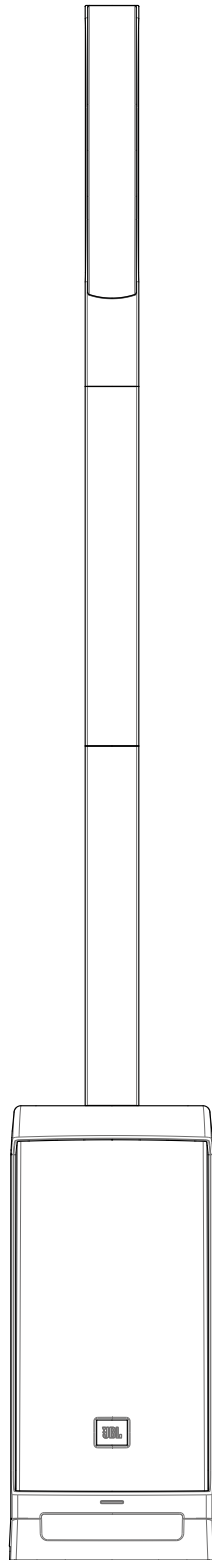


IRXONE

GŁOŚNIK KOLUMNOWY Z BLUETOOTH®

Instrukcja obsługi



Część 1: Ważne instrukcje bezpieczeństwa	5
Część 2: Środki ostrożności	6
Część 3: Wprowadzenie do systemu IRX ONE	8
Pierwsze kroki.....	8
P.A. Podstawowe informacje.....	11
Wprowadzenie do IRX ONE	11
Wejścia audio	12
Monofoniczne wejścia mikrofonowe/liniowe	12
Wyłącznik zasilania fantomowego	13
Wejście Bluetooth	14
Wyjścia audio	14
Część 4: Specyfikacja systemu	15
Część 5: Kable i złącza	16
Część 6: Informacje kontaktowe.....	17
Część 7: Informacje o gwarancji	18



System głośników IRX ONE® objęty niniejszą instrukcją nie jest przeznaczony do użytku w środowiskach o wysokiej wilgotności. Wilgoć może uszkodzić membranę i obudowę głośnika oraz spowodować korozję styków elektrycznych i części metalowych. Należy unikać wystawiania głośników na bezpośrednie działanie wilgoci.

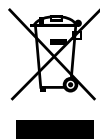
Głośniki należy trzymać z dala od długotrwałego lub intensywnego bezpośredniego światła słonecznego. Zawieszenie kierowcy przedwcześnie wyschnie, a wykończone powierzchnie mogą ulec degradacji w wyniku długotrwałej ekspozycji na intensywne światło ultrafioletowe (UV). System IRX ONE® może generować znaczną ilość energii. Po umieszczeniu na śliskiej powierzchni, takiej jak polerowane drewno lub linoleum, głośnik może się poruszać z powodu wytwarzanej przez niego energii akustycznej. Należy podjąć środki ostrożności, aby upewnić się, że głośnik nie spadnie ze sceny lub stołu, na którym jest umieszczony.

PIELĘGNACJA I CZYSZCZENIE

System głośników IRX ONE® można czyścić suchą szmatką. Nie dopuścić do przedostania się wilgoci do otworów w systemie. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy upewnić się, że system jest odłączony od gniazda zasilania.

TO URZĄDZENIE ZAWIERA POTENCJALNIE ŚMIERTELNE NAPIĘCIA. ABY UNIKNĄĆ PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM LUB ZAGROŻENIA, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ OBUDOWY, MODUŁU MIKSER A NI POKRYW WEJŚĆ ZASILANIA. WEWNĄTRZ NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOGĄ BYĆ NAPRAWIANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA. Wszelkie czynności serwisowe należy powierzyć wykwalifikowanemu personelowi.

Zawiadomienie WEEE



Dyrektywa 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), która weszła w życie jako prawo europejskie w dniu 14.02.2014 r., spowodowała poważną zmianę w traktowaniu sprzętu elektrycznego po zakończeniu jego eksploatacji.

Celem niniejszej dyrektywy jest przede wszystkim zapobieganie powstawaniu WEEE, a ponadto promowanie ponownego użycia, recyklingu i innych form odzysku takich odpadów w celu ograniczenia ich unieszkodliwiania. Logo WEEE na produkcie lub na jego opakowaniu wskazujące na zbiórkę sprzętu elektrycznego i elektronicznego składa się z przekreślonego pojemnika na kółkach, jak pokazano poniżej.

Tego produktu nie wolno wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za pozbycie się całego zużytego sprzętu elektronicznego lub elektrycznego poprzez przeniesienie go do określonego punktu zbiórki w celu recyklingu takich niebezpiecznych odpadów. Selektywna zbiórka i właściwy odzysk zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego w momencie utylizacji pozwoli nam pomóc w ochronie zasobów naturalnych. Co więcej, właściwy recykling zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego zapewni bezpieczeństwo zdrowia człowieka i środowiska. Aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji, odzysku i punktów zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego, należy skontaktować się z lokalnym ośrodkiem miejskim, firmą zajmującą się utylizacją odpadów komunalnych, sklepem, w którym zakupiono sprzęt, lub producentem sprzętu.

Zgodność z dyrektywą RoHS

Ten produkt jest zgodny z Dyrektywą 2011/65/UE i (UE) 2015/863 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

REACH

REACH (rozporządzenie nr 1907/2006) dotyczy produkcji i stosowania substancji chemicznych oraz ich potencjalnego wpływu na zdrowie człowieka i środowisko. Artykuł 33 (1) rozporządzenia REACH nakłada na dostawców obowiązek informowania odbiorców, jeśli artykuł zawiera więcej niż 0,1% (wagowo na artykuł) jakiegokolwiek substancji z listy kandydackiej substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) („lista kandydacka REACH”). Ten produkt zawiera substancję „ołów” (nr CAS 7439-92-1) w stężeniu większym niż 0,1% wagowo.

W momencie wydania tego produktu, z wyjątkiem substancji ołowiu, żadne inne substancje z listy kandydackiej REACH nie są zawarte w tym produkcie w stężeniu większym niż 0,1% wagowo.

Uwaga: 27 czerwca 2018 r. ołów został dodany do listy kandydackiej REACH. Umieszczenie ołowiu na liście kandydackiej REACH nie oznacza, że materiały zawierające ołów stanowią bezpośrednie zagrożenie lub skutkuje ograniczeniem dopuszczalności ich stosowania.

CZĘŚĆ 1: WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA: Ten produkt jest przeznaczony WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO.

1. Przeczytaj niniejsze instrukcje.
2. Zachowaj niniejsze instrukcje.
3. SŁUCHAJ wszystkich ostrzeżeń.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami.
5. NIE używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
6. CZYŚĆ WYŁĄCZNIE suchą szmatką.
7. NIE blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Zainstalować zgodnie z instrukcjami producenta.
8. NIE instalować w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, rejestry ciepła, piece lub inne urządzenia.
9. NIE WOLNO naruszać bezpieczeństwa wtyczki spolaryzowanej lub z uziemieniem.
Wtyczka spolaryzowana ma dwa ostrza, z których jedno jest szersze od drugiego. Wtyczka z uziemieniem ma dwa bolce i trzeci bolec uziemiający. Szerokie ostrze lub trzeci bolec zapewnia bezpieczeństwo. Jeśli dostarczona wtyczka nie pasuje do gniazdka, należy skonsultować się z elektrykiem w celu wymiany przestarzałego gniazdka.
10. CHRONĆ przewód zasilający przed nadepnięciem lub przytraśnięciem, szczególnie przy wtyczkach, gniazdach i w miejscu, w którym wychodzi on z urządzenia.
11. NALEŻY UŻYWAĆ WYŁĄCZNIE osprzętu/akcesoriów określonych przez producenta.
12.  Używać wyłącznie z wózkiem, podstawą, statywem, wspornikiem lub stołem określonym przez producenta lub sprzedawanym wraz z urządzeniem. W przypadku korzystania z wózka należy zachować ostrożność podczas przemieszczania zestawu wózek/aparat, aby uniknąć obrażeń spowodowanych przewróceniem się.
13. Odłączyć urządzenie od zasilania podczas burzy z piorunami lub gdy nie jest ono używane przez dłuższy czas.
14. Wszelkie czynności serwisowe należy powierzyć wykwalifikowanemu personelowi. Serwis jest wymagany, gdy urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, np. uszkodzony jest przewód zasilający lub wtyczka, do urządzenia dostała się ciecz lub przedmioty, urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wilgoci, nie działa normalnie lub zostało upuszczone.
15. NIE WOLNO narażać urządzenia na kapanie lub rozpryskiwanie cieczy i należy upewnić się, że na urządzeniu nie znajdują się żadne przedmioty wypełnione cieczami, takie jak wazony.
16. Aby całkowicie odłączyć urządzenie od zasilania sieciowego, należy odłączyć wtyczkę przewodu zasilającego od gniazda zasilania sieciowego.
17. Jeśli jako urządzenie odłączające używana jest wtyczka sieciowa lub złącze urządzenia, urządzenie odłączające musi być łatwo dostępne.
18. NIE przeciążać gniazdek ściennych ani przedłużaczy ponad ich znamionową pojemność, ponieważ może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
19. Aby zapewnić odpowiednią wentylację, nie należy instalować urządzenia w zamkniętej przestrzeni, takiej jak szafka na książki lub podobne urządzenie. Wentylacja produktu nie powinna być utrudniana przez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi jak gazety, obrusy, zasłony itp.



Wykrzyknik w trójkącie równobocznym ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na obecność ważnych instrukcji obsługi i konserwacji (serwisowania) w literaturze dołączonej do produktu.



Symbol błyskawicy ze strzałką w trójkącie równobocznym ma na celu ostrzeżenie użytkownika o obecności nieizolowanego "niebezpiecznego napięcia" w obudowie produktu, którego wielkość może być wystarczająca do stworzenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym osób.

OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

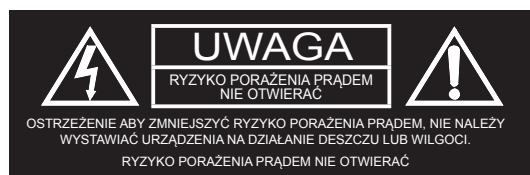
OSTRZEŻENIE: Na produkcie nie należy umieszczać źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.

OSTRZEŻENIE: Sprzęt powinien być podłączony do gniazda sieciowego z uziemieniem ochronnym.

CZĘŚĆ 2: ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

OSTRZEŻENIE: Ten produkt jest przeznaczony do pracy WYŁĄCZNIE z napięciami podanymi na panelu tylnym. Praca pod napięciem innym niż wskazane może spowodować nieodwracalne uszkodzenie produktu i utratę gwarancji na produkt. Korzystanie z adapterów wtyczki AC jest zalecane, ponieważ może to umożliwić podłączenie produktu do napięcia, do którego produkt nie został zaprojektowany. W przypadku braku pewności co do prawidłowego napięcia roboczego należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem i/lub sprzedawcą. Jeśli produkt jest wyposażony w odłączany przewód zasilający, należy używać wyłącznie typu dostarczonego lub określonego przez producenta lub lokalnego dystrybutora.

ZAKRES TEMPERATUR PRACY: -20°C - 40°C (-4°F - 104°F)



OSTRZEŻENIE: Nie Otwierać! Ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Napięcia w tym urządzeniu są niebezpieczne dla życia. Wewnątrz nie ma części, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Wszelkie czynności serwisowe należy powierzyć wykwalifikowanemu personelowi.

Umieść urządzenie w pobliżu głównego gniazda zasilania i upewnij się, że masz łatwy dostęp do wyłącznika zasilania.

POD ŻADNYM POZOREM NIE UŻYWAJ URZĄDZENIA Z NIEWŁAŚCIWYM NAPIĘCIEM. MOŻE TO SPOWODOWAĆ POWAŻNE USZKODZENIE SYSTEMU AUDIO, KTÓRE NIE BĘDZIE OBJĘTE GWARANCJĄ.

INFORMACJE O ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI FCC I CANADA EMC:

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

1. To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez producenta, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z tego urządzenia.

UWAGA: To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, zachęca się użytkownika do podjęcia próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków: Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej. Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem. Podłącz urządzenie do gniazda w obwodzie innym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik. Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radio-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

UWAGA: Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku niemieszkalnego.

OSTRZEŻENIE: To urządzenie jest zgodne z klasą B normy CISPR 32. W środowisku mieszkalnym urządzenie to może powodować radiowe zakłócenia.

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)



Zacisk uziemienia ochronnego. Sprzęt powinien być podłączony do gniazdka sieciowego z uziemieniem ochronnym.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZGODNOŚCI Z PRZEKAŹNIKIEM BEZPRZEWODOWYM:

Określenie „IC:” przed numerem certyfikatu radiowego oznacza jedynie, że specyfikacje techniczne Industry Canada zostały spełnione.

Określenie „IC:” przed numerem certyfikatu radiowego oznacza jedynie, że specyfikacje techniczne Industry Canada zostały spełnione. Szanowni.

To urządzenie zawiera zwolnione z licencji nadajniki/odbiorniki, które są zgodne z przepisami dotyczącymi innowacji, nauki i rozwoju gospodarczego. Kanadyjskie RSS zwolnione z licencji. Użytkowanie podlega następującym dwóm warunkom (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych skutków ubocznych. (2) urządzenie musi akceptować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

To urządzenie zawiera zwolnione z licencji nadajniki / odbiorniki, które są zgodne z RSS (RSS) Innowacji, Nauki i Technologii. Rozwój gospodarczy Kanady. Operacja jest dozwolona pod następującymi dwoma warunkami: (1) urządzenie nie może wytwarzać (2) użytkownik tego urządzenia musi zaakceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie. zagrazić jego działaniu.

To urządzenie jest zgodne z limitami ekspozycji na promieniowanie FCC i IC określonymi dla niekontrolowanego środowiska. Sprzęt ten powinien być zainstalowany i obsługiwany w odległości co najmniej 20 cm między grzejnikiem a ciałem użytkownika. Ten nadajnik nie może być umieszczony w tym samym miejscu lub działającym w połączeniu z jakąkolwiek inną anteną lub nadajnikiem.

To urządzenie jest zgodne z limitami ekspozycji na promieniowanie FCC i IC ustalonymi dla niekontrolowanego środowiska. To urządzenie musi być instalowane i używane z zachowaniem minimalnej odległości 20 cm między grzejnikiem a ciałem użytkownika. Ten nadajnik nie może znajdować się w innej lokalizacji. lub działać w połączeniu z jakąkolwiek inną anteną lub nadajnikiem.

INFORMACJE O ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI UE:

Niniejszym firma HARMAN Professional, Inc. oświadcza, że system głośników typu IRX ONE® jest zgodny z poniższymi wymaganiami: Dyrektywa Unii Europejskiej 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych w wersji przekształconej (RoHS2); Dyrektywa Unii Europejskiej WEEE (wersja przekształcona) Dyrektywa 2012/19/UE; Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) 1907/2006; europejska dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych (RED) 2014/53/UE

Bezpłatną kopię pełnej deklaracji zgodności można uzyskać na stronie internetowej:
<http://www.jblpro.com/www/product-support/downloads>

ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI BEZPRZEWODOWEJ I MOC WYJŚCIOWA SIECI BEZPRZEWODOWEJ:
2402MHz ~ 2480MHz
6.00mW

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI UKCA:

Niniejszym firma HARMAN Professional, Inc. oświadcza, że urządzenie typu IRX ONE® jest zgodne z poniższymi wymaganiami: UK Elektromagnetyczny Przepisy dotyczące zgodności 2016 (UK SI 2016 No. 091), Przepisy dotyczące bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych 2016 (UK SI 2016 No. 1 01) Rozporządzenie w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym 2012 (RoHS2) UK SI 2012 Nr. 3032; Przepisy dotyczące urządzeń radiowych z 2017 r; SI 2016 Nr.1091; SI 2016 No.1101; SI 2017 Nr.1206 i wszystkie inne obowiązujące w Wielkiej Brytanii regulacje. Pełną deklarację zgodności można znaleźć pod adresem: www.jblpro.com/www/product/downloads.

ŚRODOWISKOWE:



此标识适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中间的数字为环保实用期限的年数。

CZĘŚĆ 3: WPROWADZENIE DO SYSTEMU IRX ONE

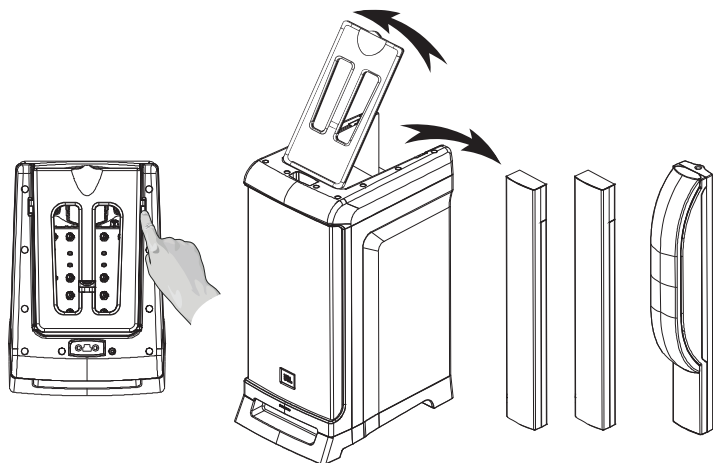
Dziękujemy za wybranie systemu JBL IRX ONE. IRX ONE to przenośny system liniowy typu „wszystko w jednym” wyposażony w wiele kanałów wejściowych z indywidualną regulacją tonów, tłumieniem muzyki, zasilaniem phantom, stałymi ustawieniami wstępnymi i strumieniowym przesyłaniem dźwięku Bluetooth®. Dzięki konstrukcji, która mieści wszystkie komponenty w jednym lekkim urządzeniu do przenoszenia jedną ręką, IRX ONE zapewnia wszechstronny system PA, który jest idealny w sytuacjach, w których łatwość i przenośność są tak samo ważne jak legendarny dźwięk JBL.

W zestawie IRX ONE znajdują się następujące elementy:

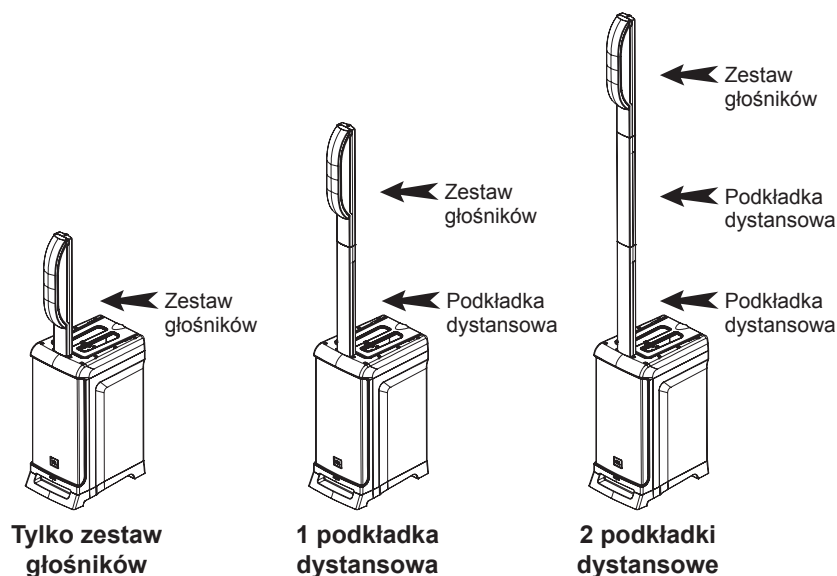
- 1 podstawa JBL IRX ONE
- 2 elementy dystansowe wysokości odsłuchu
- 1 kolumna głośnikowa
- 1 kabel zasilający
- Skrócona instrukcja obsługi

PIERWSZE KROKI

1. Wyjmij system IRX ONE z kartonu.
2. Naciśnij dźwignię zatrzasku i podnieś pokrywę, a następnie wyjmij elementy dystansowe i kolumnę głośnikową z tyłu urządzenia.



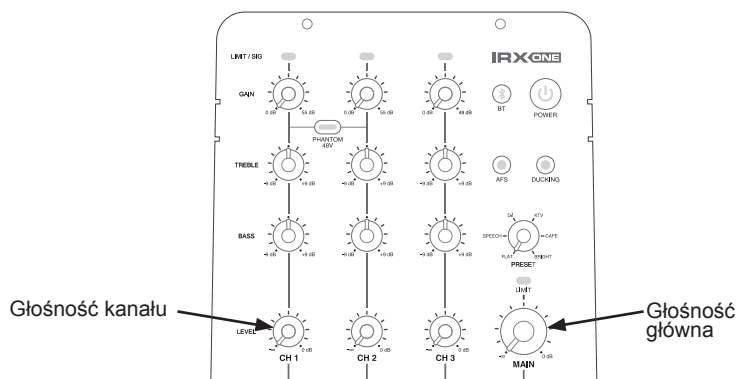
3. Umieść elementy dystansowe dla żądanego poziomu odsłuchu, a następnie zamocuj kolumnę głośnikową.



4. Podłącz żeński koniec kabla zasilającego do IRX ONE i podłącz męski koniec do gniazdka ściennego.

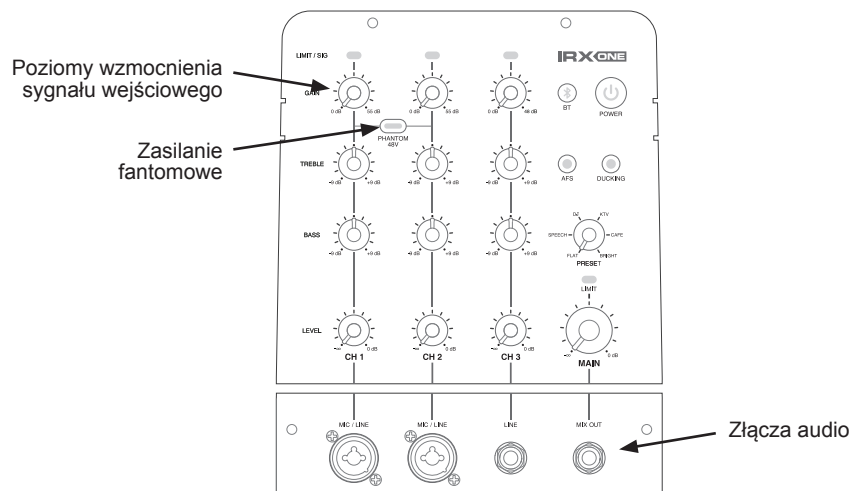


5. Przekręć pokrętkę GŁOŚNOŚĆ GŁÓWNA i GŁOŚNOŚĆ KANAŁU do oporu w lewo.



6. Wykonaj połączenia audio.

1. Ustawienie wstępne korektora w zależności od zastosowania.
2. Dostosuj indywidualne poziomy wzmocnienia dla każdego podłączonego wejścia. Wejścia mikrofonowe będą znajdować się w pobliżu godziny 3, a źródło liniowe będzie w pobliżu godziny 9. W przypadku korzystania z mikrofonów pojemnościowych podłącz je do CH1 i/lub CH2 i naciśnij przycisk FANTOM. Zobacz „Zastrzeżenie dotyczące zasilania fantomowego” na stronie 10, aby uzyskać ważne informacje na temat korzystania z zasilania fantomowego.

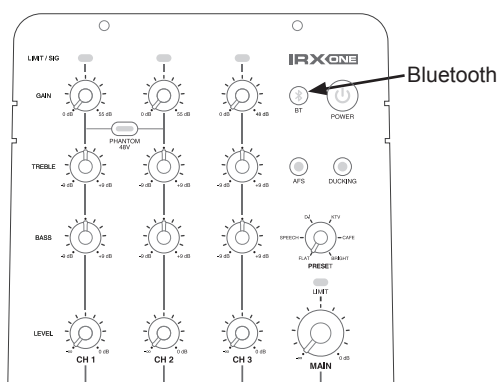


7. Naciśnij przycisk ZASILANIE. Wskaźnik LED przycisku ZASILANIE zaświeci się, podobnie jak dioda LED z przodu.



Przycisk zasilania AC

8. W przypadku podłączania urządzenia Bluetooth w celu strumieniowego przesyłania dźwięku należy wykonać poniższe czynności:
- Włącz Bluetooth na urządzeniu źródłowym.
 - Naciśnij przycisk BLUETOOTH.
 - Znajdź „JBL IRX ONE” na swoim urządzeniu i wybierz go.



9. Ustaw regulatory głośności kanałów na godzinie 12.
10. Powoli obracaj pokrętkę GŁÓWNA GŁOŚNOŚĆ w prawo, aż do uzyskania żądanej głośności.
11. Dostrój regulatory głośności kanałów, aby uzyskać żądany balans miksowania. W przypadku korzystania ze strumieniowego przesyłania dźwięku przez Bluetooth należy wyregulować poziom głośności urządzenia strumieniowego Bluetooth, aby zrównoważyć go z innymi kanałami.
12. Dopracuj brzmienie każdego kanału za pomocą pokręteł WYSOKIE TONY i NISKIE TONY.
13. Miłego słuchania!

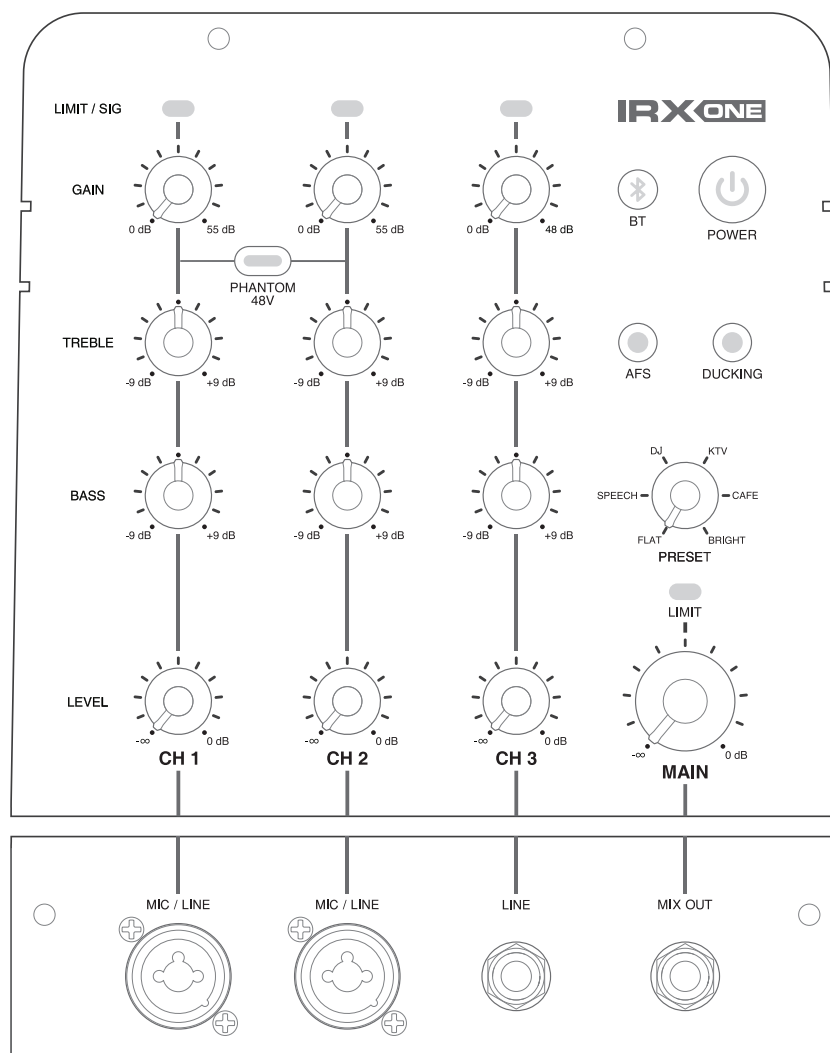
P.A. PODSTAWOWE INFORMACJE

Mikser jest w rzeczywistości bardzo prostym urządzeniem, które pobiera sygnały wejściowe audio (z kanałów wejściowych) i „miksuje” je do wyjść. Elementy sterujące miksera zazwyczaj umożliwiają użytkownikowi mieszanie poziomów sygnału kanałów wejściowych, wpływając na ich brzmienie.

WPROWADZENIE DO IRX ONE

Sekcja zasilanego miksera systemu IRX ONE zawiera płytę miksującą i wzmacniacz mocy. W tym miejscu można podłączyć wszystkie mikrofony, instrumenty muzyczne i zewnętrzne źródła dźwięku (takie jak odtwarzacze MP3, odtwarzacze CD lub źródła dźwięku Bluetooth).

Wyjście MiX OUT może być używane do łączenia wielu matryc liniowych IRX ONE w celu zwiększenia mocy wyjściowej dźwięku.



Przyjrzyjmy się najpierw kanałom wejściowym audio.

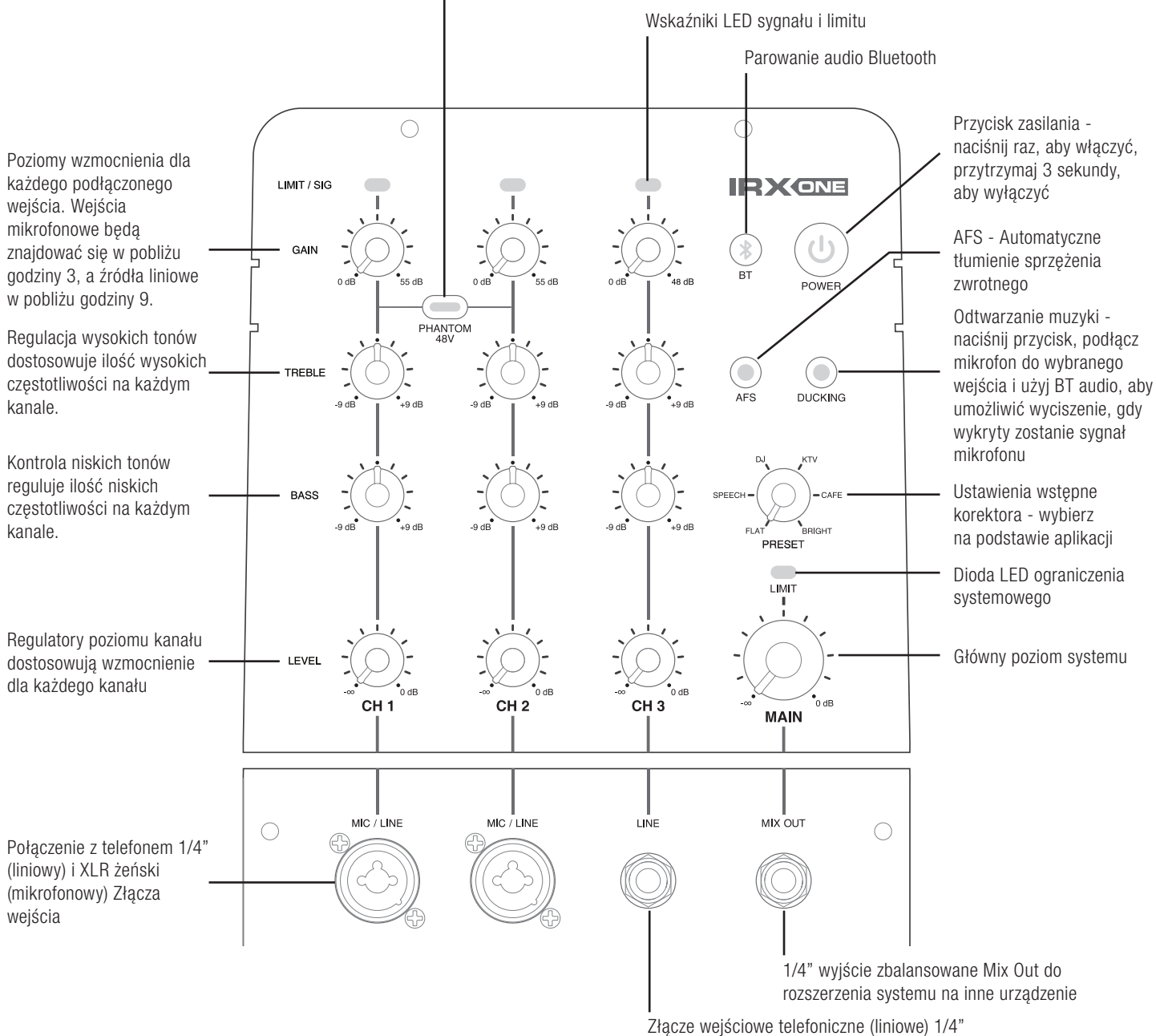
WEJŚCIA AUDIO

IRX ONE posiada 4 wejścia: 3 wejścia monofoniczne i wejście strumieniowego przesyłania dźwięku Bluetooth. Wszystkie wejścia będą kierowane do głośników i wyjścia MIX OUT 1/4".

MONOFONICZNE WEJŚCIA MIKROFONOWE/LINIOWE

Przesuwając się od lewej do prawej, znajdują się trzy identyczne paski wejściowe składające się z: (od góry do dołu) regulacji wzmacnienia (mikrofon/linia), regulacji tonów wysokich, regulacji tonów niskich i regulacji poziomu. Pomiędzy paskami CH1 i CH2 znajduje się również przycisk włączania zasilania fantomowego dla kanałów 1 i 2.

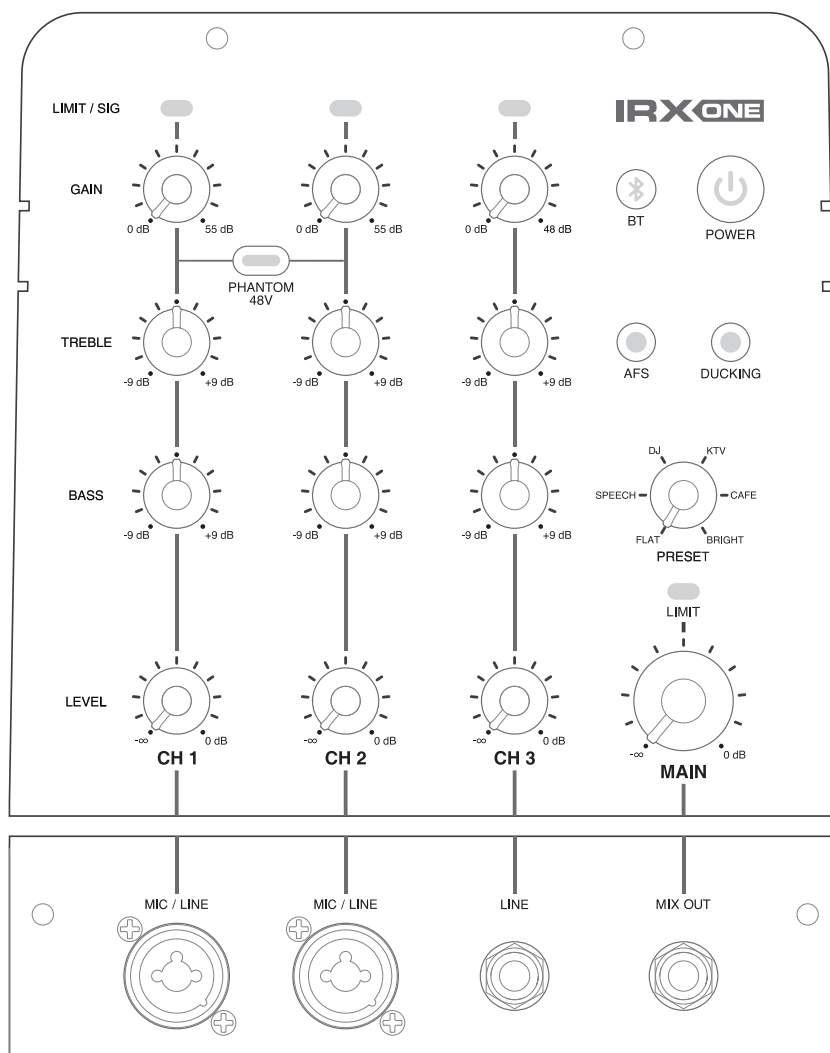
Przycisk CH1 i CH2 Fantom włącza zasilanie fantomowe +48 V na kanałach 1 i 2 w celu zasilania mikrofonów pojemnościowych (patrz „Zastrzeżenie dotyczące zasilania fantomowego” na stronie XX).



WYŁĄCZNIK ZASILANIA FANTOMOWEGO

W przypadku korzystania z mikrofonów pojemnościowych, do prawidłowego działania mikrofonu wymagane jest zasilanie fantomowe +48 V na stykach złącza mikrofonowego (XLR). Gdy zasilanie fantomowe jest włączone, jest ono stosowane do wejść XLR CH1 i CH2. Upewnij się, że zasilanie fantomowe jest wyłączone, gdy nie jest wymagane.

Aby zapobiec uszkodzeniu IRX ONE lub urządzeń zewnętrznych podczas korzystania z mikrofonów pojemnościowych, należy zawsze wyłączyć wszystkie elementy sterujące wyjścia IRX ONE i upewnić się, że zasilanie fantomowe +48 V jest wyłączone przed podłączeniem mikrofonu. Po podłączeniu mikrofonu pojemnościowego włącz zasilanie fantomowe +48 V, a następnie podnieś regulatory wyjścia do żądanych poziomów.

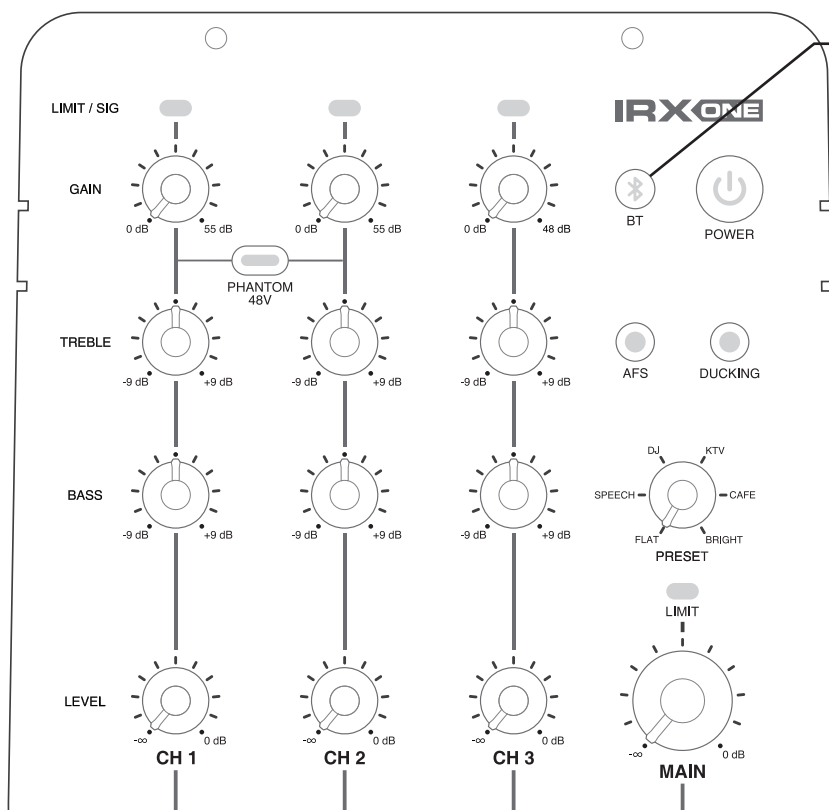


OSTRZEŻENIE

Nie podłączaj niezbalansowanych źródeł do wejść XLR, gdy włączone jest zasilanie fantomowe +48V. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia. Należy również upewnić się, że źródła zbalansowane są w stanie obsłużyć zasilanie fantomowe +48 V, ponieważ może ono uszkodzić niektóre źródła zbalansowane.

WEJŚCIE BLUETOOTH

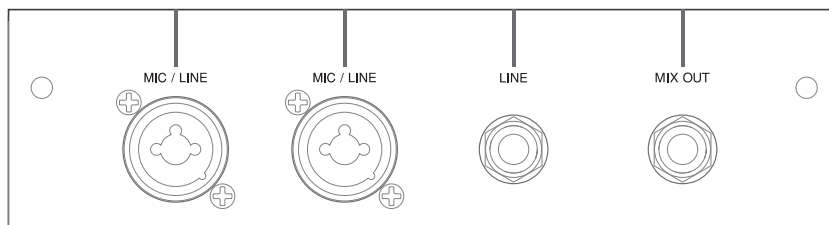
IRX ONE jest wyposażony w możliwość strumieniowego przesyłania dźwięku Bluetooth w celu odtwarzania muzyki lub podkładów muzycznych. Aby podłączyć urządzenie Bluetooth, najpierw naciśnij przycisk SPARUJ BLUETOOTH z tyłu IRX ONE. Następnie wybierz „JBL IRX ONE” z urządzenia źródłowego, aby zakończyć parowanie. Poziom urządzenia Bluetooth względem innych kanałów źródłowych może być kontrolowany z poziomu urządzenia Bluetooth. Aby wyłączyć Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj przycisk Bluetooth przez 5 lub więcej sekund.



Naciśnij przycisk Bluetooth, aby sparować z urządzeniem Bluetooth

WYJŚCIA AUDIO

Wyjście MIX OUT można podłączyć do wejścia 1/4" innego głośnika JBL IRX ONE, aby rozszerzyć system o większe możliwości wyjściowe.



CZĘŚĆ 4: SPECYFIKACJA SYSTEMU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ systemu	Głośnik kolumnowy z Bluetooth
Rozmiar głośnika niskotonowego	8-calowy głośnik niskotonowy typu bass-reflex
Magnes głośnika niskotonowego	Magnes ferrytowy
Cewka głośnika niskotonowego	38.4mm
Rozmiar głośnika wysokotonowego	6 x 2-calowe przetworniki HF
Magnes głośnika wysokotonowego	Magnes Neo
Impedancja przetwornika	Głośnik niskotonowy: 2ohm; Jednostka wysokotonowa: 4ohm (układ głośników wysokotonowych: 2ohm)
Maksymalny poziom SPL	118dB (wartość szczytowa)
Zakres częstotliwości -10	40Hz ~ 20KHz @ 4pi
Zakres częstotliwości -3	50Hz ~ 18KHz @ 4pi
Rozproszenie Horyzontalne	160
Rozproszenie Pionowe	80
Moc znamionowa	Szczytowa moc 1300 W
Wejście zasilania AC	100V - 120V lub 220 - 240V
Chłodzenie	Brak wentylatora
Impedancja wejściowa mikrofonu	4,4KΩ
Impedancja wejściowa Hiz	1MΩ
Wzmocnienie wejścia Mikrofon	55dB
Wzmocnienie wejścia Mikrofon	48dB
Częstotliwość podziału	260Hz
I/O	x2 Combo mikrofon/linia XLR
	x1 HiZ In - gniazdo 6,3 mm
	Bluetooth SBC
	Wyjście miksowania - gniazdo 6,3 mm
Obudowa	PP
Maskownica	Stal
Zawieszenie/montaż	Żadne
Uchwyty	Na górze
Netto (kg)	15,55
Waga brutto (kg)	18,388.
Wymiary produktu (mm)	597MM X 400,5 X 267,5
Wymiary przesyłki (mm)	725MM X 519 X 395

CZĘŚĆ 5: KABLE I ZŁĄCZA

Kabel mikrofonowy XLR/F do XLR/M	Standardowy kabel do łączenia sygnałów mikrofonowych i liniowych w profesjonalnych systemach audio. Przykład: Mikrofon z mikserem.
Kabel TRS (zbalansowany) 1/4" do XLR/M	Do podłączania zbalansowanych urządzeń z gniazdem 1/4"; może być używany zamiennie.
Kabel TRS (niezbalansowany) 1/4" do XLR/M	Do podłączania instrumentów z niezbalansowanymi wyjściami do zbalansowanych wejść XLR.
Kabel TRS (niezbalansowany) 1/4" do XLR/M	Kabel ten jest elektrycznie identyczny z kablem „TRS” (niezbalansowanym) 1/4" i może być używany zamiennie.
Kabel XLR/M do RCA (phono)	Łączy wyjścia konsumenckich produktów audio i niektórych mikserów DJ z wejściami profesjonalnego sprzętu audio.
Przewód TS (niezbalansowany) 1/4" phone do RCA (phono)	Łączy niezbalansowane wyjście 1/4" z wejściem RCA.
Kabel słuchawkowy TRS 1/4" na podwójny kabel słuchawkowy 1/4"	Dzieli wyjście stereo na oddzielne sygnały lewy/prawy. Służy również do podłączania procesorów sygnałowych do gniazd insert miksera.
Przełęczówka XLR/F do XLR/M audio podnośnika	Służy do przerywania pętli uziemienia między połączonymi urządzeniami - działa tylko ze zbalansowanymi wejściami i wyjściami.

Kabel mikrofonowy XLR/F do XLR/M



Kabel TRS (zbalansowany) 1/4" na XLR/M



Kabel TRS (niezbalansowany) 1/4" do XLR/M



Kabel TS (niezbalansowany) 1/4" do XLR/M



Kabel XLR/M do RCA (Phono)



Kabel TS (niezbalansowany) 1/4" do RCA (Phono)



Kabel telefoniczny TRS 1/4" na podwójny kabel telefoniczny TS 1/4"



Przełęczówka XLR/F na XLR/M podnośnika uziemienia audio



CZĘŚĆ 6: INFORMACJE KONTAKTOWE



Adres do korespondencji:

Profesjonalne urządzenia JBL
8500 Balboa Blvd.
Northridge, CA 91329

Adres do wysyłki:

JBL Professional
8500 Balboa Blvd.
Northridge, CA 91329
(Nie należy zwracać produktu na ten adres bez uzyskania uprzedniej zgody firmy JBL).

Obsługa klienta:

Od poniedziałku do piątku
8:00-18:00 czasu środkowoeuropejskiego

(844) 776-4899

Help.HarmanPro.com

W Internecie:

www.jblpro.com

Kontakty zawodowe, poza USA:

Skontaktuj się z profesjonalnym dystrybutorem JBL w Twojej okolicy.
Pełna lista międzynarodowych dystrybutorów JBL Professional znajduje się na naszej stronie internetowej w USA: www.jblpro.com.

CZĘŚĆ 7: INFORMACJE O GWARANCJI

Ograniczona gwarancja JBL na profesjonalne produkty głośnikowe (z wyjątkiem obudów) obowiązuje przez pięć lat od daty pierwszego zakupu przez konsumenta. Wzmacniacze JBL są objęte trzyletnią gwarancją od daty pierwotnego zakupu. Obudowy i wszystkie inne produkty JBL są objęte dwuletnią gwarancją od daty pierwotnego zakupu.

Kto jest chroniony niniejszą gwarancją?

Gwarancja JBL chroni pierwotnego właściciela i wszystkich kolejnych właścicieli, o ile: A.) Produkt JBL został zakupiony w kontynentalnych Stanach Zjednoczonych, na Hawajach lub Alasce. (Niniejsza gwarancja nie ma zastosowania do produktów JBL zakupionych w innym miejscu, z wyjątkiem zakupów dokonanych przez placówki wojskowe). Pozostali nabywcy powinni skontaktować się z lokalnym dystrybutorem JBL w celu uzyskania informacji o gwarancji; oraz B.) Oryginalny rachunek sprzedaży z datą jest okazywany za każdym razem, gdy wymagany jest serwis gwarancyjny.

Co obejmuje gwarancja JBL?

Z wyjątkiem przypadków określonych poniżej, gwarancja JBL obejmuje wszystkie wady materiałowe i produkcyjne. Następujące produkty nie są objęte ubezpieczeniem: Uszkodzeń spowodowanych wypadkiem, niewłaściwym użytkowaniem, nadużyciem, modyfikacją produktu lub zaniedbaniem; uszkodzeń powstałych podczas transportu; uszkodzeń wynikających z nieprzestrzegania instrukcji zawartych w instrukcji obsługi; uszkodzeń wynikających z wykonywania napraw przez osobę nieupoważnioną przez JBL; roszczeń opartych na błędnych informacjach podanych przez sprzedawcę; wszelkich produktów JBL, na których numer seryjny został zniszczony, zmodyfikowany lub usunięty.

Kto za co płaci?

JBL pokryje wszelkie koszty robocizny i materiałów związane z naprawami objętymi niniejszą gwarancją. Należy pamiętać o zachowaniu oryginalnych kartonów wysyłkowych, ponieważ w przypadku żądania wymiany kartonów zostanie naliczona opłata. Opłaty za wysyłkę zostały omówione w następnej sekcji niniejszej gwarancji.

Jak uzyskać gwarancję wydajności

Jeśli Twój produkt JBL kiedykolwiek będzie wymagał serwisu, napisz lub zadzwoń do nas na adres JBL Incorporated (Attn: Dział Obsługi Klienta), 8500 Balboa Boulevard, PO. Box 2200, Northridge, Kalifornia 91329 (818/893-8411). Możemy skierować użytkownika do autoryzowanej agencji serwisowej JBL lub poprosić o wysłanie urządzenia do fabryki w celu naprawy. Tak czy inaczej, będziesz musiał przedstawić oryginalny rachunek sprzedaży, aby ustalić datę zakupu. Nie wysyłaj produktu JBL do fabryki bez uprzedniej autoryzacji. Jeśli transport produktu JBL wiąże się z jakimikolwiek nietypowymi trudnościami, prosimy o poinformowanie nas o tym, a będziemy mogli dokonać specjalnych ustaleń. W przeciwnym razie użytkownik jest odpowiedzialny za transport produktu do naprawy lub zorganizowanie jego transportu oraz za uiszczenie wszelkich wstępnych opłat za wysyłkę. Pokryjemy jednak koszty wysyłki zwrotnej, jeśli naprawa jest objęta gwarancją.

Ograniczenie dorozumianych gwarancji

WSZYSTKIE DOROZUMIANE GWARANCJE, W TYM GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, SĄ OGRANICZONE W CZASIE DO OKRESU OBOWIĄZYWANIA NINIEJSZEJ GWARANCJI.

WYŁĄCZENIE NIEKTÓRYCH ODSZKODOWAŃ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ JBL JEST OGRANICZONA DO NAPRAWY LUB WYMIANY, WEDŁUG NASZEGO UZNANIA, DOWOLNEGO WADLIWEGO PRODUKTU I NIE OBEJMUJE ŻADNYCH SZKÓD PRZYPADKOWYCH LUB WTÓRNYCH. NIEKTÓRE STANY NIE ZEZWALAJĄ NA OGRANICZENIA CZASU TRWANIA DOROZUMIANEJ GWARANCJI I/LUB NIE ZEZWALAJĄ NA WYŁĄCZENIE SZKÓD PRZYPADKOWYCH LUB WYNIKOWYCH, WIĘC POWYŻSZE OGRANICZENIA I WYŁĄCZENIA MOGĄ NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA DO UŻYTKOWNIKA. NINIEJSZA GWARANCJA DAJE UŻYTKOWNIKOWI OKREŚLONE PRAWA, A UŻYTKOWNIKOWI MOGĄ RÓWNIEŻ PRZYSŁUGIWAĆ INNE PRAWA, KTÓRE RÓŻNIĄ SIĘ W ZALEŻNOŚCI OD STANU.

JBL Professional

8500 Balboa Blvd. Northridge, CA 91329 USA

IRX ONE