

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/kolumna-glosnikowa-behringer-dr115dsp-1400w-bt-dsp-p-28005.html>



Kolumna głośnikowa Behringer DR115DSP 1400W BT DSP

Cena	1 249,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DR115DSP
Kod EAN	4033653230759
Producent	Behringer

Opis produktu

Behringer DR115DSP aktywna kolumna PA 15 cali 1400 W DSP Bluetooth

Behringer DR115DSP to profesjonalna aktywna kolumna głośnikowa PA, która łączy wysoką moc, duży 15-calowy przetwornik niskotonowy, procesor DSP, wbudowany mikser oraz bezprzewodową transmisję Bluetooth. Konstrukcja została zaprojektowana z myślą o nagłośnieniu koncertów, prób, imprez, prezentacji, wydarzeń firmowych, klubów, sal prób, szkół, domów kultury oraz mobilnych systemów nagłośnieniowych.

Maksymalna moc wyjściowa 1400 W w połączeniu z 15-calowym przetwornikiem niskotonowym pozwala uzyskać dynamiczne i pełne brzmienie z mocnym fundamentem basowym. Za reprodukcję wysokich częstotliwości odpowiada 1,75-calowy driver kompresyjny. Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego wynoszący 136 dB sprawia, że DR115DSP może pracować również w wymagających systemach nagłośnienia.

To znacznie więcej niż klasyczna kolumna aktywna. Zintegrowany procesor DSP, cztery fabryczne ustawienia korekcji, regulowany filtr dolnozaporowy, dwukanałowa sekcja wejściowa oraz Bluetooth sprawiają, że Behringer DR115DSP może stanowić podstawę bardzo funkcjonalnego i łatwego w obsłudze systemu PA.

Moc 1400 W i 15-calowy głośnik niskotonowy

Sercem Behringer DR115DSP jest 15-calowy przetwornik niskotonowy współpracujący z wydajnym układem wzmacniającym. Maksymalna moc wyjściowa systemu wynosi 1400 W, dzięki czemu kolumna oferuje odpowiedni zapas dynamiki zarówno podczas odtwarzania muzyki, jak i nagłaśniania instrumentów czy wokalu.

Duży woofer pozwala uzyskać mocny, głęboki i dobrze zdefiniowany zakres niskich częstotliwości. Dzięki temu DR115DSP doskonale sprawdza się jako główna kolumna szerokopasmowa w mobilnym systemie nagłośnieniowym.

Wysoki poziom SPL i szerokie pasmo przenoszenia

Behringer DR115DSP osiąga maksymalny poziom ciśnienia akustycznego do 136 dB. Pasmo przenoszenia wynosi 45 Hz – 19 kHz przy tolerancji ± 3 dB, zapewniając szeroki zakres reprodukowanych częstotliwości.

Nominalna dyspersja 90° w poziomie i 60° w pionie ułatwia równomierne pokrycie dźwiękiem nagłaśnianej przestrzeni. Dzięki temu kolumna może być wykorzystywana zarówno w niewielkich pomieszczeniach, jak i w bardziej rozbudowanych systemach PA.

Wbudowany procesor DSP

Jedną z najważniejszych zalet modelu DR115DSP jest cyfrowy procesor sygnałowy. Użytkownik otrzymuje możliwość szybkiego dopasowania charakterystyki kolumny do konkretnego zastosowania bez konieczności używania dodatkowego procesora zewnętrznego.

Do dyspozycji są cztery fabryczne ustawienia DSP: Music, DJ, Live oraz Speech. Pozwalają one szybko dostosować pracę zestawu do odtwarzania muzyki, zastosowań DJ-skich, występów na żywo oraz nagłaśniania mowy.

System umożliwia również korekcję zakresu niskiego, średniego i wysokiego oraz korzystanie z przełączanego filtra dolnozaporowego 80, 100, 120 lub 150 Hz. Ustawienia są prezentowane na podświetlanym wyświetlaczu LCD. Dostępna jest również funkcja blokady ustawień.

Bluetooth do bezprzewodowego odtwarzania muzyki

Wbudowany moduł Bluetooth pozwala bezprzewodowo przesyłać sygnał audio z kompatybilnego smartfona, tabletu lub innego urządzenia. To szczególnie praktyczne podczas imprez, prezentacji, prób i wydarzeń, podczas których potrzebne jest szybkie odtworzenie podkładu muzycznego lub materiału audio.

Według specyfikacji producenta system jest zgodny ze standardem Bluetooth 4.2 i profilem A2DP 1.2, a maksymalny zasięg komunikacji w warunkach bez zakłóceń wynosi do 15 metrów.

Wbudowany 2-kanałowy mikser

Behringer DR115DSP wyposażono w dwa wejścia typu combo XLR/TRS 6,3 mm. Pozwalają one na wygodne podłączenie źródeł sygnału do aktywnej kolumny bez konieczności stosowania dodatkowego miksera w prostych konfiguracjach nagłośnieniowych.

Dodatkowo dostępne jest stereofoniczne wejście AUX 3,5 mm oraz wyjście XLR, które umożliwia przekazanie sygnału dalej do kolejnego elementu systemu nagłośnieniowego.

Profesjonalny driver wysokotonowy

Za reprodukcję wysokich częstotliwości odpowiada 1,75-calowy driver kompresyjny. W połączeniu z aktywną, dwudrożną konstrukcją systemu zapewnia wyraźne odwzorowanie wokalu, instrumentów oraz szczegółów nagrania.

Niezależne limityery dla sekcji wysokotonowej i niskotonowej wspomagają kontrolę pracy zestawu przy wysokich poziomach głośności. Układ wzmacniający wyposażono również w zabezpieczenia obejmujące między innymi ochronę termiczną i przeciwzwarciovą.

Wszechstronne zastosowanie

Behringer DR115DSP sprawdzi się podczas koncertów i występów na żywo, imprez DJ-skich, prób zespołów, wydarzeń firmowych, prezentacji, konferencji, imprez okolicznościowych oraz jako element stałych i mobilnych instalacji nagłośnieniowych.

Połączenie wysokiej mocy, dużego 15-calowego woofera, procesora DSP, Bluetooth i wbudowanych wejść sprawia, że jest to bardzo uniwersalna aktywna kolumna PA dla muzyków, DJ-ów, zespołów, firm eventowych, szkół, klubów oraz instytucji kultury.

Najważniejsze cechy

Aktywna dwudrożna kolumna PA

Maksymalna moc wyjściowa 1400 W

15-calowy przetwornik niskotonowy

1,75-calowy driver kompresyjny wysokich częstotliwości

Wbudowany procesor DSP

Fabryczne presety Music, DJ, Live i Speech

Wbudowana łączność Bluetooth

Dwa wejścia combo XLR/TRS 6,3 mm

Stereofoniczne wejście AUX 3,5 mm

Wyjście XLR

Podświetlany wyświetlacz LCD

Korekcja niskich, średnich i wysokich częstotliwości

Przełączany filtr dolnozaporowy 80, 100, 120 i 150 Hz

Maksymalny SPL 136 dB

Dyspersja 90° x 60°

Aktywna zwrotnica dwudrożna

Niezależne limitery sekcji LF i HF

Specyfikacja techniczna

Typ: aktywna dwudrożna kolumna PA

Maksymalna moc wyjściowa: 1400 W

Przetwornik niskotonowy: 1 x 15 cali, 381 mm

Driver wysokotonowy: 1 x 1,75 cala, 44,4 mm, kompresyjny

Pasmo przenoszenia: 45 Hz – 19 kHz, ±3 dB

Maksymalny poziom SPL: 136 dB

Nominalna dyspersja: 90° poziomo x 60° pionowo

Zwrotnica: aktywna, dwudrożna

Wejścia 1 i 2: 2 x combo XLR/TRS 6,3 mm

Impedancja wejściowa: 20 kΩ symetrycznie, 10 kΩ niesymetrycznie

Wejście AUX: 1 x TRS 3,5 mm stereo

Wyjście: 1 x XLR

DSP: wbudowany cyfrowy procesor sygnałowy

Presety DSP: Music, DJ, Live, Speech

Korekcja: Low, Mid, High

Regulacja niskich tonów: ±12 dB przy 80 Hz

Regulacja średnich tonów: ±12 dB przy 2,5 kHz

Regulacja wysokich tonów: ±12 dB przy 12 kHz

Filtr dolnozaporowy: 80, 100, 120 lub 150 Hz

Wyświetlacz: LCD 128 x 32 z podświetleniem

Bluetooth: zgodny ze specyfikacją Bluetooth 4.2

Obsługiwany profil Bluetooth: A2DP 1.2

Maksymalny zasięg Bluetooth: do 15 m w warunkach bez zakłóceń

Zasilanie dla wersji europejskiej: 230 V, 50 Hz

Pobór mocy przy 1/8 maksymalnej mocy: 105 W

Złącze zasilania: standardowe IEC

Wymiary: 687 x 422 x 390 mm

Masa wersji europejskiej: około 21,4 kg

Behringer - rozwiązania audio dla muzyków i realizatorów

Behringer to marka oferująca szeroką gamę urządzeń przeznaczonych do zastosowań muzycznych, estradowych, studyjnych

oraz instalacyjnych. W ofercie producenta znajdują się między innymi systemy nagłośnieniowe, miksery, interfejsy audio, procesory sygnałowe, monitory studyjne, syntezatory oraz liczne urządzenia wspierające pracę muzyków i realizatorów dźwięku.

Model DR115DSP wpisuje się w tę filozofię, oferując dużą funkcjonalność w jednym aktywnym zestawie głośnikowym.

Dlaczego warto kupić w JKmuzyczny_pl?

Kupując Behringer DR115DSP w JKmuzyczny_pl, wybierasz specjalistyczny sklep muzyczny oferujący profesjonalne rozwiązania nagłośnieniowe dla muzyków, DJ-ów, zespołów, firm eventowych, instytucji oraz użytkowników indywidualnych.

Kupując w autoryzowanym sklepie JKmuzyczny_pl, masz pewność zakupu oryginalnego produktu pochodzącego z oficjalnej dystrybucji oraz dostęp do obsługi gwarancyjnej i pogwarancyjnej.

Behringer DR115DSP to doskonały wybór dla osób poszukujących mocnej i wszechstronnej aktywnej kolumny 15-calowej z procesorem DSP, Bluetooth i wbudowanym mikserem. Wysoka moc, szerokie pasmo przenoszenia, maksymalny SPL 136 dB oraz rozbudowane możliwości konfiguracji sprawiają, że model ten może stać się solidną podstawą profesjonalnego systemu nagłośnieniowego.

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.