LD SYSTEMS MAUI 28 G2 - WHITE



1.290,00 € tax included

Reference: LDMAUI28G2W

LD SYSTEMS MAUI 28 G2 COMPACT COLUMN PA SYSTEM WITH MIXER AND BLUETOOTH WHITE

MAUI 28 G2 è un Sound System completo che potrai portare ovunque vorrai insieme al tuo strumento. Ti bastano i due elementi a colonna nella tracolla imbottita, il subwoofer in una mano e la chitarra o la tastiera nell'altra. L'installazione dell'impianto completo, che funge contemporaneamente da PA e monitor, è decisamente semplice grazie alle speciali spine multipin. Compatto ed elegante, il MAUI 28 G2 offre una qualità audio imbattibile e una distribuzione del suono di ampia portata.
Il suo sviluppo si fonda sull'esperienza pluriennale nella progettazione dei sistemi a colonna e rappresenta una soluzione di semplice utilizzo per esibizioni medio-grandi e impianti fissi.
Il MAUI 28 G2 presenta due woofer da 8", sedici altoparlanti Full Range da 3" e due driver a compressione al neodimio da 1". Il tutto è azionato da un leggero finale di potenza in classe D con un'incredibile potenza di picco da 2.000 Watt e genera bassi potenti, medi bilanciati e alti precisi e delicati.
La tecnologia DynX® DSP di LD Systems garantisce sempre performance eccellenti e la totale assenza di distorsioni.

CARATTERISTICHE:
Tipo di prodotto: Sistema PA completo attivo
SPL max (picco): 126 dB
Bluetooth® Audio Streaming
Risposta in frequenza: 45 - 20000 Hz
Angolo di dispersione (H x V): 120° x 20 °
Altezza totale: 2059 mm
Peso: 30.9kg

CARATTERISTICHE SUBWOOFER
Dimensioni woofer: 2 x 8", 2 x 203 mm
Magnete woofer: Ferrite
Bobina woofer: 50,8 mm
Modello cassa: Bass reflex
Materiale cassa: Compensato 15 mm
Dimensioni (LxAxP): 370x484x480 mm
Peso del subwoofer: 20,2 kg

CARATTERISTICHE SATELLITI
Dimensioni altoparlante toni medi: 16 x 3", 16 x 76,2 mm

Magnete altoparlante toni medi: Ferrite
Bobina altoparlante toni medi: 25,4 mm
Horn: Guida d'onda
Dimensioni tweeter e bobina: 2 x 1", 25,4 mm
Magnete tweeter: Neodimio
Marca tweeter: Custom Made
Ingressi altoparlante: 1 Multipin customizzato
Modello cassa sistema toni medi/alti: Chiuso
Materiale cassa sistema toni medi/alti: Alluminio
Superficie cassa sistema toni medi/alti: HD coating
Dimensioni (LxAxP): 96x(780/795)x104 mm
Peso: 5,6 + 5,4 kg

MODULO AMPLIFICATORE (integrato nel subwoofer)
Amplifier: Classe D
Sistema performance amplificatore (RMS): 1000 W
Sistema performance amplificatore (picco): 2000 W
Protezioni: Cortocircuito, Limitatore multibanda, Surriscaldamento
Raffreddamento: Convezione
Temperatura di esercizio: - 40 °C
Hunidity range: 0% - 80% rel. (non condensing) °C
Elementi di comando: Interruttore mono/stereo, Livello linea, Livello Main, Power, Sub Level
Indicatori: Limit, Mono, On, Protect (protezione attiva), Segnale, Stereo
Collegamento alimentazione elettrica: IEC (power cable included)
Controlli:MP3/Bluetooth Level, Bluetooth switch, Hi-Z Level, Main level, Power, Line level, Sub level, Mono/stereo switch
Alimentazione: 100 - 120V / 50 - 60Hz oder 200 - 240 V / 50 - 60Hz (automatic conversion)
Potenza assorbita Off/On/Max: 0/11/600 W
Ingressi di linea: 2 stereo RCA
Uscite di linea: 2 (1x System Out, 1x Sub Out) XLR
Ingressi microfono: 1 XLR/6.3 mm jack
Ingressi MP3: 1 Jack da 3,5 mm
Ingressi Hi-Z: 1 Jack da 6,3 mm
Uscite altoparlante: 1 Multipin customizzato

CARATTERISTICHE DSP
Convertitori AD/DA: 24 bit
Frequenza di campionamento interna: 48 kHz
Distanza segnale/rumore: 100 dB