

LD SYSTEMS MAILA L / Line Array PA System 15 kW

DANE TECHNICZNE

Kategoria	System PA
Kategoria głośnika	Pasywny (MAILA SAT)
Maks. SPL (dB; z 1m)	127.4 (MAILA SUB)
Maks. SPL (dB; z 1m)	125.4 (MAILA COL)
Maks. SPL (dB; z 1m)	128.2 (MAILA SAT)
Pasma przenoszenia (Hz)	34 ~ 20000 (-6dB)
Pasma przenoszenia (Hz)	100 ~ 20000 (-6dB) (MAILA SAT)
Pasma przenoszenia (Hz)	105 ~ 500 (-6dB) (MAILA COL)
Głośnik niskotonowy LF	4 x 6.5" (MAILA COL)
Głośnik niskotonowy LF	1 x 6.5" (MAILA SAT)
Głośnik niskotonowy LF	2 x 15" (MAILA SUB)
Głośnik wysokotonowy HF	5 x 1" (MAILA SAT)
Kąt pokrycia (poziom/pion; °)	100/8 (MAILA SAT)
Kąt pokrycia (poziom/pion; °)	100/-
Typ wzmacniacza	Klasa D (MAILA COL)
Typ wzmacniacza	Klasa D (MAILA SUB)
Moc ciągła (W)	15000
Moc ciągła (W)	2500 (MAILA SUB)
Moc ciągła (W)	2500 (MAILA COL)
Maks. pobór mocy (W)	800 (MAILA COL)
Maks. pobór mocy (W)	1300 (MAILA SUB)
Szerokość (mm)	205 (MAILA COL)
Szerokość (mm)	205 (MAILA SAT)



Szerokość (mm)	540 (MAILA SUB)
Wysokość (mm)	234 (MAILA SAT)
Wysokość (mm)	934 (MAILA SUB)
Wysokość (mm)	1028 (MAILA COL)
Wysokość (mm)	3370
Głębokość (mm)	226 (MAILA SAT)
Głębokość (mm)	803 (MAILA SUB)
Głębokość (mm)	354 (MAILA COL)
Waga netto (kg)	7.65 (MAILA SAT)
Waga netto (kg)	89.8 (MAILA SUB)
Waga netto (kg)	36.2 (MAILA COL)
Waga netto (kg)	482.8
Zestaw zawiera	2 x MAILA FC2
Zestaw zawiera	4 x MAILA SUB
Zestaw zawiera	4 x MAILA SUB CB
Zestaw zawiera	6 x Kabel zasilania
Zestaw zawiera	2 x MAILA COL
Zestaw zawiera	12 x MAILA SAT
Zestaw zawiera	1 x MAILA FC1
Zestaw zawiera	4 x MAILA SUB PC

OPIS PRODUKTU

MAILA L to największy system stereo typu ground-stack w rodzinie MAILA, oferujący maksymalną moc i siłę przebicia dla średnich zastosowań dźwiękowych na żywo, w klubach oraz na wydarzeniach korporacyjnych, gdzie instalacja podwieszana nie jest możliwa.

Ten system ground-stack wyznacza nowe standardy elastyczności. Z mocą 15 kW, MAILA L łączy różne zaawansowane technologie akustyczne: subwoofer pasmowy z funkcją kardioidalną, moduł kolumnowy z wbudowanym wzmacniaczem DSP oraz satelity koncentryczne z funkcją matrycy liniowej.

MAILA L opiera się na czterech subwooferach 2x15" o mocy 2.5 kW (MAILA SUB) z nowoczesnym procesorem DSP SysCore, które dostarczają potężny, solidny bas. Nad subwooferami umieszczony jest moduł kolumn MAILA COL, zawierający 4 głośniki niskotonowe 6,5", 4-kanałowy wzmacniacz DSP (2.5 kW) z SysCore DSP oraz bezprzewodowy system zasilania satelit MAILA SAT zamontowany za pomocą szyn SmartLink+.

Na każdym module COL zamontowano sześć satelitów MAILA SAT, umieszczonych w eleganckich, aluminiowych obudowach unibody. Dzięki technologii Advanced WaveAhead, każdy satelita ma pięć 1" głośników wysokotonowych umieszczonych przed 6,5-calowym przetwornikiem średniotonowym, co w

połączeniu z SonicGuide zapewnia czyste brzmienie bez zakłóceń. Zintegrowana membrana bierna pozwala na rozszerzenie zakresu do 100 Hz, zapewniając klasyczny wzór dyspersji liniowej z doskonałym zasięgiem dźwięku.

Innowacyjny uchwyt obrotowy z mechanizmem EasySplay na każdym satelicie MAILA SAT umożliwia szybkie i łatwe dostosowanie kąta nachylenia od 0° do 8°, nawet jedną ręką, zapewniając elastyczność.

MAILA L to skalowalny system nagłośnieniowy, który ustanawia nowe standardy różnorodności i elastyczności. Moduł MAILA COL może obsłużyć do ośmiu satelitów MAILA SAT, a system można konfigurować w różne układy, dostosowując go do średnich scen festiwalowych, klubów, konferencji i wykładów.

System MAILA można łatwo konfigurować za pomocą aplikacji MAILA (iPadOS) lub bezpośrednio na urządzeniu. Zintegrowane bezprzewodowe połączenie LogoLink zapewnia niezawodny zasięg do 30 metrów. Aplikacja automatycznie rozpoznaje komponenty MAILA, ułatwiając szybką konfigurację systemu, w tym ustawienie kątów SAT.

LD Systems z MAILA prezentuje nową koncepcję nagłośnienia, umożliwiającą użytkownikom korzystanie z jednego systemu w wielu konfiguracjach.

Zestaw zawiera: 4 subwoofery MAILA SUB, 2 kolumny MAILA COL, 12 satelitów MAILA SAT, 1 MAILA FC1, 2 MAILA FC2, 4 MAILA SUB CB, 4 MAILA SUB PC oraz 6 kabli zasilających. Wypożycz już dziś w SQM Rental House!

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/linear-systems/2042-ld-systems-maila-l-line-array-pa-system-15-kw.html>