

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/kolumna-fbt-jmaxx-112a-700w-200w-12-1-aktywna-p-27850.html>



Kolumna FBT JMAXX 112A 700W + 200W 12" + 1 aktywna

Cena	2 599,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	JMAXX 112A
Kod EAN	8034138426038
Producent	FBT

Opis produktu

FBT JMAXX 112A - aktywna kolumna głośnikowa 900 W RMS, 12 cali

FBT JMAXX 112A to profesjonalna aktywna kolumna głośnikowa wyposażona w 12-calowy głośnik niskotonowy oraz driver wysokotonowy 1". Model należy do nowoczesnej serii JMAXX marki FBT i został zaprojektowany jako wydajny, 2-drożny system bass-reflex pracujący w konfiguracji bi-amp.

Kolumna oferuje łączną moc **900 W RMS**, na którą składa się 700 W RMS dla sekcji niskotonowej oraz 200 W RMS dla sekcji wysokotonowej. Wzmacniacze, procesor DSP oraz możliwość wyboru czterech presetów EQ zapewniają dużą elastyczność podczas konfiguracji systemu nagłośnieniowego.

JMAXX 112A jest szczególnie interesującą propozycją dla użytkowników poszukujących profesjonalnej kolumny aktywnej 12", która łączy wysoką moc, dużą dynamikę, kompaktowe wymiary oraz stosunkowo niewielką wagę. Może pracować jako samodzielna kolumna szerokopasmowa, element systemu PA, monitor sceniczny lub zestaw wykorzystywany podczas koncertów, wydarzeń, eventów i instalacji nagłośnieniowych.

12-calowy głośnik niskotonowy i konstrukcja bi-amp

Sercem kolumny FBT JMAXX 112A jest **12-calowy głośnik niskotonowy z cewką 2"**. Za reprodukcję wysokich częstotliwości odpowiada driver 1" wyposażony w cewkę 1,4". Częstotliwość podziału pasma wynosi 1,6 kHz.

Dwudrożna konstrukcja bass-reflex wykorzystuje system bi-amp, w którym sekcja LF i HF posiadają niezależne wzmacnianie. Głośnik niskotonowy otrzymuje 700 W RMS, natomiast sekcja wysokotonowa 200 W RMS. Moc szczytowa wynosi odpowiednio 1400 W oraz 400 W.

Takie rozwiązanie zapewnia wysoką dynamikę i pozwala wykorzystać możliwości 12-calowego przetwornika zarówno w zastosowaniach mobilnych, jak i instalacyjnych.

Wysoka moc i skuteczność

Pomimo zastosowania 12-calowego przetwornika FBT JMAXX 112A oferuje aż **900 W RMS** mocy wzmacniaczy. Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego wynosi **125/131 dB**, dzięki czemu kolumna może być wykorzystywana do profesjonalnego nagłośnienia różnego rodzaju wydarzeń.

Pasma przenoszenia wynosi **48 Hz - 20 kHz (-6 dB)**, zapewniając szeroki zakres pracy odpowiedni dla wokalu, instrumentów oraz materiału muzycznego.

DSP z czterema presetami EQ

Wbudowany procesor **DSP** wyposażono w cztery presety EQ, dzięki którym można szybko dopasować charakterystykę pracy kolumny do konkretnego zastosowania.

Na panelu sterowania znajdują się również regulacja głośności, wybór presetów EQ, filtr górnoprzepustowy oraz przełącznik ground/lift. Pozwala to wygodnie skonfigurować kolumnę bez konieczności korzystania z dodatkowego procesora.

Rozbudowane możliwości połączeń

FBT JMAXX 112A wyposażono w wejście **XLR oraz Jack 6,3 mm**, a także wyjście **XLR LINK** umożliwiające przekazanie sygnału do kolejnej kolumny lub innego urządzenia.

Dzięki temu możliwe jest szybkie budowanie większych systemów nagłośnieniowych bez konieczności stosowania dodatkowych rozdzielaczy sygnału.

Szerokie i równomierne pokrycie dźwiękiem

Kolumna oferuje pokrycie **90° w poziomie x 60° w pionie**, co pozwala skutecznie rozprzestrzenić dźwięk w nagłaśnianej przestrzeni.

JMAXX 112A może być wykorzystywana jako główna kolumna szerokopasmowa, monitor sceniczny lub element większego systemu PA współpracującego z subwooferem.

Uniwersalne możliwości montażu

Konstrukcja FBT JMAXX 112A została przygotowana z myślą o różnorodnych sposobach instalacji. Kolumna posiada **dwa punkty M10 do podwieszania**, standardowe gniazdo statywowe 35 mm oraz możliwość zastosowania wspornika do montażu ściennego.

Dodatkową zaletą jest możliwość ustawienia kolumny pod różnymi kątami: **12°, 40° lub 55°**. Pozwala to dopasować kierunek emisji dźwięku do konkretnej konfiguracji systemu.

Kompaktowa i mobilna konstrukcja

Jedną z istotnych zalet wersji JMAXX 112A jest stosunkowo niewielka masa wynosząca **13,8 kg**. Dzięki temu kolumna jest łatwa w transporcie, ustawianiu i codziennej obsłudze.

12-calowy przetwornik sprawia, że model ten stanowi bardzo dobry kompromis pomiędzy wydajnością a mobilnością. Jest szczególnie interesującym rozwiązaniem dla firm nagłośnieniowych, muzyków, zespołów, DJ-ów, organizatorów wydarzeń, domów kultury oraz użytkowników systemów instalacyjnych.

Najważniejsze zalety FBT JMAXX 112A

- profesjonalna aktywna kolumna głośnikowa 12"
- 2-drożna konstrukcja bass-reflex
- system bi-amp
- 12-calowy głośnik niskotonowy
- cewka głośnika LF: 2"
- driver wysokotonowy 1"
- cewka drivera: 1,4"
- moc LF: 700 W RMS
- moc HF: 200 W RMS
- moc szczytowa LF/HF: 1400/400 W
- łączna moc: 900 W RMS
- maksymalny SPL: 125/131 dB
- pasmo przenoszenia: 48 Hz – 20 kHz
- wbudowany procesor DSP
- 4 presety EQ
- filtr górnoprzepustowy
- wejście XLR
- wejście Jack 6,3 mm
- wyjście XLR LINK
- przełącznik ground/lift
- pokrycie 90° H x 60° V
- dwa punkty M10 do zawieszenia
- gniazdo statywowe 35 mm
- możliwość montażu ściennego
- możliwość ustawienia pod kątem 12°, 40° lub 55°
- stosunkowo niewielka waga 13,8 kg

Specyfikacja techniczna

Marka: FBT

Model: JMAXX 112A

Typ: aktywna kolumna głośnikowa

Konfiguracja: 2-drożna

Konstrukcja: bass-reflex
System: bi-amp
Wzmacniacz LF: 700 W RMS / 1400 W Peak
Wzmacniacz HF: 200 W RMS / 400 W Peak
Łączna moc RMS: 900 W
Głośnik niskotonowy: 12"
Cewka głośnika niskotonowego: 2"
Driver wysokotonowy: 1"
Cewka drivera wysokotonowego: 1,4"
Pasmo przenoszenia: 48 Hz – 20 kHz (-6 dB)
Maksymalny SPL: 125/131 dB
Pokrycie: 90° H x 60° V
Częstotliwość podziału: 1,6 kHz
Impedancja wejściowa: 22 kΩ
DSP: tak, 4 preset EQ
Wejścia: XLR, Jack 6,3 mm
Wyjście: XLR LINK
Filtr górnoprzepustowy: tak
Ground/Lift: tak
Punkty podwieszenia: 2 x M10
Gniazdo statywowe: 35 mm
Montaż ścienny: tak
Kąty ustawienia: 12°, 40°, 55°
Zasilanie: AC, 640 VA
Długość przewodu zasilającego: 5 m
Wymiary: 402 x 644 x 345 mm
Wymiary transportowe: 500 x 745 x 440 mm
Waga: 13,8 kg
Waga transportowa: 16,5 kg

Zastosowanie

FBT JMAXX 112A to uniwersalna aktywna kolumna 12-calowa przeznaczona do profesjonalnych zastosowań nagłośnieniowych. Wysoka moc 900 W RMS, 12-calowy głośnik niskotonowy, wydajny driver wysokotonowy oraz wbudowany DSP pozwalają wykorzystać ją w wielu konfiguracjach systemów PA.

Kolumna sprawdzi się podczas **koncertów, występów zespołów, imprez, eventów, prezentacji, konferencji oraz innych wydarzeń wymagających profesjonalnego nagłośnienia**. Może pracować samodzielnie jako pełnopasmowy zestaw głośnikowy, w charakterze monitora scenicznego lub w połączeniu z subwooferem jako element większego systemu nagłośnieniowego.

FBT - włoska tradycja i technologia

FBT to włoski producent profesjonalnych systemów nagłośnieniowych, którego historia sięga lat 60. XX wieku. Firma rozpoczęła działalność od produkcji głośników w niewielkim warsztacie, a z czasem rozwinęła się w producenta profesjonalnych kolumn głośnikowych, wzmacniaczy i kompletnych systemów audio.

FBT przykładą dużą wagę do jakości wykonania, technologii oraz charakterystycznego włoskiego wzornictwa. Seria JMAXX jest przykładem połączenia nowoczesnych rozwiązań elektronicznych z praktyczną konstrukcją przeznaczoną zarówno do zastosowań mobilnych, jak i instalacyjnych.

JKmuzyczny_pl - autoryzowany dealer

FBT JMAXX 112A dostępna jest w ofercie **JKmuzyczny_pl - autoryzowanego dealera instrumentów muzycznych i profesjonalnego sprzętu audio**. Zapewniamy fachowe doradztwo przy wyborze kolumn aktywnych, subwooferów oraz kompletnych systemów nagłośnieniowych.

<https://youtu.be/lgho7WDi1EA>

<https://youtu.be/qh67Y8xV1HQ>

Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.

Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.

Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.