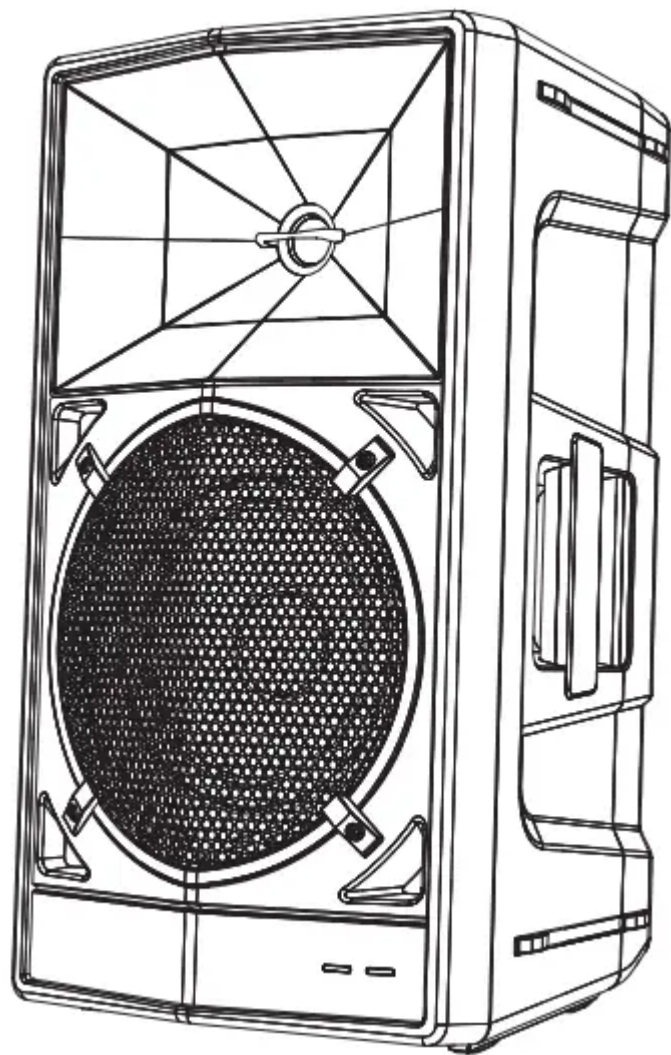


Profesjonalny przenośny system głośników dla DJ-
ów Alpha Theta Wave Eight



Zawartość [ukrywać](#)

- 1 Wstęp
- 2 Metody operacyjne
- 3 Tylna część terminala
- 4 Jak naładować głośnik?
- 5 Metody instalacji
- 6 Przenoszenie głośnika
- 7 Włączanie/wyłączanie zasilania
- 8 Słuchanie muzyki
- 9 Połączenie TWS
- 10 Rozwiązywanie problemów
- 11 Specyfikacje
- 12 Dokumenty / Zasoby
 - 12.1 Odniesienia
- 13 Powiązane posty

Wstęp

Jak czytać tę instrukcję

- Dziękujemy za zakup produktu AlphaTheta.
Koniecznie przeczytaj niniejszą instrukcję, skróconą

instrukcję obsługi i środki ostrożności dotyczące użytkowania, które są również dołączone do tego produktu. Dokumenty te zawierają ważne informacje, z którymi należy zapoznać się przed użyciem produktu.

Dane techniczne i konstrukcja tego produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Co jest w pudełku

- Jednostka główna × 1
- Nadajnik × 1
- Kabel zasilający × 1
- Kabel do ładowania/transmisji nadajnika × 1
- Kabel RCA × 1
- Skrócona instrukcja obsługi × 1
- Środki ostrożności dotyczące użytkowania × 1
- Gwarancja (w niektórych regionach)*1

- 1 Tylko produkty w Europie.

Informacje o gwarancji dotyczące produktów sprzedawanych w Ameryce Północnej i Japonii znajdują się w części Środki ostrożności dotyczące użytkowania.

Metody operacyjne

Nazwy części

Głośnik

1. **1-calowy głośnik wysokotonowy z miękką kopułką**
2. **Obudowa nadajnika, pokrywa ochronna**
3. **8-calowy głośnik niskotonowy z włókna aramidowego**
4. **Wskaźnik sieci bezprzewodowej (zielony/niebieski)** Wyświetla stan funkcji

bezprzewodowej głośnika. Świeci i miga na zielono podczas korzystania z SonicLink oraz na niebiesko podczas korzystania z Bluetooth.

5. **Wskaźnik zasilania (biały/czerwony)** Świeci na biało, gdy urządzenie jest włączone. Miga, gdy poziom naładowania baterii jest niski. Wyłącza się podczas wyłączania zasilania. Świeci na czerwono, gdy poziom wejściowy jest zbyt wysoki, a dźwięk jest zniekształcony. Jeśli tak się stanie, obniż poziom wejściowy.

6. **Górny uchwyt**

7. **Uchwyt teleskopowy**

8. **Panel operacyjny**

9. **Tylna osłona zacisków**

0. **Uchwyt boczny**

1. AC IN, pokrywa ochronna (strona 14) Podłącz kabel zasilający, a następnie podłącz kabel do gniazdka elektrycznego. Podłącz kabel zasilający po

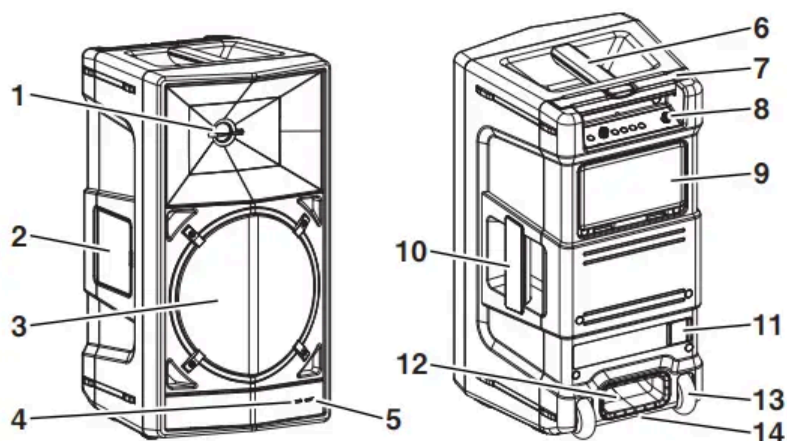
wykonaniu wszystkich połączeń pomiędzy urządzeniami. Należy używać dostarczonego kabla zasilającego.

2. Kanał bass reflex Konfiguracja Vortex Bass

Accelerator umożliwia szybkie odtwarzanie głębokich basów.

3. Kółka (strona 12)

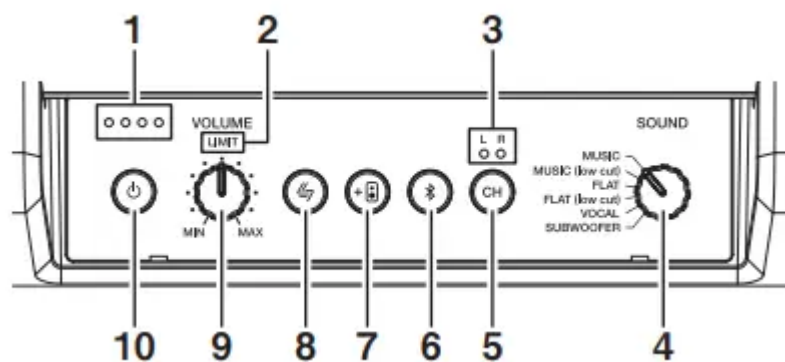
4. Gniazdo do montażu na słupie 35 mm (str. 13)



Panel operacyjny

1. **Wskaźnik baterii (biały)** Świecenie/miganie diod LED wskazuje pozostały poziom naładowania baterii. Diody LED migają podczas ładowania.
2. **Wskaźnik LIMIT (czerwony)** Świeci na czerwono, gdy włącza się wewnętrzny ogranicznik lub gdy poziom wejściowy jest zbyt wysoki i dźwięk jest zniekształcony. Jeśli tak się stanie, zmniejsz głośność podłączonego urządzenia lub zmniejsz głośność głośnika.
3. **Wskaźnik wyboru kanału (biały)** Wskazuje wybrany kanał odtwarzania. Sygnały wejściowe są mieszane, gdy świecą zarówno L, jak i R, dlatego należy zwrócić uwagę na głośność.
4. **Przełącznik trybu DŹWIĘKU** Przełącza pomiędzy trybami dźwięku.
5. **Przycisk wyboru kanału** Przełącza pomiędzy kanałami odtwarzania źródła dźwięku stereo.

6. **Przycisk/wskaźnik Bluetooth (niebieski)** Steruje parowaniem z urządzeniem Bluetooth.
7. **Przycisk/wskaźnik połączenia bezprzewodowego (biały)** łączy wiele głośników.
8. **Przycisk/wskaźnik SonicLink (zielony)** Steruje parowaniem z nadajnikiem SonicLink.
9. **Pokrętko VOLUME** Reguluje głośność.
10. **przycisk Włącz/wskaźnik zasilania (biały)** Włącza/wyłącza zasilanie. Świeci się, gdy urządzenie jest włączone. Wyłącza się podczas wyłączania zasilania.



Ostrzeżenia

Ten  włączenie tego urządzenia nie spowoduje całkowitego odcięcia zasilania z gniazdka sieciowego. Ponieważ przewód zasilający służy jako główne urządzenie odłączające urządzenie, należy odłączyć go od gniazdka sieciowego, aby wyłączyć całe zasilanie. Dlatego upewnij się, że urządzenie zostało zainstalowane w taki sposób, aby w razie wypadku można było łatwo odłączyć przewód zasilający od gniazdka sieciowego. Aby uniknąć zagrożenia pożarem, przewód zasilający powinien być odłączany od gniazdka sieciowego również wtedy, gdy nie jest używany przez dłuższy czas (np. ampie, kiedy na wakacjach).

Tylna część terminala

1. **Złącze AUX IN** Niesymetryczne złącze wejściowe typu mini-wtyk 3.5 mm stereo.

2. **Przełącznik POWER MANAGMENT**

) Włącza/wyłącza funkcję automatycznego wyłączania.

OSTRZEŻENIE Zużycie energii wzrasta, gdy przełącznik POWER MANAGEMENT jest wyłączony.

3. **Pokrętła MIC EQ** Dostosuj balans dźwięku

mikrofonu pomiędzy tonami niskimi (LOW) i wysokimi (HI).

4. **Pokrętło MIC ECHO** Reguluje echo stosowane do dźwięku mikrofonu.

5. **Złącze USB** Zasila urządzenia USB. 5 V/maks. 2.1 A

6. **WYJŚCIE** Terminal wyjściowy XLR (zbalansowany).

Wysyła aktualnie odtwarzany sygnał. Regulacja głośności i przełączanie trybu dźwięku nie jest możliwe. Należy uważać, aby nie podłączyć kabli zasilających innych produktów. I nie podłączaj do

tego terminala urządzeń, które mogą dostarczać zasilanie phantom.

7. **Terminal wejściowy MIC (gniazdo TRS**

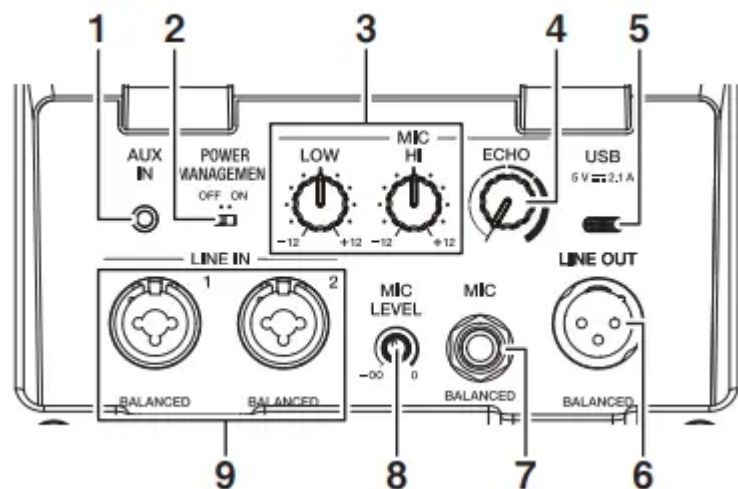
1/4") Kompatybilny tylko z wtyczkami telefonicznymi (1/4"/6.35 mm). Podłączając lub odłączając mikrofon, przed podłączeniem/odłączeniem obróć pokrętło MIC LEVEL w stronę MIN (minimum).

8. **Pokrętło POZIOMU MIKROFONU** Reguluje wejściowy poziom dźwięku z gniazda wejściowego MIC. Poziom dźwięku ampWzmocnienie (wzmocnienie) zastosowane do wejścia dźwięku do mikrofonu różni się znacznie w zależności od mikrofonu. Dostosuj poziom dźwięku do używanego mikrofonu.

9. **Wejście LINE IN 1, LINE IN 2** Kompatybilny zarówno z wtyczkami XLR (zbalansowanymi), jak i wtyczkami 1/4" TRS (zbalansowanymi,

gramofonowymi).

Układ zacisków XLR jest następujący: nr 1 = uziemienie, nr 2 = gorący, nr 3 = zimny.



Nadajnik

1. **Przycisk zasilania / parowania** Użyj tej opcji podczas włączania/wyłączania nadajnika i parowania z głośnikiem.
2. **Wskaźnik połączenia LED (biały)** Wskazuje stan zasilania i funkcji SonicLink.

3. **Wskaźnik wejścia LED**

(zielony/czerwony) Wskazuje stan sygnału wejściowego. Świeci na czerwono, gdy poziom wejściowy jest zbyt wysoki, a dźwięk jest zniekształcony. Jeśli tak się stanie, obniż poziom wejściowy.

4. **Diody LED wskazujące poziom naładowania**

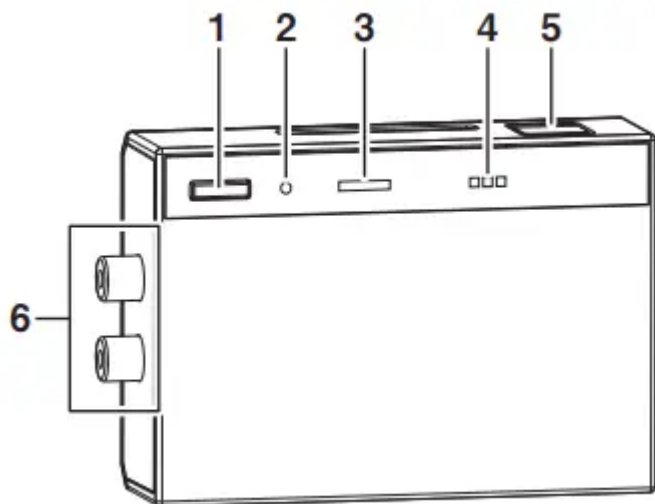
akumulatora (białe) Świecenie/miganie diod LED wskazuje pozostały poziom naładowania baterii. Diody LED migają podczas ładowania.

5. **Terminal ładowania/transmisji**

Podłącz dostarczony kabel do ładowania/transmisji (USB typu C), aby naładować nadajnik lub wykonać połączenie łańcuchowe.

6. **Złącze wejściowe RCA**

Podłącz dostarczony kabel RCA.



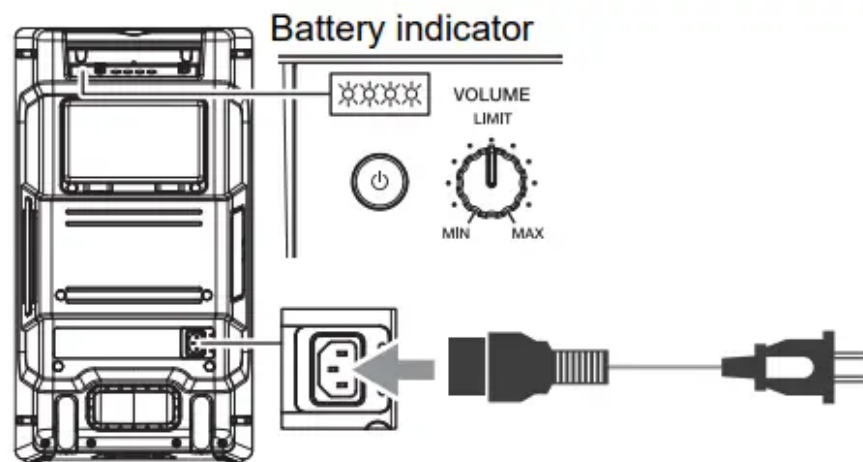
Jak naładować głośnik?

Przed pierwszym użyciem należy naładować głośnik.

Głośnik

1. Podłącz do gniazdka elektrycznego za pomocą dostarczonego kabla zasilającego.
 - Wskaźnik akumulatora świeci/miga po rozpoczęciu ładowania.

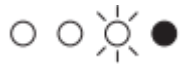
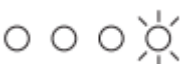
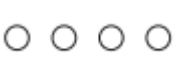
- Czas potrzebny do pełnego naładowania rozładowanego akumulatora jest następujący.
- Przy wyłączonym zasilaniu: około 4 godzin
- Gdy zasilanie jest włączone: około 6 godzin
- W pełni naładowany akumulator zapewnia około 8 godzin odtwarzania. (Czasami mniej, w zależności od warunków użytkowania.)



Wyświetlacz wskaźnika baterii

(głośnik) Świecenie/miganie diod LED wskazuje pozostały poziom naładowania akumulatora.

Poziom naładowania baterii	wzór LED	
od 100% do 80%	4 światła	○ ○ ○ ○
od 80% do 60%	3 światła	○ ○ ○ ●
od 60% do 40%	2 światła	○ ○ ● ●
od 40% do 20%	1 światło	○ ● ● ●
od 20% do 0%	1 mignięcie	☀ ● ● ●
Ładowanie od 0% do 40%	1 mignięcie	☀ ● ● ●

Ładowanie od 40% do 60%	1 światło, 1 mrugnięcie	
Ładowanie od 60% do 80%	2 diody, 1 mrugnięcie	
Ładowanie od 80% do 99%	3 diody, 1 mrugnięcie	
Naładowany w 100%	4 światła*	

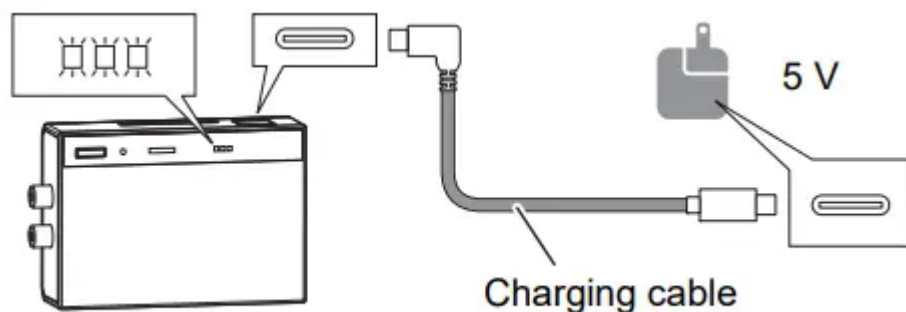
- Gdy przycisk zasilania głośnika jest wyłączony, diody LED wyłączają się, gdy akumulator jest w pełni naładowany.

Nadajnik

1. **Podłącz do zasilacza USB za pomocą kabła ładującego.**

- Diody LED wskaźnika poziomu naładowania akumulatora świecą/migają po rozpoczęciu ładowania. Ładowanie jest zakończone, gdy wskaźnik zgaśnie.
- Czas potrzebny do pełnego naładowania rozładowanego akumulatora jest następujący.
 - Przy wyłączonym zasilaniu: około 4 godzin
 - Gdy zasilanie jest włączone: około 6 godzin
- W pełni naładowany akumulator zapewnia około 8 godzin odtwarzania. (Czasami mniej, w zależności od warunków użytkowania.)

Diody LED wskazujące poziom naładowania akumulatora



Notatki

- Zalecany zakres temperatur ładowania wynosi +10°C – +35°C (+50°F – +95°F).
- Rozpoczęcie ładowania może zająć trochę czasu, w zależności od warunków użytkowania.
- Podczas ładowania podczas korzystania z nadajnika niektóre urządzenia zasilające mogą generować niepożądane szумы.
- Użyj dostarczonego kabla do ładowania/komunikacji. Jeśli używany jest kabel inny niż dostarczony, należy zwrócić szczególną uwagę, czy nie pojawiają się objawy, takie jak przerwanie ładowania w połowie lub nieprawidłowe wydzielanie ciepła.
- Czas ładowania może się różnić w zależności od temperatury otoczenia i warunków użytkowania.

Przestrogi dotyczące kabla ładującego

- Nie używaj złączy, jeśli część zaciskowa została skręcona.
- Podczas podłączania złącza sprawdź kierunek połączenia i włóż go bezpośrednio.
- Nie pozwól, aby płyny (np. pot lub woda) lub ciała obce (np. kurz lub drobne zanieczyszczenia, metal) przyłgnęły do złącza.

Diody LED wskazujące poziom naładowania akumulatora (nadajnik)

Świecenie/miganie diod LED wskazuje pozostały poziom naładowania akumulatora.

Poziom naładowania baterii	wzór LED	
od 100% do 70%	3 światła	

od 70% do 30%	2 światła	
od 30% do 10%	1 światło	
od 10% do 0%	1 mignięcie	
Ładowanie od 0% do 30%	1 mignięcie	
Ładowanie od 30% do 70%	1 światło, 1 mignięcie	
Ładowanie od 70% do 99%	2 diody, 1 mignięcie	
Naładowany w 100%	3 światła → W yłącza się*	

Wbudowany akumulator

Aby zapobiec degradacji wbudowanego akumulatora, należy go ładować raz na sześć

miesiące, nawet jeśli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas.

Metody instalacji

Na dźwięk odtwarzany przez głośnik mogą łatwo wpływać subtelne różnice w warunkach instalacji. Aby cieszyć się optymalną wydajnością, przed instalacją głośnika należy dokładnie rozważyć miejsce instalacji.

- Aby zapobiec przewróceniu się produktu, należy go zainstalować na solidnym, równym podłożu.



Ostrzeżenia

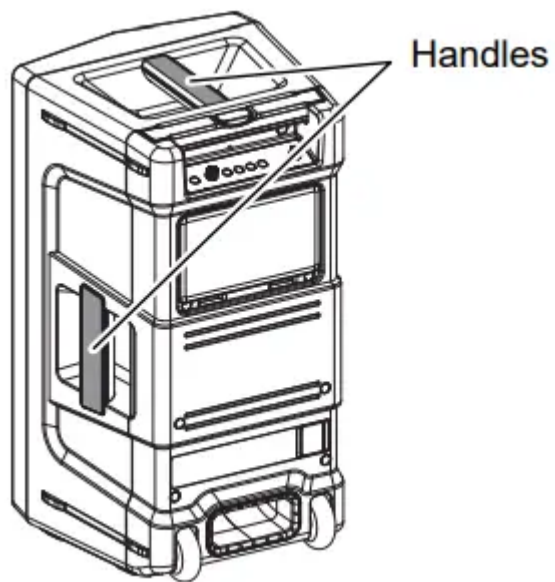
Instalując to urządzenie, należy pozostawić miejsce wokół urządzenia na wentylację, aby poprawić promieniowanie ciepłe (co najmniej 15 cm na górze, 15 cm z tyłu i 15 cm z każdej strony).

Niezachowanie odstępu między głośnikiem a ścianami i innymi urządzeniami może spowodować

gromadzenie się ciepła wewnątrz głośnika, co może pogorszyć jego działanie lub spowodować awarię.

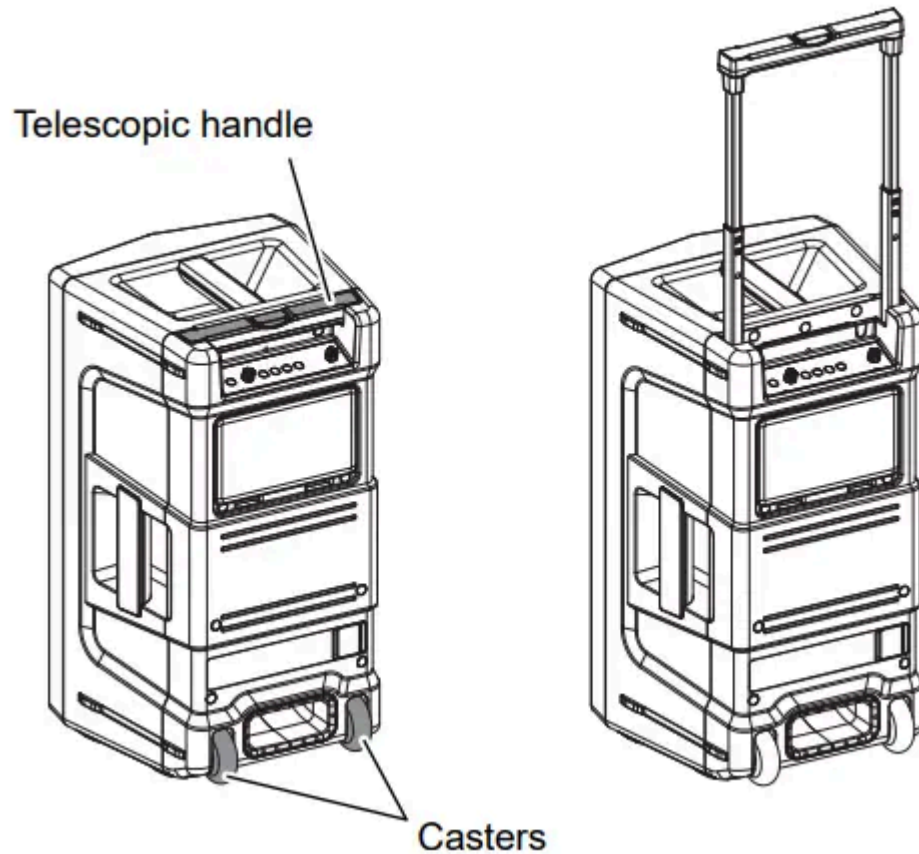
Przenoszenie głośnika

- Podczas transportu lub instalacji głośnika korzystaj z uchwytów znajdujących się na górze i z boku.
- Przed przeniesieniem głośnika sprawdź, czy wszystkie kable zostały odłączone.



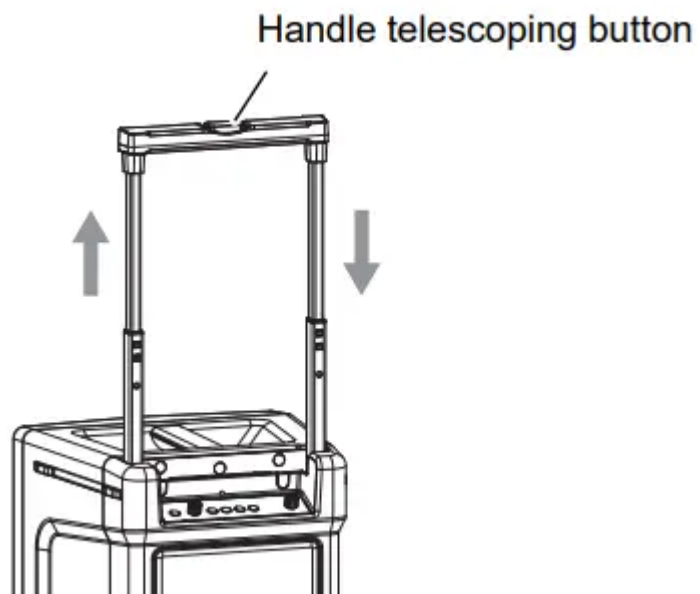
Teleskopowa rączka, kółka

Teleskopowy uchwyt i kółka ułatwiają transport głośnika.



- Naciśnij przycisk teleskopowy uchwytu znajdujący się na środku uchwytu teleskopowego, jednocześnie wyciągając uchwyt.

- Powoli wysuń uchwyt, aż usłyszysz kliknięcie. Przed użyciem sprawdź, czy uchwyt jest zamocowany na swoim miejscu.
- Podczas przechowywania rączki teleskopowej naciśnij przycisk znajdujący się na środku rączki teleskopowej i złoż rączkę.



 **Ostrzeżenia**

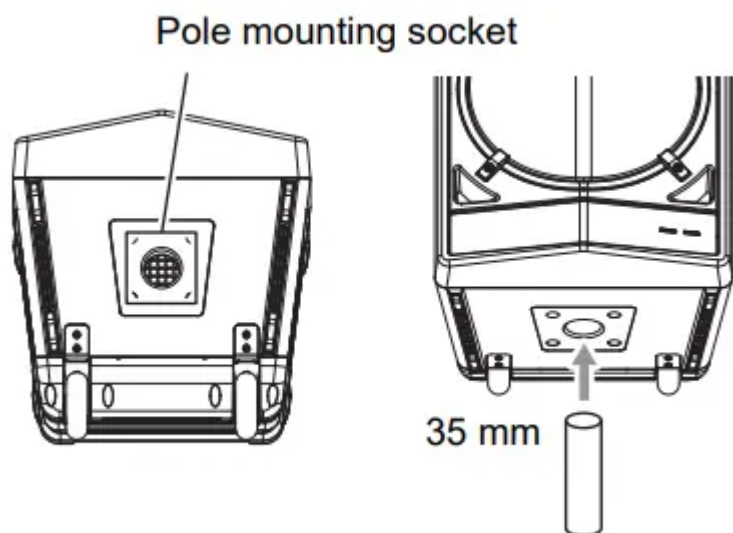
- Podczas podnoszenia lub opuszczania uchwytu teleskopowego należy uważać, aby nie przytrzasnąć palców w złączach rur lub pomiędzy uchwytem a głośnikiem.
- Teleskopowy uchwyt służy do transportu głośnika na kółkach. Nie używaj uchwytu teleskopowego do podnoszenia głośnika. Może to spowodować uszkodzenie. Podczas podnoszenia głośnika należy używać uchwytów znajdujących się na górze i z boku głośnika.
- Podczas transportu głośnika nie należy dotykać przycisku teleskopowego uchwytu. Uchwyt może w niezamierzony sposób wysunąć się, co może spowodować wypadek.
- Podczas przenoszenia głośnika na kółkach należy zachować szczególną ostrożność w stosunku do osób i przedmiotów znajdujących się w pobliżu. Głośnik może się przewrócić lub spowodować

wypadek w przypadku nieostrożnego obchodzenia się z nim.

- Uważaj, aby głośnik się nie przewrócił po zwolnieniu uchwytu teleskopowego po przesunięciu głośnika na kółkach.
- Uważaj, aby nie dopuścić do przyklejenia się piasku lub kurzu lub skrawków materiału do osi kółek, ponieważ może to spowodować nieprawidłowe działanie kółek.
- Nie dotykaj kółek bezpośrednio po ich użyciu. Może to spowodować oparzenia spowodowane ciepłem tarcia powstającym podczas ruchu kółek.
- Próba używania kółek na schodach lub w miejscach o nierównych powierzchniach jest niebezpieczna. Może to spowodować uszkodzenie głośnika lub jego przewrócenie. Trzymaj produkt za uchwyty na górze i z boku głośnika i zamiast tego noś go.

Montaż na słupie

Głośnik posiada w podstawie gniazdo do montażu na słupku o średnicy 35 mm. W przypadku korzystania ze słupa głośnikowego (podstawy) należy zapoznać się z poniższymi przestrogami i zainstalować go bezpiecznie.



⚠ Ostrzeżenia

- Instalacja musi zostać przeprowadzona przez profesjonalnego technika. Nieprawidłowa

instalacja może spowodować uszkodzenie sprzętu,
a nawet obrażenia.

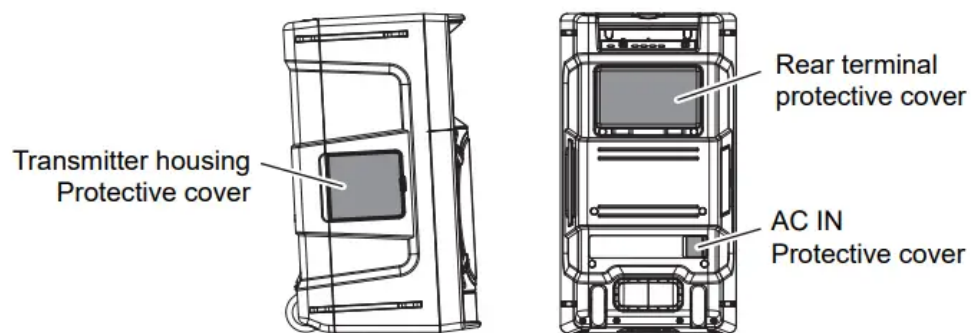
- Jeśli używasz słupka głośnikowego, zainstaluj go w stabilnym miejscu.
- Podnosząc głośnik, należy zwrócić szczególną uwagę na bezpieczeństwo podczas pracy. W razie potrzeby instalację należy przeprowadzić przy udziale dwóch lub większej liczby osób.
- Użyj słupka głośnikowego (podstawy) o średnicy 35 mm. Montując głośnik na słupku głośnikowym, należy uważać, aby nie upuścić go na słupek ani na podłogę.
- Pamiętaj, aby sprawdzić nośność i metodę mocowania używanego słupka głośnika (podstawy).
- Upewnij się, że nie ma niebezpieczeństwa przewrócenia się słupa.

- Po zamontowaniu nie należy popychać głośnika ani nie obciążać jego boków zbyt mocno. Może to spowodować przewrócenie się głośnika i obrażenia ciała lub uszkodzenie głośnika.
- Aby zapobiec potknięciu się i przewróceniu głośnika przez ludzi, podczas instalowania głośnika należy trzymać kable z dala od przeszkód, owinąwszy je taśmą lub opaskami kablowymi.

Wodoodporność

- Głośnik ma stopień wodoodporności odpowiadający IPX4 zgodnie z normą IEC 60529.
- Aby zapewnić odpowiednią wodoodporność, głośnik musi znajdować się w pozycji pionowej, a osłony ochronne z tyłu i po bokach muszą być dokładnie zamknięte.

- Zapoznaj się z poniższymi przestrożkami i pamiętaj o prawidłowym użytkowaniu głośnika.



Ostrzeżenia

- Głośnik nie jest całkowicie wodoodporny. Nie należy celowo upuszczać go do wody ani używać w wodzie.
- Głośnik nie zapewnia odpowiedniej wodoodporności, jeśli jest zainstalowany poziomo. Jeśli głośnik jest zainstalowany w tej konfiguracji, nie należy pozostawiać głośnika w miejscu, w którym może zostać zamoczony. Woda może

przedostać się do wnętrza produktu i spowodować awarię.

- Złącza głośników (AC IN, wejście USB do ładowania, wejścia audio i wejście MIC) oraz akcesoria nie są wodoodporne. Podczas korzystania z nich nie narażaj żadnego z zacisków na działanie wody.
- Nadajnik nie jest wodoodporny. Nie wystawiaj go na działanie wody. Jeśli używasz głośnika z nadajnikiem umieszczonym wewnątrz głośnika, dokładnie zamknij osłony ochronne na głośniku.
- Nie podłączaj żadnych kabli, gdy produkt jest wilgotny. Przed podłączeniem do źródła zasilania sieciowego osusz złącza.

Włączanie/wyłączanie zasilania

Włączanie zasilania

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez około 1 sekundę**

Wyłączanie zasilania

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez około 2 sekundy.

Wzór wyświetlania wskaźnika zasilania

Działanie	wzór LED	
Wyłączanie zasilania	Wyłącza się	
Trwa uruchamianie lub zamykanie	Mruga powoli	
Włącz zasilanie	Zapala się	

Słuchanie muzyki

- Podczas podłączania lub zmiany urządzenia należy pamiętać o wyłączeniu zasilania i odłączeniu kabla zasilającego od gniazdka elektrycznego.
- Przeczytaj także instrukcję obsługi urządzenia, które chcesz podłączyć.
- Podłącz kabel zasilający po wykonaniu wszystkich połączeń pomiędzy urządzeniami.
- Podczas podłączania do źródła zasilania należy używać dostarczonego kabla zasilającego.
- Nie można jednocześnie nawiązywać połączeń SonicLink i Bluetooth. Tylko jeden z nich zostanie włączony.
- Wejście AUX nie będzie wysyłane, gdy aktywne jest połączenie SonicLink lub Bluetooth. Jednocześnie można odtwarzać tylko jedno źródło dźwięku.
- Wejścia LINE IN 1, LINE IN 2 i MIC będą zawsze wyprowadzane, niezależnie od powyższych źródeł dźwięku odtwarzania.

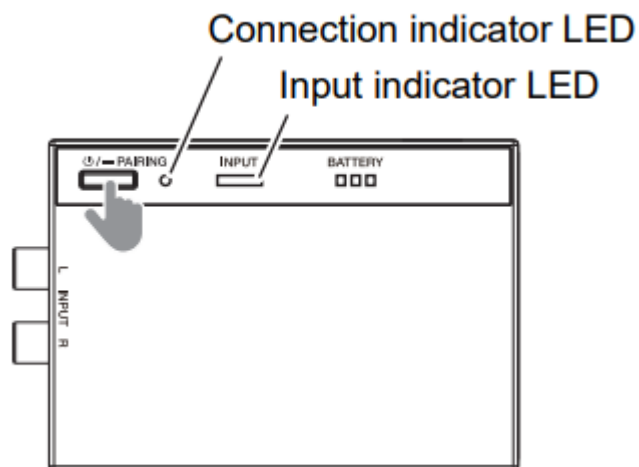
- Kanał odtwarzania sygnałów wejściowych stereo z AUX, SonicLink lub Bluetooth zmienia się w zależności od ustawienia selektora kanałów.
- Sygnały wejściowe stereo są miksowane, gdy wybrane są oba kanały L i R, dlatego należy zwrócić uwagę na głośność.

Łączenie przez SonicLink

Przygotuj nadajnik

1. **Umieść nadajnik w odległości około 1 m od głośnika.**
2. **Podłącz nadajnik do gniazda wyjściowego RCA urządzenia DJ (takiego jak mikser DJ lub kontroler DJ) za pomocą dostarczonego kabla RCA.**
3. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania/parowania nadajnika przez 5sekundy,**

aby włączyć zasilanie i przejść do trybu parowania.



- Kiedy nadajnik przejdzie w tryb parowania, dioda LED wskaźnika połączenia będzie wielokrotnie migać podwójnie.

Wskaźnik połączenia nadajnika Wzór wyświetlacza LED

Świecenie/miganie diody LED wskazuje stan połączenia bezprzewodowego nadajnika.

Działanie	wzór LED	
Wyłączanie zasilania	Wyłącza się	
Stan oczekiwania na połączenie	Mruga powoli	
Tryb parowania	Wielokrotnie miga dwukrotnie	
Połączenie zakończone	Zapala się	

Wyświetlacz LED wskazujący wejście nadajnika

Stan podświetlenia zmienia się w zależności od poziomu sygnału wejściowego.

Działanie	wzór LED
-----------	----------

Brak danych wejściowych	Wyłącza się	
Wejście sygnału	Świeci na zielono	
Poziom sygnału wejściowego jest zbyt wysoki	Światła na czerwono	

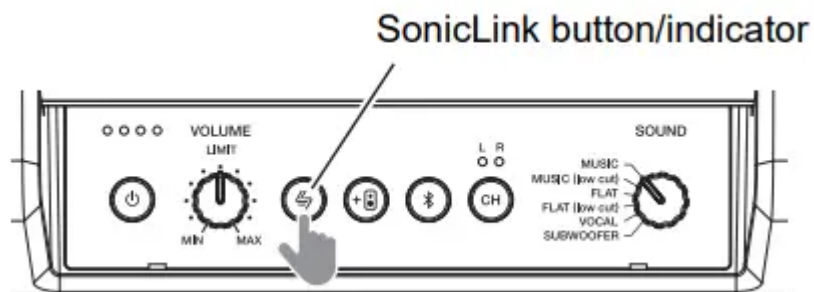
Jak wyłączyć nadajnik

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania/parowania przez około 3 sekundy.

Sparuj i podłącz głośnik i nadajnik

1. **Włącz zasilanie głośnika.**
2. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk SonicLink przez około 3 sekundy.**

- Gdy głośnik przejdzie w tryb parowania, wskaźnik będzie wielokrotnie migać dwukrotnie.
- Gdy wskaźnik miga powoli, głośnik znajduje się w stanie oczekiwania na połączenie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk SonicLink ponownie przez 3 sekundy, aby przejść do trybu parowania.
- W przypadku korzystania z połączenia Bluetooth połączenie Bluetooth zostaje zakończone, a głośnik przełącza się w tryb SonicLink.



Wzór wyświetlania wskaźnika SonicLink głośnika

Świecenie/miganie wskaźnika wskazuje stan funkcji SonicLink.

Działanie	wzór LED	
Stan oczekiwania na połączenie	Mruga powoli	
Tryb parowania	Wielokrotnie miga dwukrotnie	
Połączenie zakończone	Zapala się	

Sprawdź połączenie z nadajnikiem.

- Dioda LED wskaźnika połączenia miga do momentu nawiązania połączenia.
- Po zakończeniu parowania wskaźnik zaświeci się.

Notatki

- Jeśli połączenie z urządzeniem nie zostanie nawiązane w ciągu około 3 minut, tryb parowania zostanie anulowany, a wskaźnik zgaśnie. Jeśli tak się stanie, rozpocznij parowanie ponownie.
- Po nawiązaniu połączenia dźwięk może być odtwarzany z bardzo dużą głośnością przy pierwszym odtwarzaniu. Zalecamy zmniejszenie głośności głośnika przed odtwarzaniem.
- Aby sparować z innym nadajnikiem, wyłącz aktualnie podłączony nadajnik lub odłącz go przed parowaniem.
- Naciśnięcie przycisku w czasie, gdy nie jest podłączony do nadajnika, spowoduje, że głośnik podejmie próbę ponownego połączenia się z ostatnio podłączonym nadajnikiem.
- Jeśli głośnik znajduje się w pobliżu nadajnika, z którym był wcześniej połączony, może połączyć się z nadajnikiem automatycznie. Aby połączyć się z

innym nadajnikiem, wyłącz aktualnie podłączony nadajnik lub naciśnij i przytrzymaj przycisk SonicLink i ponownie przeprowadź parowanie.

Słuchanie muzyki poprzez SonicLink

Tej funkcji bezprzewodowej o niskim opóźnieniu można używać do słuchania muzyki.

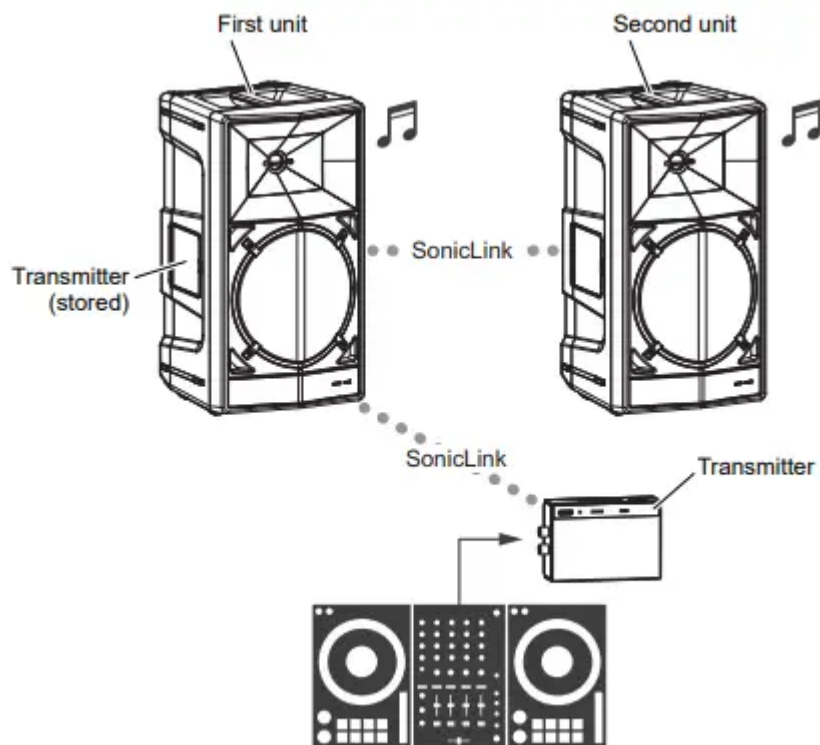
- 1. Podłącz nadajnik do głośnika (strona 16).**
- 2. Odtwórz muzykę na urządzeniu DJ podłączonym do nadajnika.**

- Dźwięk odtwarzany jest z głośnika.

Połączenie szeregowe SonicLink

Wiele jednostek można połączyć łańcuchowo za pomocą oprogramowania SonicLink.

- Ta funkcja nie działa z kablami innymi niż dostarczony. Pamiętaj, aby użyć dostarczonego kabla.

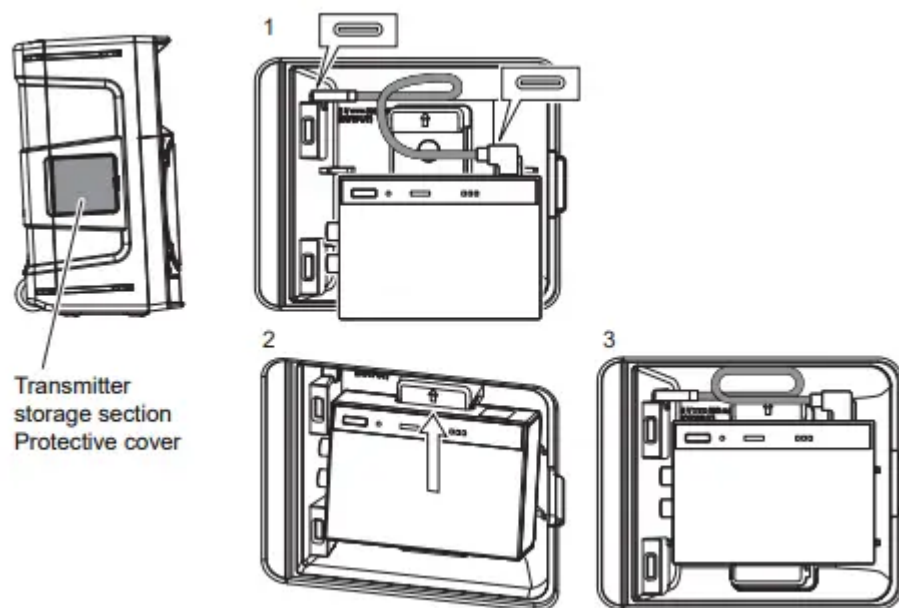


1. **W przypadku każdego głośnika, z wyjątkiem ostatniego, który chcesz połączyć łańcuchowo, podłącz dostarczony kabel do nadajnika i**

przechowuj go w korpusie głośnika.

Jak przechowywać

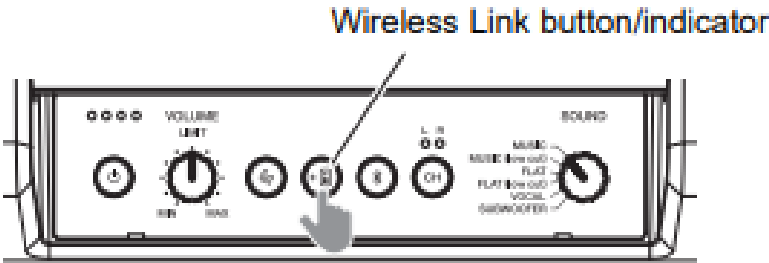
1. Podłącz dostarczony kabel USB do złącza USB pamięci masowej i złącza USB nadajnika.
2. Popychając uchwyt w części składowej, dopasuj górne i dolne rowki nadajnika do górnych i dolnych zaczepów uchwyty.



3. Przechowuj kabel USB w sposób pokazany na ilustracji i zamknij pokrywę ochronną.

2. Użyj kabla, aby podłączyć urządzenie źródłowe (np. kontroler DJ) do nadajnika, którego nie masz zapisanego w głośniku.
 3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk parowania nadajnika na niezapisanym nadajniku przez około 5 sekund, aby przejść do trybu parowania.
 4. Naciśnij i przytrzymaj przycisk SonicLink na pierwszym głośniku przez około 3 sekundy i połącz się z niezapisanym nadajnikiem.
 5. Na głośniku podłączonym do nadajnika naciśnij i przytrzymaj przycisk połączenia bezprzewodowego przez 3 sekundy.
- Gdy głośnik przejdzie w stan oczekiwania na połączenie, przycisk połączenia bezprzewodowego

zacznie migać.



Wzór wyświetlania wskaźnika połączenia bezprzewodowego

Świecenie/miganie wskaźnika wskazuje stan funkcji połączenia bezprzewodowego.

Działanie	wzór LED	
Stan oczekiwa nia na połącze nie	Mruga powoli	 ...
Tryb parowani a	Wielokrotnie miga dwukrot nie	 ...

Połączenie zakończone	Zapala się	
-----------------------	------------	--

Włącz drugi głośnik, naciśnij i przytrzymaj przycisk SonicLink na drugim głośniku przez około 3 sekundy, a następnie połącz się z pierwszym głośnikiem.

- Drugi głośnik łączy się poprzez nadajnik zapisany w pierwszym głośniku.
- Po nawiązaniu połączenia zaświeci się wskaźnik połączenia bezprzewodowego.

Notatki

- Powtórz tę samą procedurę, aby połączyć łańcuchowo maksymalnie 4 jednostki.
- Opóźnienie jest większe w przypadku korzystania z połączeń łańcuchowych SonicLink niż w przypadku korzystania z samodzielnego głośnika.

Łączenie przez Bluetooth

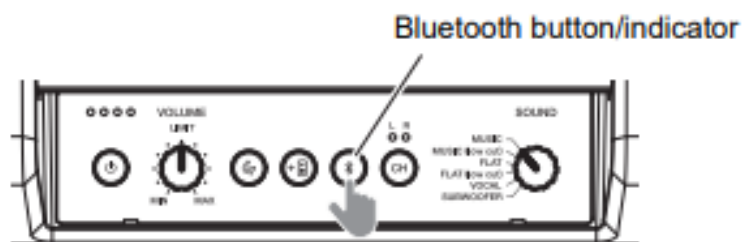
Przygotowania

- Umieść urządzenie Bluetooth w odległości około 1 m od głośnika.
- W razie potrzeby przeczytaj instrukcję obsługi urządzenia, które chcesz podłączyć, aby uzyskać instrukcje dotyczące jego obsługi.

Sparuj i połącz się z urządzeniem Bluetooth

1. **Włącz zasilanie głośnika.**
 2. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk Bluetooth przez około 3 sekund**
- Gdy głośnik przejdzie w tryb parowania, wskaźnik będzie wielokrotnie migać dwukrotnie.

- Gdy wskaźnik miga powoli, głośnik znajduje się w stanie oczekiwania na połączenie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Bluetooth przez 3 sekundy, aby przejść do trybu parowania.
- W przypadku korzystania z połączenia SonicLink połączenie SonicLink zostaje zakończone, a głośnik przełącza się w tryb połączenia Bluetooth.



Wzór wyświetlania wskaźnika Bluetooth

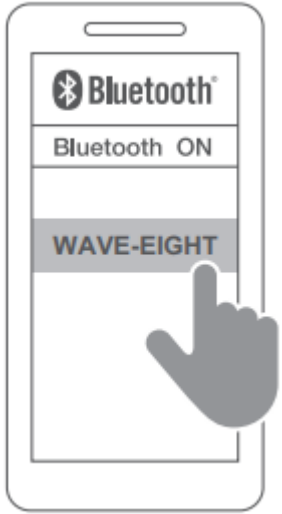
Świecący/migający wskaźnik wskazuje stan funkcji Bluetooth.

Działanie	wzór LED
-----------	----------

Stan oczekiwania na połączenie	Mruga powoli	
Tryb parowania	Wielokrotnie miga dwukrotnie	
Połączenie zakończone	Zapala się	

**Włącz urządzenie Bluetooth i aktywuj je.
Z menu Bluetooth na urządzeniu Bluetooth
wybierz opcję nazwa urządzenia [WAVE-**

EIGHT].



- W niektórych przypadkach adres MAC „□□□□□□” pojawia się przed wyświetleniem [WAVE-EIGHT] („□” to unikalny numer wyświetlany przez urządzenie).
- Jeśli wymagane jest wprowadzenie hasła, wprowadź hasło „0000” (cztery zera).
- Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth.

Sprawdź połączenie z urządzeniem Bluetooth.

- Dioda LED wskaźnika połączenia będzie migać do momentu zakończenia parowania z nadajnikiem.
- Po zakończeniu parowania zaświeci się dioda LED wskaźnika połączenia.

Notatki

- Połączenia Bluetooth nie są połączeniami bezprzewodowymi o niskim opóźnieniu. Jeśli obawiasz się opóźnień, użyj zamiast tego połączenia SonicLink.
- Po nawiązaniu połączenia dźwięk może być odtwarzany z bardzo dużą głośnością przy pierwszym odtwarzaniu. Zalecamy zmniejszenie głośności głośnika przed odtwarzaniem.
- Jeśli połączenie z urządzeniem nie zostanie nawiązane w ciągu około 3 minut, tryb parowania zostanie anulowany, a wskaźnik zgaśnie. Jeśli tak

się stanie, rozpocznij parowanie. Urządzenia Bluetooth, które zostały już sparowane, można połączyć za pomocą połączenia.

procedurę na urządzeniu Bluetooth, jeśli zasilanie głośnika jest włączone i funkcja Bluetooth jest aktywna.

- Niektóre urządzenia Bluetooth mogą nie być w stanie połączyć się z głośnikiem.
- Aby sparować z innym urządzeniem Bluetooth, wyłącz funkcję Bluetooth w aktualnie podłączonym urządzeniu Bluetooth lub odłącz urządzenie, a następnie sparuj drugie urządzenie.

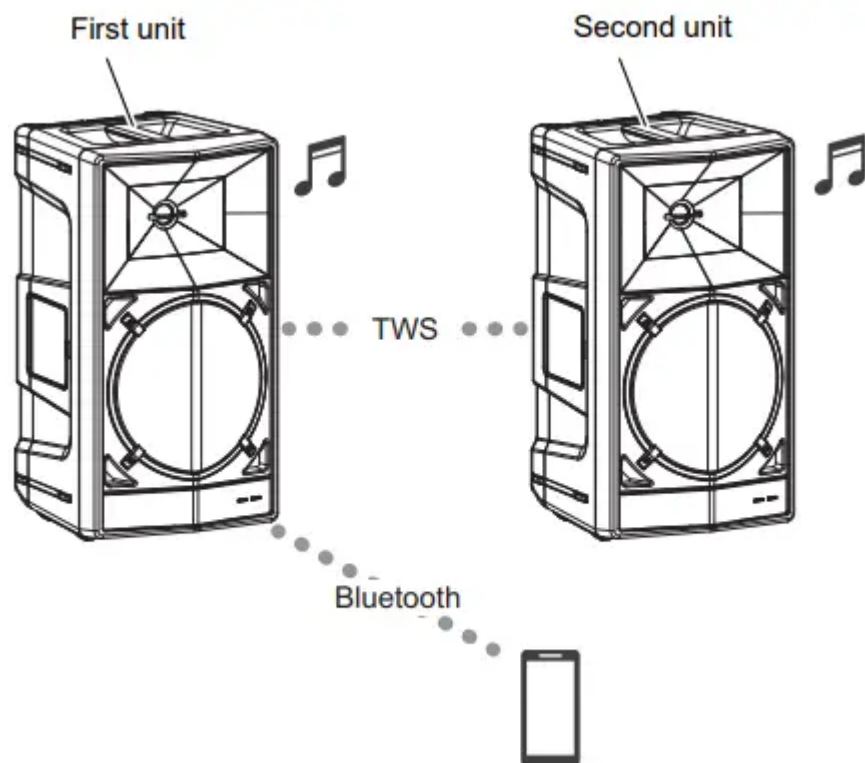
Słuchanie muzyki poprzez Bluetooth

- 1. Podłącz urządzenie Bluetooth do głośnika**
- 2. Wybierz muzykę lub film, którego chcesz słuchać z urządzenia Bluetooth.**

- Dźwięk odtwarzany jest z głośnika.

Połączenie TWS

Złącze TWS umożliwia podłączenie dwóch głośników.



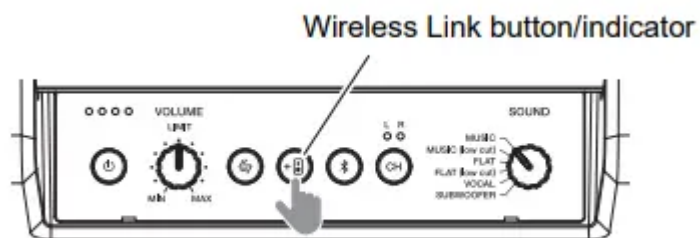
1. **Przy włączonej funkcji Bluetooth (świeci się wskaźnik Bluetooth lub miga), naciśnij przycisk**

połączenia bezprzewodowego na każdym głośniku 1 sekunda.

Gdy głośnik przejdzie w stan oczekiwania na połączenie TWS, wskaźnik połączenia bezprzewodowego zacznie migać.

2. Sprawdź połączenie.

Po nawiązaniu połączenia drugiego głośnika zaświeci się wskaźnik połączenia bezprzewodowego.



Wzór wyświetlania wskaźnika połączenia bezprzewodowego

Świecenie/miganie wskaźnika wskazuje stan funkcji połączenia bezprzewodowego.

Działanie	wzór LED	
Stan oczekiwania na połączenie TWS	Mruga powoli	
Połączenie zakończone	Zapala się	

Notatki

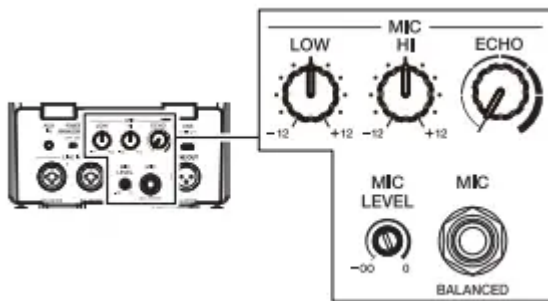
- Sprawdź, czy głośniki są umieszczone w odległości nie większej niż 1 m od siebie.
- Skonfiguruj ustawienia drugiego głośnika w ciągu 1 minuty. Jeśli upłynie więcej niż 1 minuta, pierwszy głośnik zostanie zwolniony ze stanu oczekiwania na połączenie TWS.
- Aby anulować połączenie TWS, wyłącz zasilanie głośnika lub naciśnij i przytrzymaj przycisk

połączenia bezprzewodowego przez co najmniej 3 sekundy.

- Dźwięk z kanału wybranego za pomocą selektora kanałów jest odtwarzany przez głośnik.

W przypadku korzystania ze stereo skonfiguruj ustawienie selektora kanałów każdego głośnika.

Podłączanie mikrofonu



1. Podłącz mikrofon zewnętrzny do gniazda MIC.

- Terminal jest kompatybilny wyłącznie z wtyczkami telefonicznymi (1/4"/6.35 mm).
- Podłączając lub odłączając mikrofon, przed podłączeniem/odłączeniem obróć pokrętko MIC

LEVEL w stronę MIN (minimum).

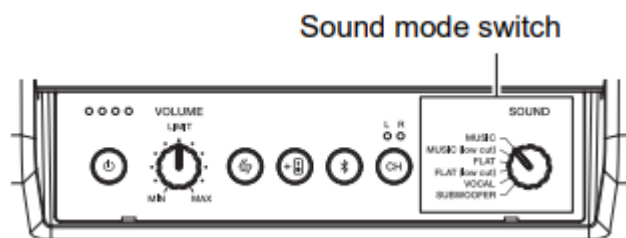
2. **Dostosuj głośność za pomocą pokrętła MIC LEVEL.**

3. **Ustaw potencjometry MIC EQ (LOW, HI) i ECHO.**

Inne funkcje

Przełączanie trybu dźwięku

Głośnik ten jest wyposażony w 6 trybów dźwięku. Możesz użyć przełącznika trybu dźwięku, aby zmienić tryb zgodnie ze swoimi preferencjami.



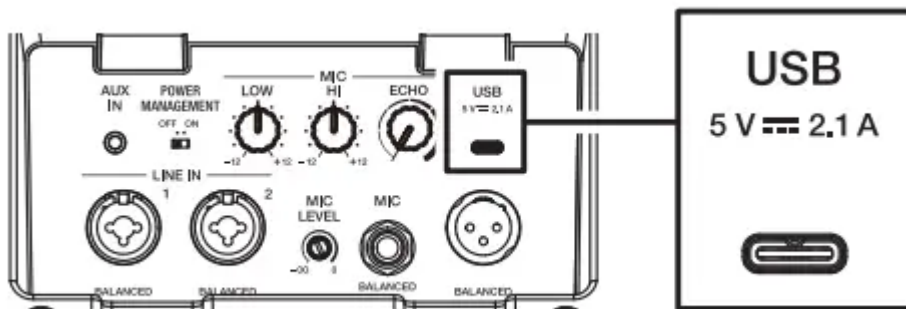
- MUZYKA: Zwiększa obecność niskich częstotliwości w celu odtwarzania mocnej muzyki tanecznej w

miejscach takich jak kluby. (Domyślne ustawienie fabryczne).

- MUSIC (niskie cięcie): Tryb wykorzystujący dźwięk w stylu MUSIC, gdy głośnik jest używany z subwooferem.
- FLAT: Wierna reprodukcja dźwięku wejściowego.
- FLAT (niskie cięcie): Tryb wykorzystujący dźwięk w stylu FLAT, gdy głośnik jest używany z subwooferem.
- SPEECH: Podkreśla pasmo częstotliwości wokalu, ułatwiając słyszenie głosów podczas wykładów itp.
- SUBWOOFER: Obcina wysokie częstotliwości i graj jako subwoofer w połączeniu z MUZYKĄ (niskie cięcie) lub FLAT (niskie cięcie).

Zasilanie urządzeń USB

Można zasilać urządzenia USB, podłączając je do złącza USB głośnika.



USB
5 V 2.1 A

Notatki

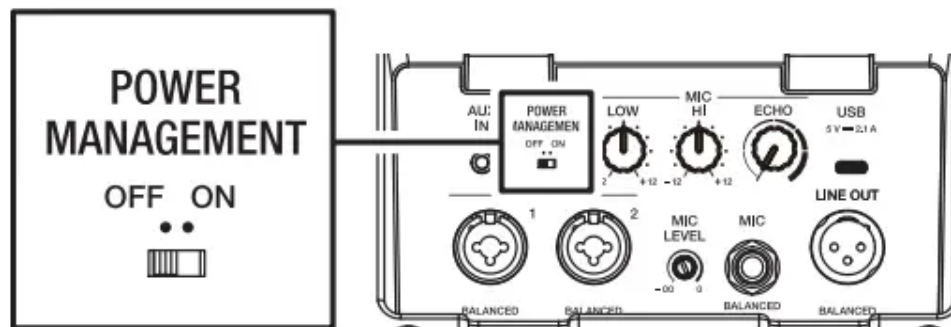
- Maksymalne napięcie na złączu USB wynosi 5 V, 2.1 A. Może to być jednak ograniczone warunkami, takimi jak głośność urządzenia, temperatura wewnętrzna i poziom naładowania akumulatora.
- Po wyłączeniu zasilania głośnika następuje zatrzymanie zasilania złącza USB.

Funkcja zarządzania energią

Zasilanie wyłącza się automatycznie, jeśli przez określony czas (około 20 minut) nie będzie sygnału

wejściowego ani nie zostanie wykonana żadna operacja.

- Wskaźnik zasilania gaśnie po wyłączeniu zasilania.
- Jeśli zasilanie zostanie wyłączone, gdy głośnik jest podłączony bezprzewodowo, połączenie bezprzewodowe zostanie anulowane.
- Aby powrócić do stanu wyłączenia, naciśnij przycisk zasilania w celu ponownego włączenia zasilania.
- Aby wyłączyć funkcję zarządzania energią, wyłącz przełącznik [POWER MANAGEMENT].



Nastawić

Jeśli okaże się, że nie możesz obsługiwać tego produktu, możesz go zresetować.

1. **Gdy zasilanie jest włączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk Bluetooth i przycisk SonicLink jednocześnie przez co najmniej 5 sekund, następnie naciśnij przycisk zasilania.**

Przyciski Bluetooth i SonicLink będą migać przez kilka sekund, a po zakończeniu resetowania zasilanie zostanie wyłączone.

- Wszystkie poprzednie operacje zostaną zresetowane. (Informacje o sparowanych urządzeniach również zostaną usunięte.)

Rozwiązywanie problemów

Jeśli uważasz, że coś jest nie tak z urządzeniem, sprawdź poniższe informacje i zapoznaj się z **[Często zadawane pytania]** dla WAVE-EIGHT w

URL poniżej.

alphatheta.com/support/

- Sprawdź urządzenia podłączone do urządzenia.
- Urządzenie może ponownie działać prawidłowo po jego wyłączeniu i włączeniu.

Jeśli problemy będą się powtarzać, przeczytaj

Środki ostrożności dotyczące użytkowania i

skonsultuj się z autoryzowaną firmą serwisową lub sprzedawcą.

Wyładowania elektrostatyczne i inne czynniki

zewnętrzne mogą spowodować, że głośnik przestanie normalnie działać.

W takich okolicznościach urządzenie może

ponownie działać prawidłowo po jego wyłączeniu i włączeniu.

Ogólny

- **Głośnik nie ładuje się.**
- Sprawdź, czy kabel zasilający jest prawidłowo podłączony do głośnika i gniazdka elektrycznego.
- **Zasilanie nie włącza się.**
- Sprawdź, czy kabel zasilający jest prawidłowo podłączony do głośnika i gniazdka elektrycznego.
- Poziom naładowania wbudowanego akumulatora może być niski. Spróbuj naładować akumulator.
- **Zasilanie wyłącza się automatycznie.**
- Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć zasilanie.
- Być może została włączona funkcja zarządzania energią. Zasilanie wyłącza się automatycznie, jeśli przez określony czas (około 20 minut) nie będzie sygnału wejściowego ani żadnej operacji.
Patrz strona 29.
- **Dźwięk z podłączonego urządzenia nie jest odtwarzany, głośność jest**

niski, dźwięk zostaje przerywany lub dźwięk jest zaszumiony lub zniekształcony.

- Sprawdź, czy głośnik i podłączone urządzenie są włączone.
- Sprawdź ustawienia głośności na głośniku i podłączonym urządzeniu.
- Sprawdź, czy podłączone urządzenie odtwarza dźwięk.
- Obróć pokrętło [VOLUME] i wyreguluj głośność.
- Sprawdź, czy kabel połączeniowy jest prawidłowo podłączony.
- Przed podłączeniem należy wytrzeć brud ze styków i wtyczek.

Kiedy chcesz korzystać z SonicLink

- **Nie można połączyć się przez SonicLink, brak dźwięku, głośność jest**

niski, dźwięk zostaje przzerwany lub dźwięk jest zaszumiony lub zniekształcony.

- Sprawdź, czy SonicLink jest aktywowany (wskaźnik SonicLink świeci/miga).
- Jeżeli parowanie z nadajnikiem nie zostało przeprowadzone prawidłowo, wyłącz zasilanie głośnika i nadajnika, włącz ponownie zasilanie obu urządzeń i jeszcze raz przeprowadź parowanie.
- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie (takie jak kuchenka mikrofalowa, bezprzewodowa sieć LAN lub inny nadajnik), które emituje fale elektromagnetyczne w paśmie częstotliwości 2.4 GHz, odsuń je od głośnika lub zaprzestań korzystania z tego urządzenia.
- Jeśli nadajnik znajduje się daleko od głośnika, przybliż go do głośnika. Jeśli oddziela Cię ściana lub inna przeszkoda, zbliż do siebie głośnik i

podłączony nadajnik.

Lub zmień położenie nadajnika i głośnika.

Gdy chcesz korzystać z Bluetooth

- **Nie można połączyć się przez Bluetooth, nie słychać dźwięku, głośność jest niski, dźwięk zostaje przerywany lub dźwięk jest zaszumiony lub zniekształcony.**
- Sprawdź, czy funkcja Bluetooth jest aktywna (wskaźnik Bluetooth świeci/miga).
- Sprawdź, czy głośnik i sparowane urządzenie są włączone.
- Sprawdź, czy funkcja Bluetooth w sparowanym urządzeniu jest włączona.
- Jeśli parowanie z urządzeniem Bluetooth nie zostało przeprowadzone prawidłowo, wyłącz zasilanie głośnika i urządzenia Bluetooth, włącz

ponownie zasilanie obu urządzeń i ponownie przeprowadź parowanie.

- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie (takie jak kuchenka mikrofalowa, bezprzewodowa sieć LAN lub inne urządzenie Bluetooth), które emituje fale elektromagnetyczne w paśmie częstotliwości 2.4 GHz, odsuń je od głośnika lub zaprzestań korzystania z tego urządzenia.
- Jeśli urządzenie Bluetooth znajduje się daleko od głośnika, przybliż je do głośnika. Jeśli oddziela Cię ściana lub inna przeszkoda, zbliż głośnik do podłączonego urządzenia Bluetooth. Lub zmień położenie głośnika urządzenia Bluetooth.
- Użyj urządzenia Bluetooth zgodnego z A2DP.
- Sprawdź, czy sparowane urządzenie odtwarza muzykę. Zatrzymaj wszystkie aplikacje inne niż aplikacja do odtwarzania muzyki na urządzeniu Bluetooth.

Specyfikacje

Ogólny

- Obsługiwane voltages

.....AC 110 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz,

wbudowany akumulator litowo-jonowy

Pobór mocy

.....

100 W

Czas

odtworzenia*1.....

Okolo 8 godzin

Czas ładowania*2 (+25°C (+77°F))

.....Okolo 4 godzin (stan wyłączenia), okolo

6 godzin (stan zasilania)

Zużycie energii w trybie

wyłączenia*3..... 0.3

W

Zalecany zakres temperatur ładowania*4

.....+10°C – +35°C (+50°F – +95°F)

Dopuszczalna temperatura pracy

.....+5°C – +35°C (+41°F –
+95°F)

Wymiary zewnętrzne (szer. × wys. × gł.)

..... 300 × 554 × 337 mm (11.8" × 21.8" ×
13.3")

Waga.....12.7

kg (28.0 funtów)

*1 Czasami mniej, w zależności od warunków
użytkowania.

*2 Czas wymagany do pełnego naładowania ze
stanu pustego. Czas ładowania może się różnić w
zależności od warunków użytkowania.

*3 Gdy wbudowany akumulator jest w pełni
naładowany.

*4 Rozpoczęcie ładowania może zająć trochę czasu, w zależności od warunków użytkowania

Sekcja mówców

Typ
2-drożny głośnik aktywny typu bass-reflex
Konfiguracja
głośników.....8"
głośnik niskotonowy + 1" głośnik wysokotonowy z
miękką kopułką

Ampsekcja lifikacyjna

AmpMoc
generatora.....
.....110 W
Terminale wejściowe
Gniazdo combo XLR/TRS × 2, gniazdo 1/4" TRS ×
1, mini jack stereo 3.5 mm × 1
Terminal wyjściowy
.....
.....XLR × 1

WYJŚCIE DC 1

..... USB

typu C (5 V/maks. 2.1 A)

DC OUT 2 (do połączenia łańcuchowego nadajnika).....USB typu C (5 V/maks. 500 mA)

Bluetooth

Metoda

transmisji.....

Standard Bluetooth wer. 5.1

Maksymalna odległość transmisji..... Około 10 m*5 w warunkach niezakłóconych

Wykorzystywane pasmo częstotliwości

.....2.4 GHz (2.4000 GHz – 2.4835 GHz)

Kompatybilny profesjonalny

Bluetoothfiles.....

...A2DP, AVRCP

Kompatybilne kodeki

.....

SBC, AAC

SonicLink

Maksymalna odległość transmisji..... Około 15 m*5 w warunkach niezakłóconych

Wykorzystywane pasmo częstotliwości

.....2.4 GHz (2.4000 GHz – 2.4835 GHz)

*5 Odległości transmisji są wytycznymi. Odległość transmisji może się zmieniać w zależności od otoczenia.

- Dane techniczne i konstrukcja tego produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Znaki towarowe i zarejestrowane znaki towarowe

- Znak słowny i logo Bluetooth®/MD są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do firmy Bluetooth SIG, Inc. i jakiegokolwiek użycie tych znaków przez AlphaTheta Corporation podlega

licencji. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

- Inne nazwy produktów, technologii, firm itp. wymienione w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli.

© 2023 AlphaTheta Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone

