

# QXL1146

liniowa matryca głośnikowa



## Cechy ogólne:

- 4 x 6" MF-LF woofer , 1" HF
- Sterowanie Bi-amp lub pasywnie
- Kąt rozproszenia wertykalnie 30° x 50°, horyzont 90°
- 102 dB SPL, 134 dB maximum SPL
- Moc ciągła AES 400W
- Moc muzyczna 800W



## Opis:

QXL1146 seria przenośnych głośników modułowych przeznaczonych do nagłośnienia występów na żywo, średnich i większych powierzchni, stałych instalacji w teatrach, obiektach sakralnych, centrach kongresowych. Zapewnia zasięg, spójność i wysokie ciśnienie akustyczne. Charakteryzuje się przejrzystością i precyzją.

Zastosowano 4 głośniki średnio-niskotonowe Faital Pro 6", 1" głośnik kompresyjny BMS 4550 oraz wysokiej jakości filtry pasywne. Horn QXL1146 jest symetryczny poziomo i pionowo asymetryczny. Przeznaczony do pracy w konfiguracji pojedynczej lub piętrowej.

Zasięg do 35m dla dwóch modułów połączonych wertykalnie.

W trybie Bi-amp falowód jest obsługiwany z głośnikami MF-LF (pin 2+2-) oraz głośnikami LF (pin 1+1-) poprzez zastosowanie wzmacniacza z procesorem DSP. Takie rozwiązanie pozwala pochylić wiązkę dźwięku wertykalnie nawet o 10° oraz ustawić wstępne parametry pracy systemu.

Obudowa ma kształt prostokąta. Wykonana z gatunkowej sklejki, pokryta wytrzymałym na uszkodzenia lakierem poliuretanowym w kolorze czarnym. Posiada grill przedni ocynkowany malowany farbą proszkową dla większej wytrzymałości i estetyki.

System zawieszania QXL1146 jest skuteczny, wytrzymały oraz niezawodny. Mocowania na górze i na dole obudowy. Stabilizator pozwala zawiesić dwa głośniki w układzie pionowym.

## Specyfikacja:

Pasma przenoszenia (-3dB)	110Hz-20000Hz
Pasma przenoszenia (-10dB)	80Hz-20000Hz
Rekomendowane odcięcie niskich częstotliwości	50Hz
Czułość	102dB
Max SPL	134dB
Kąt rozproszenia poziomy	30°/50°-90° asymetryczny
Wskaźnik mocy AES	400W moc ciągła
Moc muzyczna	800W
Przetwornik MF-LF	Faital Pro LF6 FH 200
Przetwornik HF	BMS 4550
Punkt podziału	1100 pasywnie
Impedancja	8 Ohm LF, 8 Ohm HF
Minimum impedancji	5,8 ohm 280Hz
Złącza	2 x Neutrik Speakon NL4
Sposób montażu	zestaw pozwalający na zawieszanie lub stackowanie systemu
Wymiary (H x W x D)	970mm x 200mm x 260mm
Waga	28,0kg

\* Specyfikacja produktu może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia

systemy dźwiękowe  
[www.qmsaudio.pl](http://www.qmsaudio.pl)

