

## LD SYSTEMS MAUI 28 G2



**1.279,00 € 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  
Humidity 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