peux aussi diffuser de la musique sans fil depuis un smartphone ou une tablette.

Les deux premiers canaux de la table de mixage sont conçus comme des voies de console. Ils permettent de brancher un micro, un instrument à haute impédance - comme une guitare et/ou une basse électrique - ou des sources de niveau ligne. Un égaliseur à 2 bandes (grave/aigu) ainsi qu'une réverbération réglable avec trois préréglages (petite, grande, plaque), permettent de façonner le son avec précision. Les canaux 3 et 4 sont conçus comme des entrées stéréo au niveau ligne, et conviennent aux claviers, synthétiseurs, boîtes à rythmes ou petits kits de batterie électronique.

Le système audio DAVE 10 G4X devient encore plus polyvalent lorsque tu utilises l'entrée stéréo numérique

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

SPDIF ou la connexion Bluetooth pour connecter un lecteur CD, un ordinateur ou un smartphone. Tu as besoin de pistes d'accompagnement ou d'effets sonores pour ton concert et tu veux diffuser de la musique avant le début du concert ? Pas de problème ! Les entrées (canaux 5 et 6) peuvent aussi être utilisées pour un système de karaoké, ou simplement pour connecter un appareil TV dans le bar sportif pour une expérience sonore impressionnante.

En parlant de son impressionnant, le DAVE 10 G4X a été entièrement repensé et développé à partir de zéro. Cela profite non seulement aux instruments et à la musique, mais aussi à l'intelligibilité de la parole s'il t'arrive d'utiliser le système de sonorisation pour des conférences, des discours ou une table ronde. Le DAVE 10 G4X utilise de nouveaux moteurs à compression et guides d'ondes assurant une dispersion homogène, ainsi que des filtres FIR et une technologie DSP de pointe pour un son transparent et sans distorsion. La charge bass reflex du subwoofer a été optimisée pour éviter tout bruit de turbulence en sortie d'évent.

Le système audio DAVE 10 G4X est un système audio stéréo 2.1 doté de deux présélections stéréo. En général, on place les deux satellites à gauche et à droite de la salle, ou sur une scène. Le préréglage stéréo classique est prévu à cet effet. Mais pour une installation particulièrement peu encombrante, les deux satellites peuvent aussi être montés sur un même support en T au-dessus du subwoofer. Comme les satellites sont très proches les uns des autres dans ce cas, les interférences sont inévitables. Pour pallier ce problème, le mode Cluster utilise une distribution M/S spéciale pour restituer le signal stéréo sans interférence. Il permet aussi d'obtenir une réserve dynamique supérieure et une directivité mieux contrôlée.

Au niveau des accessoires, LD Systems a pensé à toutes les applications courantes. Sont ainsi disponibles des sacs de transport, un chariot à roulettes, le support en T mentionné ci-dessus, un support pour mât d'enceinte et un support mural pour le satellite.

Système audio 2.1 amplifié avec un caisson de basses 10 pouces et deux satellites avec haut-parleur double 4 pouces
Puissance totale : 680 W
Table de mixage 6 canaux intégrée avec EQ et réverbération
Entrées de niveau commutable pour les sources de type micro, Hi-Z ou ligne
Entrée stéréo numérique SPDIF sur connecteur TOSLINK
Streaming audio sans fil via Bluetooth
Dispersion homogène grâce à des guides d'ondes de conception nouvelle
DSP DynX® assurant une reproduction sonore sans distorsion
Présélections sélectionnables selon la configuration (mode stéréo / cluster)
Revêtement polyurée durable sur le subwoofer et les satellites

Type de produit
Systèmes de sonorisation complets

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

Type
Actif

Couleur
Noir

Puissance système (eff.)
340 W

Puissance système (Peak)
680 W

Niveau de pression sonore maximal SPL (en continu)
114 dB

Niveau SPL maxi (crête)
120 dB

Fréquence de réponse (-10dB)
37 - 20000 Hz

Réponse en fréquence
110 Hz

Angle de dispersion
100° x 60°

Poids
24,5 kg

Caissons de basses

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

Diamètre boomer/médium
10 "

Diamètre Boomer
304,8 mm

Aimant boomer
Ferrite

Marque boomer
Sur mesure

Bobine boomer
2 "

Bobine boomer (mm)
50 mm

Finition coffret
Bass Reflex

Matériau coffret
15 mm Multiplex

Matériau coffret
18 mm Multiplex

Surface de la coffret
Polyurea

Largeur caisson de basses
350 mm

Hauteur caisson de basses

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

436 mm

Profondeur caisson de basses
440 mm

Poids caisson de basses
16,5 kg

Caractéristiques caisson de basses
3 Reverb Presets

Caractéristiques caisson de basses
6 mélangeur chanaux

Caractéristiques caisson de basses
Bluetooth

Caractéristiques caisson de basses
Cluster / Stereo Preset

Caractéristiques caisson de basses
M20

Caractéristiques caisson de basses
SPDIF

Poignées de transport
2

Enceinte médium/aigu

Diamètre HP médium
2 x 4 "

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

Diamètre HP médium (mm)
2 x 101,6 mm

Aimant HP médium
Ferrite

Marque HP médium
Sur mesure

Bobine mobile HP médium
1 "

Bobine mobile HP médium (mm)
25,4 mm

Pavillon
CD Waveguide

Diamètre tweeter
1 "

Diamètre tweeter (mm)
25,4 mm

Aimant tweeter
Néodyme

Marque tweeter
Sur mesure

Bobine tweeter
1 "

Bobine tweeter (mm)
25,4 mm

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

Impédance enceinte médium/aigu
4 Ohm(s)

Connecteurs satellite médium/aigu
1

Connecteur satellite médium/aigu
Compatible Speakon

Type coffret enceinte médium/aigu
Bass Reflex

Poignées de transport Système Mid / Hi
1

Matériau coffret enceinte médium/aigu
12 mm Multiplex

Matériau coffret enceinte médium/aigu
15 mm Multiplex

Finition coffret enceinte médium/aigu
Polyurea

Grosse enceinte médium/aigu
150 mm

Hauteur enceinte médium/aigu
345 mm

Profondeur enceinte médium/aigu
170 mm

Masse satellite médium/aigu
4 kg

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

Caractéristiques enceinte médium/aigu
Bride étoile 16 mm

Module amplificateur (intégré au caisson de basses)

Amplificateur
Classe D

Puissance amplificateur caisson de basses (eff.)
170 W

Puissance amplificateur enceinte médium/aigu (eff.)
2 x 85 W

Circuits de protection
Court-circuit

Circuits de protection
Limiteur

Circuits de protection
Surcharge

Refroidissement
Passif

Température d'utilisation
0°C - 40 °C

Taux d?hygrométrie admissible
< 80%, sans condensation

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

Réglages
Input Type

Réglages
Input Volume

Réglages
Low / High EQ

Réglages
Main Volume

Réglages
Power

Réglages
Reverb

Réglages
Stereo / Cluster mode

Réglages
Sub / High level

Indicateurs
Limit

Indicateurs
Power

Indicateurs
Protect

Indicateurs
Signal

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

Embase secteur
IEC

Tension secteur
100 - 240 V, 50 - 60 Hz

Consommation électrique
120 W

Multiples entrées
2 x Switchable (MIC, LINE, HI-Z)

Connecteur à entrées multiples
Combo XLR

Entrées ligne
2

Connecteurs d'entrée ligne
Combo XLR

Connecteurs d'entrée ligne
RCA

Entrées numériques
2

Connecteurs d'entrée numérique
SPDIF

Sorties haut-parleur
2

Connecteurs de sortie enceintes
Compatible Speakon

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

Packaging :		
Dimensions produit :	Poids : 25Kg	EAN : 4049521712302
		Données non contractuelles