

DENON[®]

D-T1

SYSTEMY STEREO Z CD

Instrukcja obsługi

Panel przedni

Panel tylny

Pilot zdalnego
sterowania

Indeks



Aksesoria	5
Wkładanie baterii	6
Zasięg działania pilota zdalnego sterowania	6
Funkcje	7
Nazwy elementów i ich funkcje	8
Panel przedni	8
Panel tylny	11
Pilot zdalnego sterowania	13

Połączenia

Podłączenie głośników	17
Podłączanie kabli głośnikowych	17
Podłączenie głośników	18
Podłączanie urządzenia analogowego	19
Podłączanie urządzenia cyfrowego	19
Podłączenie anteny FM/AM	20
Podłączanie przewodu zasilającego	22



Odtwarzanie

Operacje podstawowe	24
Włączanie urządzenia	24
Włączanie trybu czuwania	24
Wybór źródła sygnału	25
Ustawienie poziomu głośności	25
Czasowe wyłączenie dźwięku (Wyciszenie)	25
Odtwarzanie płyt CD	26
Odtwarzanie płyt CD	26
Odtwarzanie ścieżek w określonej kolejności (odtwarzanie programowe)	27
Odtwarzanie płyt z danymi	28
Odtwarzanie plików	29
Słuchanie transmisji FM/AM	30
Słuchanie transmisji FM/AM	30
Programowanie stacji FM/AM	31
Słuchanie zaprogramowanych stacji radiowych	31
Ustawianie zaprogramowanych kanałów i zmiana odbieranej częstotliwości w urządzeniu głównym	32
Informacje o RDS	32

Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth	33
Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth	34
Parowanie z innymi urządzeniami Bluetooth	35
Rozłączanie Bluetooth	36
Ustawianie trybu stanu wstrzymania Bluetooth	36
Ponowne łączenie urządzenia Bluetooth z tym urządzeniem	37
Odtwarzanie wejścia cyfrowego	38
Odtwarzanie wejścia analogowego	39
Funkcje pomocnicze	40
Ustawienie barwy dźwięku	41
Przełączanie jasności wyświetlacza	42



Ustawienia

Ustawianie zegara, programatora odtwarzania i wyłącznika czasowego	44
Ustawianie bieżącej godziny	44
Stałe wyświetlanie zegara	45
Ustawianie programatora odtwarzania	46
Ustawianie trybu programatora odtwarzania	47
Funkcja wyłączenia czasowego	47
Ustawianie trybu Automatyczny stan wstrzymania	48
Wyłączanie trybu Automatyczny stan wstrzymania	48
Włączanie trybu Automatyczny stan wstrzymania	48

Wskazówki

Wskazówki	50
Rozwiązywanie problemów	51
Przywracanie ustawień fabrycznych	59

Dodatek

Odtwarzanie płyt z danymi	60
DIGITAL IN	61
Odtwarzanie z urządzeń Bluetooth	61
Informacje dotyczące dysków	62
Pamięć ostatnio wykonanej funkcji	64
Wyjaśnienie pojęć	65
Informacje o znakach handlowych	66
Dane techniczne	67
Indeks	71

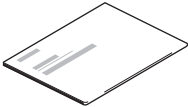
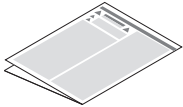
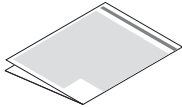
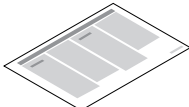
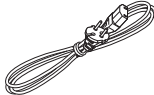
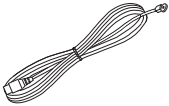

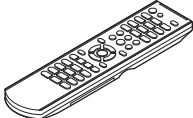

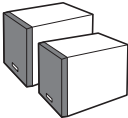
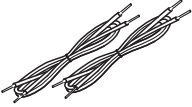


Dziękujemy za zakup tego urządzenia marki Denon.

W celu zapewnienia właściwej obsługi, przeczytaj dokładnie niniejszą instrukcję i obsługuj urządzenie zgodnie ze wskazówkami w niej zawartymi. Po przeczytaniu instrukcję należy zachować na przyszłość.

Akcesoria

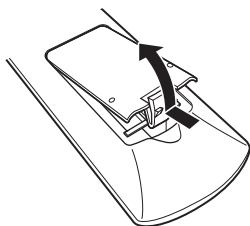
Sprawdź, czy następujące elementy są dostarczone wraz z urządzeniem.

 <p>Skrócona instrukcja obsługi</p>	 <p>Zasady bezpieczeństwa</p>	 <p>Uwagi dotyczące baterii</p>	 <p>Informacja dot. radia</p>	 <p>Przewód zasilania</p>
 <p>Pokojowa antena FM</p>	 <p>Antena pętlowa AM</p>	 <p>Pilot zdalnego sterowania (RC-1229)</p>	 <p>Baterie LR03/AAA</p>	 <p>Głośniki</p>
 <p>Przewody głośnikowe</p>				

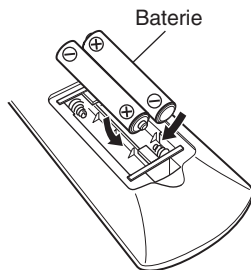


Wkładanie baterii

- 1** Zdejmij tylną osłonę zgodnie z kierunkiem strzałki.



- 2** Włóż prawidłowo dwie baterie do komory baterii, tak jak pokazano na ilustracji.



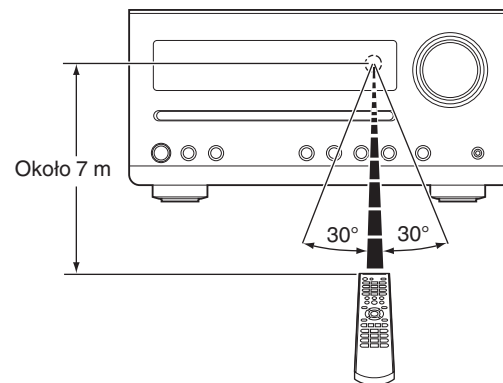
- 3** Załóż z powrotem tylną osłonę.

UWAGA

- Aby zapobiec uszkodzeniom lub wyciekom baterii:
 - Nie używaj nowych baterii razem ze starymi.
 - Nie używaj razem różnych typów baterii.
- Wyjmij baterie, jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas.
- W przypadku wycieku baterii, dokładnie wytrzyj przedział baterii i włóż nowe baterie.

Zasięg działania pilota zdalnego sterowania

Chcąc sterować urządzeniem za pomocą pilota zdalnego sterowania, nakieruj pilota na odbiornik sygnału zdalnego sterowania znajdujący się w tym urządzeniu.



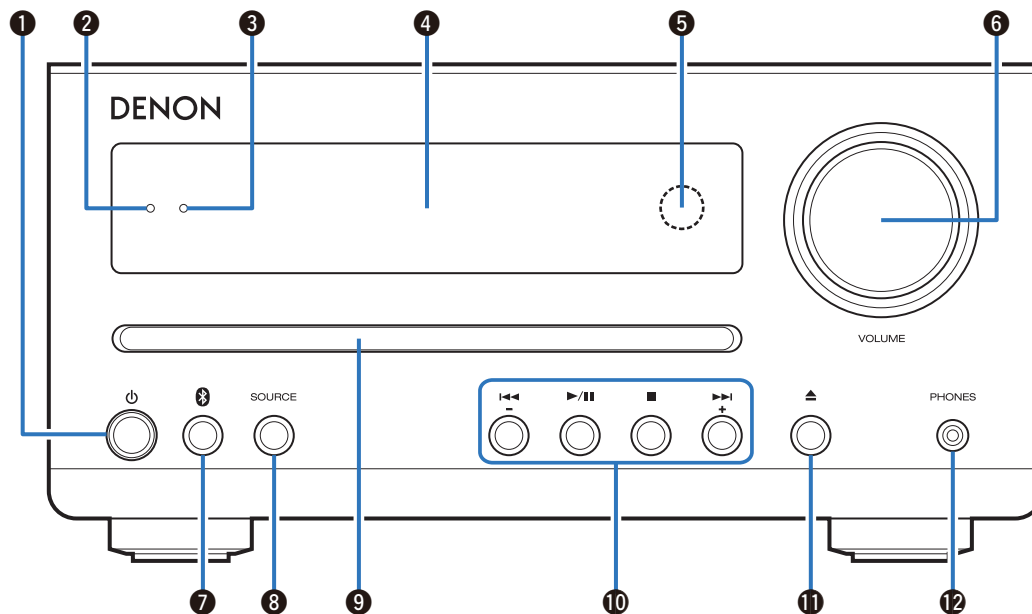
Funkcje

- **Wysokiej jakości wzmacniacz podkreślający jakość dźwięku**
Wyposażony w wysokiej jakości obwody wzmacniacza 15 W + 15 W (6 Ω /ohm).
- **Projekt obwodów Simple & Straight zapewnia czysty i wolny od zabarwień dźwięk**
Zapewnia wysoką jakość dźwięku w oparciu o koncepcję Simple & Straight. Obwody są nieskomplikowane, ścieżki sygnałowe krótkie, a wszystkie niekorzystne wpływy na jakość dźwięku zostały ograniczone do minimum.
- **Automatyczny tryb czuwania**
Urządzenie wyposażono także w tryb Automatycznego stanu wstrzymania, który włącza się po 15 minutach bezczynności.
- **Niskie zużycie energii w trybie oczekiwania**
Zaprojektowane z troską o środowisko, urządzenie zużywa w trybie oczekiwania zaledwie 0,3 W.
- **Pilot zdalnego sterowania**
Urządzenie jest dostarczane z pilotem zdalnego sterowania. Układ przycisków umożliwia łatwe naciśnięcie przycisków i zapewnia doskonałą funkcjonalność.
- **Urządzenie wyposażone jest w optyczne cyfrowe wejście audio, umożliwiające połączenie z telewizorem lub urządzeniami cyfrowymi**
Można cyfrowo podłączyć dźwięk z telewizora lub odtwarzacza multimedialnych, aby cieszyć się imponującym dźwiękiem wysokiej jakości.
- **Połączenie bezprzewodowe z urządzeniami obsługującymi Bluetooth**
(📶 str. 33)
Możliwe jest podłączenie urządzeń obsługujących Bluetooth, takich jak smartfony i tablety, do urządzenia, aby słuchać muzyki podczas przeglądania poczty oraz stron internetowych z dala od tego urządzenia. Ponadto, to urządzenie obsługuje kodeki audio wysokiej jakości, AAC, aby cieszyć się muzyką oraz gramy z mocnym dźwiękiem.
- **Kompaktowe głośniki z dźwiękiem wysokiej jakości**
Głośniki składają się z miękkich kopułowych głośników wysokotonowych o wysokim rezonansie oraz czułych 12-centymetrowych papierowych płytek w kształcie stożka. Wraz z basowym kanałem z tyłu zapewnia to wysoką jakość dźwięku z zachowaniem dużej głośności i ostrego brzmienia.



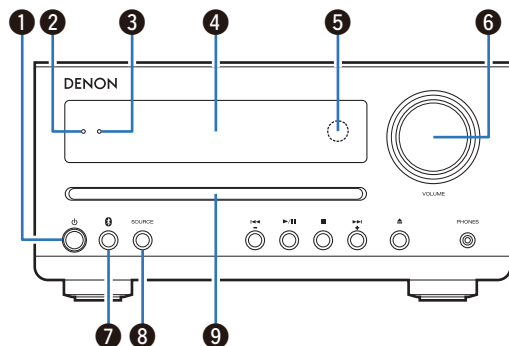
Nazwy elementów i ich funkcje

Panel przedni



Szczegółowe informacje można znaleźć na następnym stronie.





1 Przycisk zasilania (⏻)

Służy do włączania i wyłączania (przełączenie w tryb gotowości) urządzenia. (📖 str. 24)



- Po włączeniu "CLK MODE", ten przycisk umożliwia przełączanie między trybem normalnym i trybem zegara. (📖 str. 45)

2 Wskaźnik zasilania

Sygnalizuje stan zasilania w następujący sposób:

- Włączone: Zielony
- Normalny tryb oczekiwania: Wyt.
- Oczekiwanie na alarm: Pomarańczowy (📖 str. 46)

3 Wskaźnik Bluetooth

Lampka świeci lub miga w zależności od stanu połączenia Bluetooth.

- "Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth" (📖 str. 34)
- "Ustawianie trybu stanu wstrzymania Bluetooth" (📖 str. 36)

4 Wyświetlacz

Służy do wyświetlania rozmaitych informacji.

5 Czujnik zdalnego sterowania

Odbiera sygnał z pilota zdalnego sterowania. (📖 str. 6)

6 Pokrętko VOLUME

Regulacja głośności. (📖 str. 25)

7 Przycisk Bluetooth (📶)

Naciśnięcie tego przycisku powoduje przełączenie wejścia do Bluetooth. Należy go wcisnąć podczas parowania urządzeń. (📖 str. 33)

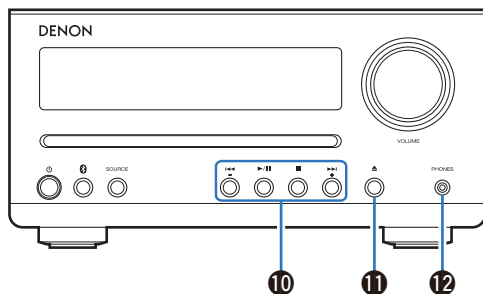
8 Przycisk SOURCE

Służą do wyboru źródła sygnału. (📖 str. 25)

9 Szczelina na płytę

Służy do wkładania płyt. (📖 str. 26)





10 Przyciski systemowe

Służą do obsługi funkcji związanych z odtwarzaniem.

Przyciski programowania/dostrajania (-, +)

Służą do wyboru transmisji FM lub AM. (📖 str. 30)

11 Przycisk wysuwania płyty (▲)

Wysuwa płytę.

12 Gniazdo słuchawkowe (PHONES)

Do podłączenia słuchawek.

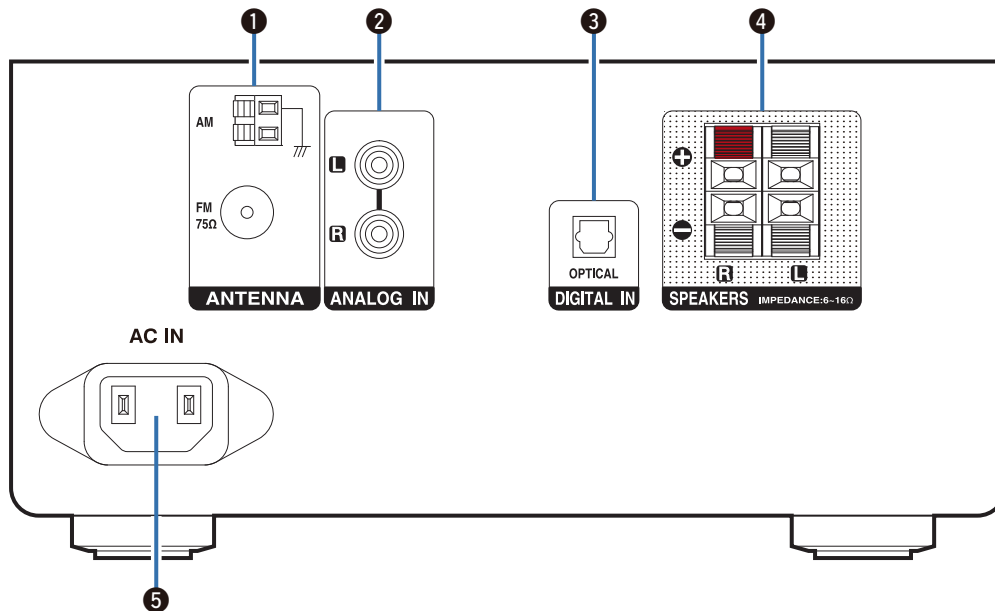
Gdy słuchawki zostaną podłączone do tego gniazda, dźwięk nie będzie już emitowany przez podłączone głośniki.

UWAGA

- Aby nie spowodować uszkodzenia słuchu podczas słuchania z użyciem słuchawek, nie zwiększaj gwałtownie poziomu głośności.

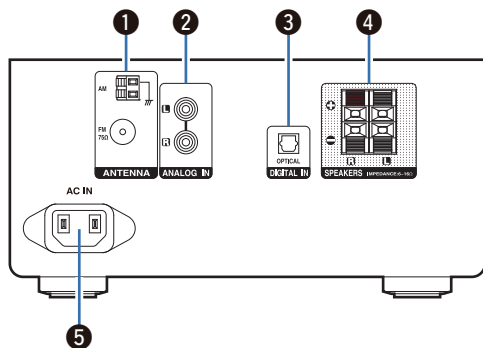


Panel tylny



Szczegółowe informacje można znaleźć na następnym stronie.





1 Styki anteny (ANTENNA)

Służy do podłączania anten FM i anten pętlowych AM. (👉 str. 20)

2 Złącza ANALOG IN

Podłączenie do urządzenia z analogowymi wyjściami audio. (👉 str. 19)

3 Złącze DIGITAL IN

Służą do podłączania do urządzenia z złączami wyjściowymi cyfrowego audio. (👉 str. 19)

4 Zaciski głośnikowe (SPEAKERS)

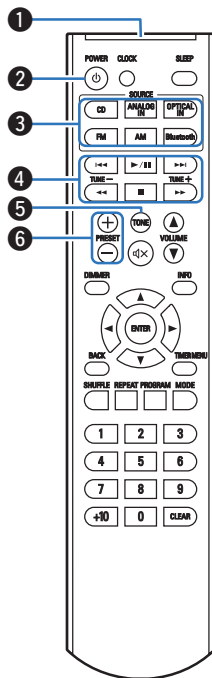
Do podłączania głośników. (👉 str. 17)

5 Wejście AC (AC IN)

Do podłączania przewodu zasilania. (👉 str. 22)



Pilot zdalnego sterowania



1 Nadajnik sygnału zdalnego sterowania

Nadaje sygnał z pilota zdalnego sterowania. (📖 str. 6)

2 Przycisk POWER (⏻)

Służy do włączania zasilania/przełączania w tryb wstrzymania. (📖 str. 24)

3 Przyciski wyboru źródła wejściowego

Służą do wyboru źródła sygnału. (📖 str. 25)

4 Przyciski systemowe

Służą do obsługi funkcji związanych z odtwarzaniem.

Przyciski dostrajania (TUNE +, -)

Służą do wyboru transmisji FM lub AM. (📖 str. 30)

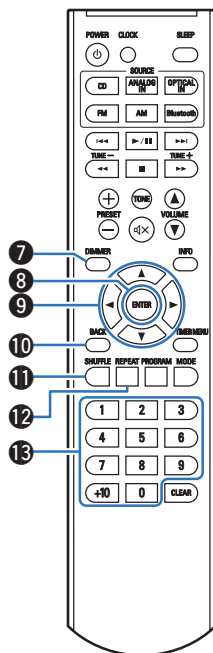
5 Przycisk TONE

Ustawienie barwy dźwięku. (📖 str. 41)

6 Przyciski programowania (PRESET +, -)

Służą do wybierania zaprogramowanych stacji. (📖 str. 31)





7 Przcisk DIMMER

Służy do regulacji jasności wyświetlacza urządzenia. (☞ str. 42)

8 Przcisk ENTER

Określa wybór.

9 Przyciski kursora (Δ▽◀▶)

Służą do wyboru elementów.

10 Przcisk BACK

Powoduje powrót do poprzedniego elementu.

11 Przcisk SHUFFLE

Powoduje losowe odtwarzanie ścieżek.

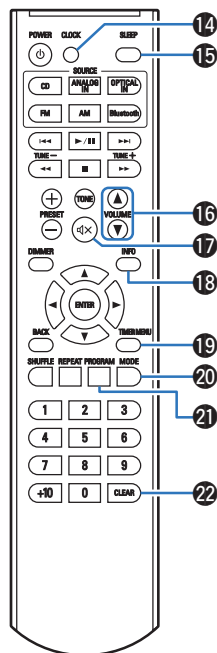
12 Przcisk REPEAT

Służy do włączania lub wyłączenia odtwarzania wielokrotnego.

13 Przyciski numeryczne (0 – 9, +10)

Służą do wprowadzania cyfr do urządzenia.



**14 Przycisk CLOCK**

Naciśnięcie tego przycisku powoduje bieżącego czasu na wyświetlaczu urządzenia. (☞ str. 44)

15 Przycisk SLEEP

Służy do ustawienia wyłącznika czasowego. (☞ str. 47)

16 Przyciski VOLUME (▲▼)

Regulacja głośności. (☞ str. 25)

17 Przycisk Mute (🔇)

Wyciszenie dźwięku wyjściowego. (☞ str. 25)

18 Przycisk informacyjny (INFO)

Służy do przełączania informacji o utworze, widocznych na wyświetlaczu podczas odtwarzania.

19 Przycisk TIMER MENU

Menu przełącznika czasowego wyświetlane jest na wyświetlaczu urządzenia. (☞ str. 44)

20 Przycisk MODE

- Służy do przełączania dostrojonych FM. (☞ str. 30)
- Służy do przełączania zakresu odtwarzania na płycie CD z danymi. (☞ str. 29)
- Należy go używać do parowania oraz łączenia i rozłączania się z urządzeniami Bluetooth. (☞ str. 33)

21 Przycisk PROGRAM

Służy do ustawiania odtwarzania programowego. (☞ str. 27)

22 Przycisk CLEAR

Służy do anulowania zmian w ustawieniach.



■ Spis treści

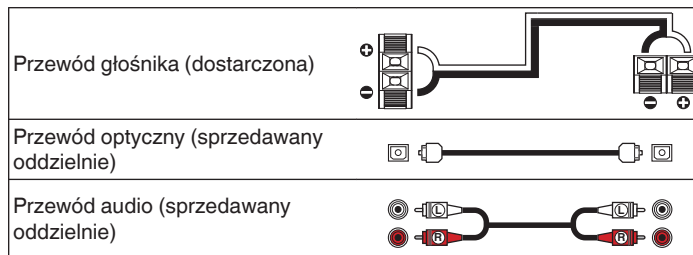
Podłączenie głośników	17
Podłączanie urządzenia analogowego	19
Podłączanie urządzenia cyfrowego	19
Podłączenie anteny FM/AM	20
Podłączenie przewodu zasilającego	22

UWAGA

- Nie należy podłączać przewodu zasilania przed dokonaniem wszystkich połączeń sygnałowych.
- Kable zasilające nie mogą być splątane z kablami sygnałowymi. Mogłoby to powodować występowanie szumów.

■ Przewody używane do połączeń

Przygotuj kable niezbędne do podłączenia żądanych urządzeń.



Podłączenie głośników

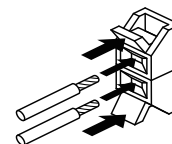
Teraz podłączamy do amplitunera głośniki zamontowane w pomieszczeniu.

W tej części omówiony zostanie typowy przykład podłączenia głośników do amplitunera.

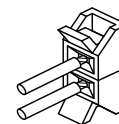
UWAGA

- Przed przystąpieniem do podłączania głośników odłącz wtyczkę zasilania z gniazda sieciowego.
- Podłącz w taki sposób, aby gołe kable głośnikowych nie wystawały z gniazda głośnika. Jeśli gołe przewody dotkną tylnego panelu lub nastąpi zwarcie pomiędzy żyłami + oraz -, to może zadziałać układ zabezpieczający urządzenia. "Układ zabezpieczający" (🔌 str. 66)
- Nie wolno dotykać styków głośnikowych, gdy włączone jest zasilanie. Mogłoby to doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Należy użyć głośników (zestawów głośnikowych), z których każdy ma impedancję od 6 do 16 Ω /ohm.

- 2 Wciśnij dźwignię zacisku głośnika i włóż przewód głośnikowy w gniazdo.



- 3 Zwolnij palec z dźwigni zacisku głośnika, aby zabezpieczyć przewód głośnikowy.



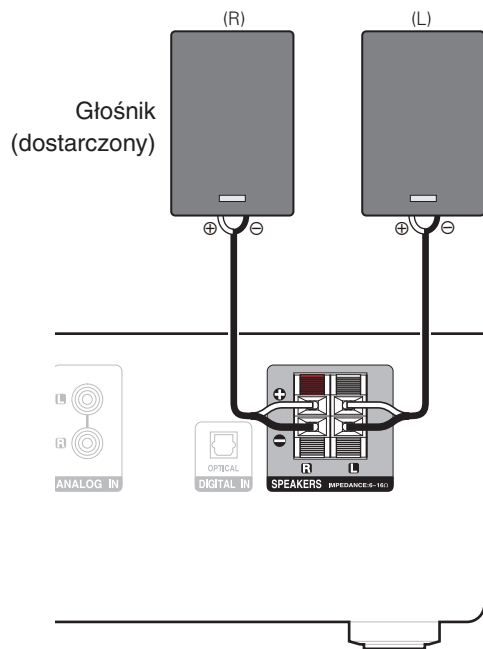
Podłączanie kabli głośnikowych

Sprawdź, czy złącza lewego (L) i prawego (R) kanału głośników zostały prawidłowo podłączone do tego urządzenia oraz czy została zachowana odpowiednia polaryzacja przewodów: + i -.

- 1 Usuń około 10 mm izolacji z końcówki kabla głośnikowego, a następnie skręć druty kabla razem.

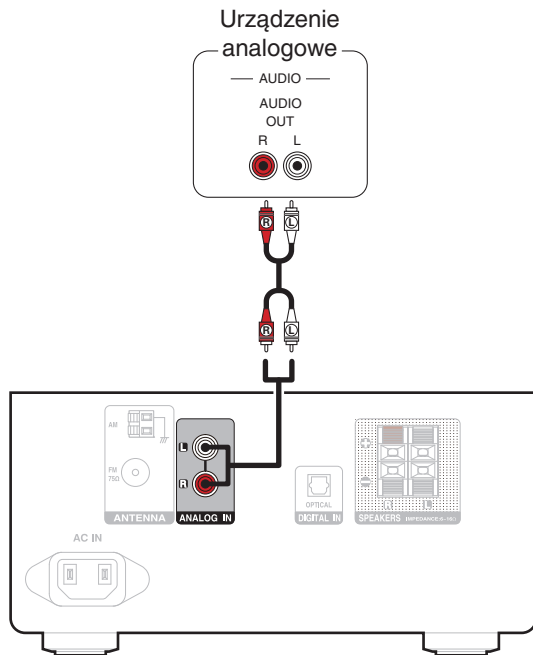


Podłączenie głośników



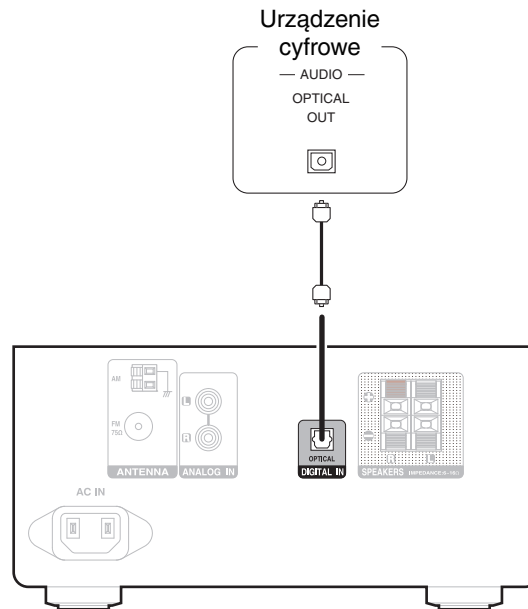
Podłączanie urządzenia analogowego

Możesz połączyć to urządzenie z różnymi urządzeniami za pomocą analogowego wyjścia audio.



Podłączanie urządzenia cyfrowego

Możesz połączyć to urządzenie z innymi urządzeniami (telewizorem, urządzeniem cyfrowym itp.) za pomocą cyfrowego wyjścia audio.



■ Specyfikacje obsługiwanych formatów audio

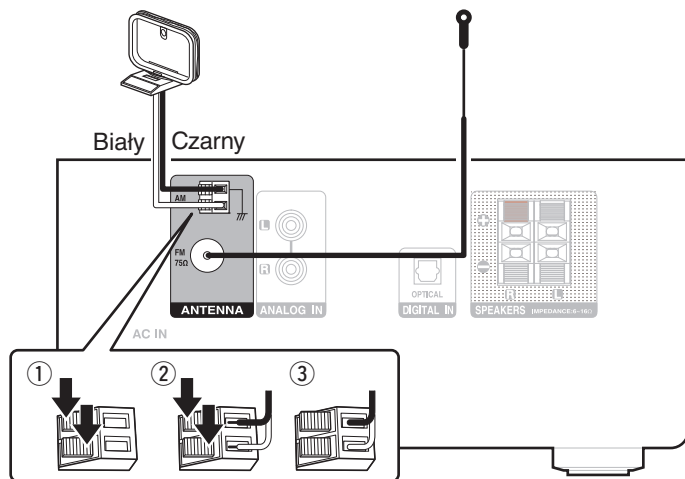
Patrz "DIGITAL IN" (📖 str. 61).

Podłączenie anteny FM/AM

Podłącz antenę, dostrój program, a następnie przesuń antenę w miejsce, gdzie są najmniejsze szумы. Następnie użyj taśmy itp., aby przymocować antenę w tym miejscu. “Słuchanie transmisji FM/AM” (🔧 str. 30)

Antena pętlowa AM
(w zestawie)

Antena wewnętrzna FM
(w zestawie)



- Jeżeli uzyskanie prawidłowego sygnału stacji nie jest możliwe, zalecamy zainstalowanie anteny zewnętrznej. Dokładniejsze informacji można uzyskać w sklepie, w którym nabyte zostało to urządzenie.

UWAGA

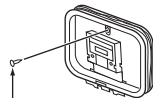
- Upewnij się, że gniazda przewodów anteny pętlowej AM nie dotykają metalowych części panelu.



■ Używanie anteny pętlowej AM

Zawieszenie na ścianie

Zawieś bezpośrednio na ścianie, bez montażu.

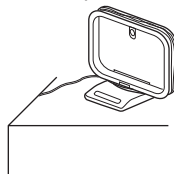


Gwóźdź, pinezka itp.

Stanie samodzielne

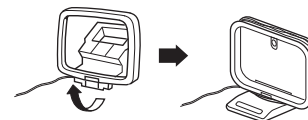
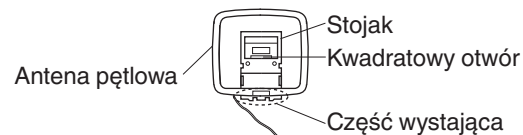
Użyj powyższej procedury, aby zamontować.

Podczas montażu, patrz "AM loop antenna assembly".



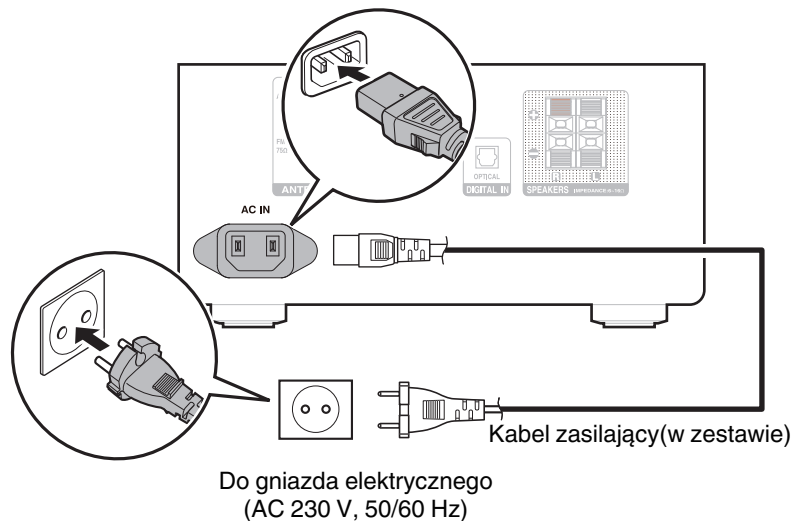
■ Montaż anteny pętlowej AM

- 1 Przełóż stojak przez dolną część anteny pętlowej od tyłu i nachyl do przodu.
- 2 Włóż wystającą część do kwadratowego otworu w stojaku.



Podłączanie przewodu zasilającego

Po wykonaniu wszystkich połączeń włóż wtyczkę zasilania do gniazda sieciowego.



■ Spis treści

Operacje podstawowe

Włączanie urządzenia	24
Włączanie trybu czuwania	24
Wybór źródła sygnału	25
Ustawienie poziomu głośności	25
Czasowe wyłączenie dźwięku (Wyciszenie)	25

Odtwarzanie z urządzenia

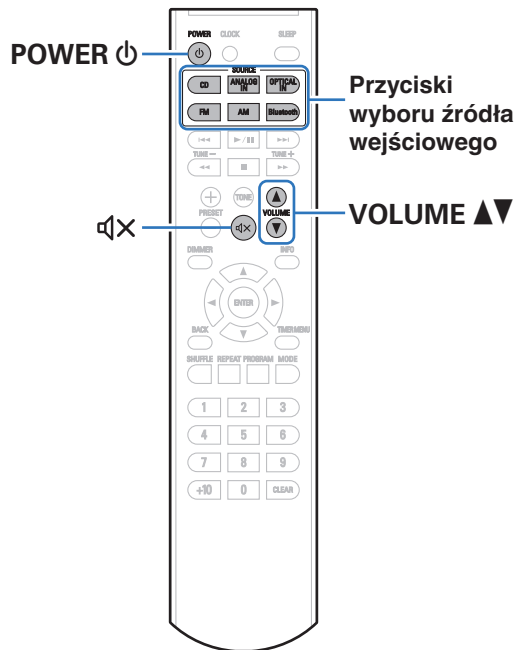
Odtwarzanie płyt CD	26
Odtwarzanie płyt z danymi	28
Słuchanie transmisji FM/AM	30
Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth	33
Odtwarzanie wejścia cyfrowego	38
Odtwarzanie wejścia analogowego	39

Inne funkcje

Funkcje pomocnicze	40
--------------------	----



Operacje podstawowe




Włączanie urządzenia

1 Naciśnij przycisk POWER , aby włączyć zasilanie urządzenia.

Wskaźnik mocy zacznie świecić na zielono.




- Zasilanie można również włączyć z poziomu trybu czuwania, naciskając przycisk  na urządzeniu głównym.

Włączanie trybu czuwania

1 Naciśnij przycisk POWER .

Odtwarzacz przełączy się w tryb czuwania.



- Naciskając przycisk  na urządzeniu, możesz również przełączyć urządzenie w tryb czuwania.

UWAGA

- Nawet kiedy urządzenie znajduje się w trybie czuwania, niektóre układy są w dalszym ciągu zasilane. W przypadku opuszczenia domu na dłuższy czas lub wyjazdu na wakacje wyjmij wtyczkę urządzenia z gniazda zasilania.



Wybór źródła sygnału

1 Naciśnij przycisk wyboru żądanego źródła sygnału do odtworzenia.

Na ekranie zostanie wyświetlone wybrane źródło wejściowe.



- Źródło sygnału można wybrać również za pomocą przycisku SOURCE na urządzeniu.

Ustawienie poziomu głośności

1 Do ustawienia poziomu głośności, posłuż się przyciskami VOLUME ▲▼.

Poziom głośności pojawia się na wyświetlaczu.



- Głośność można również regulować obracając pokrętkę VOLUME na amplitunerze.

Czasowe wyłączenie dźwięku (Wyciszenie)

1 Naciśnij przycisk .

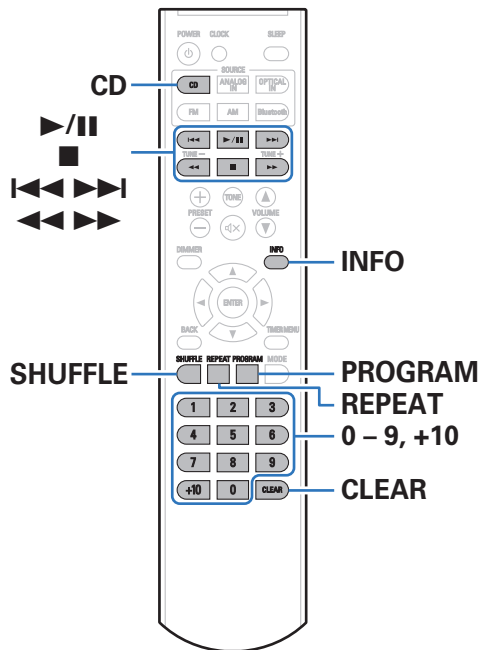
Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie "MUTE".



- Aby anulować wyciszenie, zmień głośność dźwięku lub ponownie naciśnij .



Odtwarzanie płyt CD



Odtwarzanie płyt CD

- 1 Naciśnij przycisk CD, aby przełączyć źródło sygnału na "CD".
- 2 Włóż płytę. (👉 str. 62)
- 3 Naciśnij przycisk ▶/||. Rozpocznie się odtwarzanie.

UWAGA

- W tym urządzeniu nie można używać płyt 8 cm. Nie wkładaj płyt 8 cm do szczeliny na płyty.
- Nie wkładaj niczego oprócz płyt CD do szczeliny na płyty. Grozi to uszkodzeniem.



Przyciski obsługi	Funkcja
	Odtwarzanie / Pauza
	Stop
	Przejdź do poprzedniej ścieżki / Przejdź do następnej ścieżki
	(Naciśnij i przytrzymaj) Szybko do tyłu / Szybko do przodu
0 – 9, +10	Wybór ścieżki
SHUFFLE	Odtwarzanie losowe
REPEAT	Odtwarzanie wielokrotne <ul style="list-style-type: none"> Przełączanie odtwarzania wielokrotnego jednej ścieżki i wszystkich ścieżek.
INFO	Przełączanie trybu wyświetlania czasu od rozpoczęcia odtwarzania

■ Wysuwanie płyt CD

- 1 Naciśnij przycisk na module głównym po zatrzymaniu odtwarzania.

Odtwarzanie ścieżek w określonej kolejności (odtwarzanie programowe)

Można zaprogramować maksymalnie 64 ścieżek.

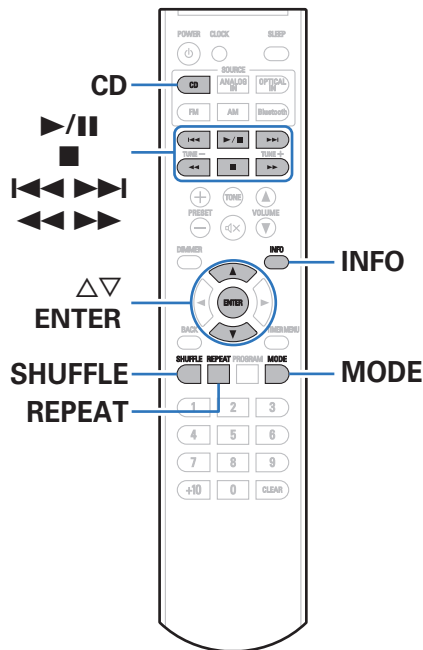
- 1 **Gdy odtwarzanie jest zatrzymane naciśnij przycisk PROGRAM.**
Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie "PROGRAM".
- 2 **Za pomocą przycisków 0-9, +10 wybierz żądane utwory.**
[Przykład]
Aby zaprogramować odtwarzanie utworów 3 i 12 w takiej kolejności: naciśnij kolejno 3, +10 oraz 2.
- 3 **Naciśnij przycisk .**
Ścieżki zostaną odtworzone w zaprogramowanej kolejności.



- Program jest kasowany po wysunięciu płyty albo po wyłączeniu zasilania.
- Gdy odtwarzanie jest zatrzymane, naciśnij przycisk CLEAR. Skasowany zostanie ostatnio zaprogramowany utwór.



Odtwarzanie płyt z danymi



- Ta część zawiera informacje na temat odtwarzania plików muzycznych zapisanych na płytach CD-R lub CD-RW.
- Istnieje wiele serwisów internetowych, z których można pobierać pliki muzyczne w formacie MP3 lub WMA (Windows Media® Audio). Pliki muzyczne pobrane z tych serwisów po nagraniu na płytę CD-R lub CD-RW mogą być odtwarzane w tym urządzeniu.
- Poniżej podane są rodzaje formatów audio obsługiwanych przez urządzenie wraz ze specyfikacją. Szczegółowe informacje zawiera "Odtwarzane pliki". (👉 str. 60)
 - MP3
 - WMA

UWAGA

- Nie można odtwarzać plików chronionych prawami autorskimi.
- Zależnie od programu użytego do nagrania płyty oraz innych warunków, niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane lub wyświetlane.

"Windows Media" i "Windows" są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi "Microsoft Corporation" w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



Odtwarzanie plików

- 1 Naciśnij przycisk CD, aby przełączyć źródło sygnału na "CD".
- 2 Wsuń płytę CD-R lub CD-RW zawierającą pliki muzyczne do szczeliny na płytę. (🔧 str. 62)
- 3 Za pomocą przycisków $\Delta \nabla$ wybierz folder do odtworzenia, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
- 4 Za pomocą przycisków $\ll \ll \gg \gg \ll$ wybierz plik do odtworzenia, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
Rozpocznie się odtwarzanie.

Przyciski obsługi	Funkcja
$\blacktriangleright \parallel$	Odtwarzanie / Pauza
■	Stop
$\ll \ll \gg \gg$	Wybór pliku, Przejdź do poprzedniej ścieżki / Przejdź do następnej ścieżki
$\ll \gg$	(Naciśnij i przytrzymaj) Szybko do tyłu / Szybko do przodu
$\Delta \nabla$	Wybór folderu
MODE	Przełączanie trybu odtwarzania <ul style="list-style-type: none"> • Przełączanie pomiędzy odtwarzaniem wszystkich plików w wybranym folderze lub wszystkich ścieżek na płycie.
SHUFFLE	Odtwarzanie losowe
REPEAT	Odtwarzanie wielokrotne <ul style="list-style-type: none"> • Przełączanie odtwarzania wielokrotnego jednej ścieżki i wszystkich ścieżek.
INFO	Przełączanie wyświetlania tytułu, wykonawcy, albumu, czasu trwania
ENTER	Potwierdzenie wybranej pozycji



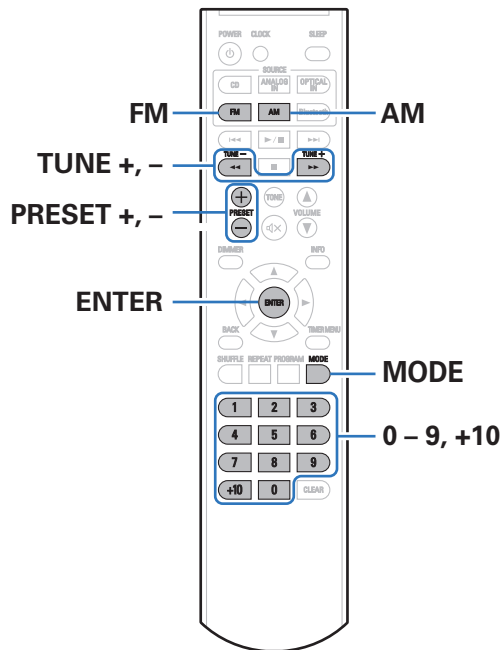
- Na ekranie wyświetlane są jedynie znaki alfabetu angielskiego oraz pewne symbole. Wszelkie znaki, które nie mogą być wyświetlone są zastępowane " _ ".

■ Pliki, które można odtwarzać

Patrz "Odtwarzanie płyt z danymi" (🔧 str. 60).



Słuchanie transmisji FM/AM



Więcej informacji o podłączeniu anteny można znaleźć w punkcie “Podłączenie anteny FM/AM” (🔗 str. 20).

Słuchanie transmisji FM/AM

- 1** Naciśnij przycisk FM lub AM, aby wybrać żądane pasmo.
- 2** Naciśnij i przytrzymaj przycisk TUNE + lub TUNE -, aby wybrać żądaną stację.
Urządzenie przeszukuje częstotliwości do momentu odnalezienia stacji radiowej. Po odnalezieniu stacji radiowej urządzenie przerywa przeszukiwanie i dostraja się do stacji.
 - Naciskaj i zwalnij przycisk TUNE + lub TUNE -, aby zmieniać częstotliwość o jeden krok.



- Naciśnij kilka razy przycisk MODE podczas odbierania stacji FM, aby przełączać tryb odbioru FM w jakości sygnału stereo (STEREO) lub mono (MONO). Jeśli sygnał jest słaby i stabilny odbiór sygnału stereo nie jest możliwy, należy ustawić sygnał “MONO”. W chwili zakupu ustawiony jest sygnał “STEREO”.



Programowanie stacji FM/AM

Urządzenie może być zaprogramowane na maksymalnie 40 stacji radiofonicznych (30 stacji FM i 10 stacji AM).

- 1 Dostrój stację, którą chcesz zaprogramować.**
- 2 Naciśnij ENTER.**
Numer zaprogramowanej stacji miga.
- 3 Za pomocą przycisków 0 – 9, +10 lub PRESET +, – wybierz numer, który chcesz zaprogramować, po czym naciśnij ENTER.**
Zakres częstotliwości i tryb odbioru są zaprogramowane.



- Wybierz numer zaprogramowany w kroku nr 3, aby zastąpić ten numer aktualnie odtwarzaną stacją.

Słuchanie zaprogramowanych stacji radiowych

- 1 Za pomocą przycisków 0 – 9, +10 lub PRESET –, + wybierz numer zaprogramowanej stacji.**



Ustawianie zaprogramowanych kanałów i zmiana odbieranej częstotliwości w urządzeniu głównym

Za pomocą przycisków programowania/dostrajania (-, +) na urządzeniu głównym można przełączać zaprogramowany kanał i przeprowadzać dostrajanie. Przyciski funkcji mogą być zmienione poprzez ustawienie urządzenia w tryb "PRESET" lub "MANUAL". Aby ustawić według potrzeb, postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

1 Podczas odbierania stacji, naciśnij przycisk ■ na urządzeniu głównym.

Menu bieżących ustawień pojawi się na wyświetlaczu.

2 Podczas wyświetlania bieżącego ustawienia naciśnij ponownie przycisk ■ na urządzeniu.

Po każdym naciśnięciu przycisku wartość ustawienia zmienia się.

Tryb "PRESET":

Za pomocą przycisków programowania/dostrajania (-, +) na urządzeniu głównym można przełączać zaprogramowane kanały.

- Tę samą operację można wykonać za pomocą przycisków PRESET – lub PRESET + na pilocie zdalnego sterowania.

Tryb "MANUAL":

Za pomocą przycisków programowania/dostrajania (-, +) na urządzeniu głównym można zmieniać odbierane częstotliwości.

- Tę samą operację można wykonać za pomocą przycisków TUNE – lub TUNE + na pilocie zdalnego sterowania.

Informacje o RDS

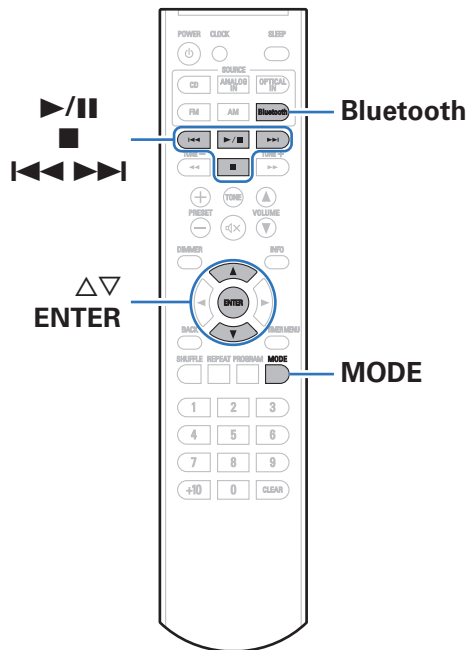
RDS jest usługą umożliwiającą wysyłanie przez stację radiową różnych dodatkowych informacji łącznie z normalnym sygnałem radiowym.

Urządzenie wyświetla nazwę stacji podczas odbierania stacji FM kompatybilnej z RDS.

Funkcja RDS działa tylko, gdy odbierane są stacje radiowe zgodne z RDS.



Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth



Pliki muzyczne zapisane na urządzeniach Bluetooth, takich jak smartfony, cyfrowe odtwarzacze muzyki itp., mogą być odtwarzane na tym urządzeniu poprzez sparowanie i połączenie go z urządzeniem Bluetooth. Komunikacja jest możliwa w zasięgu do około 10 m.

UWAGA

- Aby odtwarzać muzykę z urządzenia Bluetooth, urządzenie Bluetooth musi obsługiwać profil A2DP.



Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth

Aby słuchać muzyki z urządzenia Bluetooth na tym urządzeniu, urządzenie Bluetooth musi zostać uprzednio sparowane z tym urządzeniem.

Gdy urządzenie Bluetooth zostało sparowane, nie zachodzi potrzeba ponownego parowania.

1 Naciśnij przycisk Bluetooth, aby wybrać “BT AUDIO” jako źródło dźwięku.

Przy pierwszym użyciu urządzenie automatycznie przejdzie w tryb parowania i “PAIRING” pojawi się na wyświetlaczu urządzenia.

2 Włącz ustawienia Bluetooth w urządzeniu przenośnym.

3 Wybierz to urządzenie, gdy jego nazwa pojawi się na liście urządzeń widocznej na wyświetlaczu urządzenia Bluetooth.

Wskaźnik Bluetooth świeci się, gdy parowanie jest zakończone.

- Podłącz urządzenie Bluetooth, podczas gdy na wyświetlaczu urządzenia widoczne jest “PAIRING”. Wykonuj połączenie z urządzeniem Bluetooth blisko urządzenia (około 1 m).

4 Rozpocznij odtwarzanie muzyki za pomocą dowolnej aplikacji na urządzeniu Bluetooth.

- Urządzenie Bluetooth można również obsługiwać za pomocą pilota zdalnego sterowania tego urządzenia.
- Przy następnym przełączeniu źródła wejściowego na “BT AUDIO”, urządzenie automatycznie połączy się z ostatnio połączonym urządzeniem Bluetooth.






- Kiedy nazwa tego urządzenia nie pojawi się na ekranie urządzenia Bluetooth, wyszukaj urządzenia w urządzeniu Bluetooth.
- Wprowadź “0000”, gdy na ekranie urządzenia Bluetooth pojawi się prośba o podanie hasła.

UWAGA

- Tryb parowania w urządzeniu trwa około 5 minut. Jeśli tryb parowania zostanie wyłączony przed zakończeniem parowania, spróbuj ponownie od kroku 1.
- To urządzenie nie może przeprowadzić parowania z urządzeniem Bluetooth, którego hasło parowania jest inne niż “0000”.



Przyciski obsługi	Funkcja
	Odtwarzanie / Pauza
	Stop
	Przejdź do poprzedniej ścieżki / Przejdź do następnej ścieżki

UWAGA

- Aby obsługiwać urządzenie Bluetooth pilotem zdalnego sterowania opisywanego urządzenia, urządzenie Bluetooth musi obsługiwać profil AVRCP.
- Pilot zdalnego sterowania urządzenia może nie współdziałać z niektórymi urządzeniami Bluetooth.
- W zależności od typu urządzenia Bluetooth, to urządzenie wysyła sygnał audio, który jest połączony z ustawieniem głośności na urządzeniu Bluetooth.

Parowanie z innymi urządzeniami Bluetooth

Sparuj to urządzenie z urządzeniem Bluetooth.

- 1 Włącz ustawienia Bluetooth w urządzeniu przenośnym.**
- 2 Naciśnij przycisk MODE.**
Menu Bluetooth jest wyświetlane na wyświetlaczu.
- 3 Przyciskami Δ / ∇ wybierz opcję "PAIRING", następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Wskaźnik Bluetooth miga, a urządzenie przechodzi w tryb parowania.
- 4 Wybierz to urządzenie, gdy jego nazwa pojawi się na liście urządzeń widocznej na wyświetlaczu urządzenia Bluetooth.**
Wskaźnik Bluetooth świeci się, gdy parowanie jest zakończone.



- To urządzenie może być sparowane z maksymalnie 8 urządzeniami Bluetooth. Gdy sparowane jest 9 urządzenie, zostanie ono zarejestrowane na miejscu najstarszego zarejestrowanego urządzenia.
- Wprowadź "0000", gdy na ekranie urządzenia Bluetooth pojawi się prośba o podanie hasła.



Rozłączanie Bluetooth

- 1 Naciśnij przycisk MODE podczas połączenia z Bluetooth.**
Menu Bluetooth jest wyświetlane na wyświetlaczu.
- 2 Przyciskami $\Delta\nabla$ wybierz opcję “DISCONNECT”, następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Rozłącz połączenie Bluetooth z podłączonym urządzeniem.

Ustawianie trybu stanu wstrzymania Bluetooth

Gdy włączony jest stan wstrzymania Bluetooth, zasilanie tego urządzenia automatycznie włączy się po podłączeniu urządzenia Bluetooth do tego urządzenia, gdy jest ono w stanie wstrzymania, umożliwiając słuchanie muzyki poprzez Bluetooth.

- 1 Naciśnij przycisk Bluetooth, aby wybrać “BT AUDIO” jako źródło dźwięku.**
- 2 Naciśnij przycisk MODE.**
Menu Bluetooth jest wyświetlane na wyświetlaczu.
- 3 Przyciskami $\Delta\nabla$ wybierz opcję “BT STBY”, następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Ustawienia trybu wstrzymania Bluetooth są wyświetlane na wyświetlaczu.
- 4 Przyciskami $\Delta\nabla$ wybierz pozycję “ON” lub “OFF”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.**



- Ustaw “BT STBY” na “ON”, a następnie przełącz to urządzenie w stan wstrzymania. Wskaźnik Bluetooth miga.
- Funkcja trybu wstrzymania Bluetooth nie może być używana, jeśli w tym urządzeniu nie ma informacji dotyczących parowania. Aby użyć tej funkcji, podłącz to urządzenie do sparowanego urządzenia Bluetooth.



Ponowne łączenie urządzenia Bluetooth z tym urządzeniem

Po zakończeniu parowania nie trzeba wykonywać żadnych czynności na tym urządzeniu, aby połączyć się z urządzeniem Bluetooth.

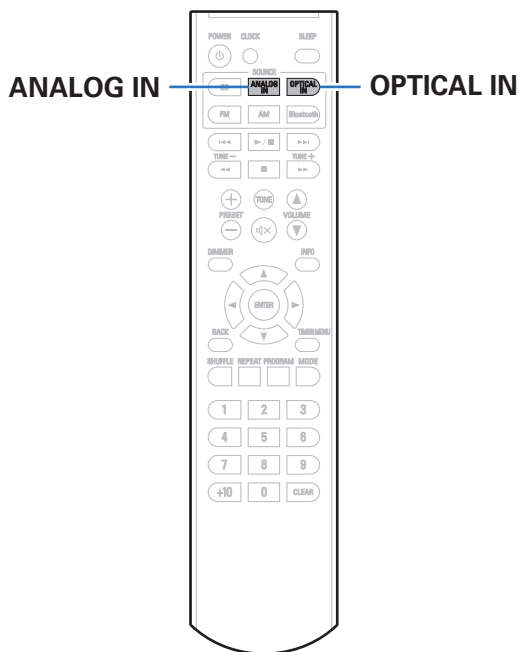
Przełączając urządzenie Bluetooth w tryb odtwarzania, należy również wykonać poniższe czynności.

- 1 Jeśli urządzenie Bluetooth jest obecnie połączone, wyłącz ustawienie Bluetooth tego urządzenia, aby je rozłączyć.**
- 2 Włącz ustawienie Bluetooth w podłączanym urządzeniu Bluetooth.**
- 3 Wybierz to urządzenie z listy urządzeń Bluetooth w urządzeniu Bluetooth.**
- 4 Rozpocznij odtwarzanie muzyki za pomocą dowolnej aplikacji na urządzeniu Bluetooth.**



- Gdy urządzenie Bluetooth jest połączone z urządzeniem w stanie wstrzymania Bluetooth (wskaźnik Bluetooth miga), zasilanie urządzenia zostanie włączone automatycznie.





Odtwarzanie wejścia cyfrowego

- 1 Przygotowanie do odtwarzania.**
Sprawdź połączenie, następnie włącz urządzenia. "Podłączenie urządzenia cyfrowego" (🔧 str. 19)
- 2 Naciśnij przycisk OPTICAL IN, aby wybrać "OPTICAL" jako źródło dźwięku.**
- 3 Odtwórz z urządzenia podłączonego do tego urządzenia.**

UWAGA

- Nie należy podawać na wejście sygnałów innych niż PCM, takich jak Dolby Digital i DTS. Spowoduje to powstanie zakłóceń, które mogą uszkodzić głośniki.
- Komunikat "UNLOCK" jest wyświetlany, kiedy zostaną wprowadzone nieobsługiwane przez urządzenie sygnały dźwiękowe lub gdy nie można wykryć częstotliwości próbkowania.

■ Specyfikacje obsługiwanych formatów audio

Patrz "DIGITAL IN" (🔧 str. 61).

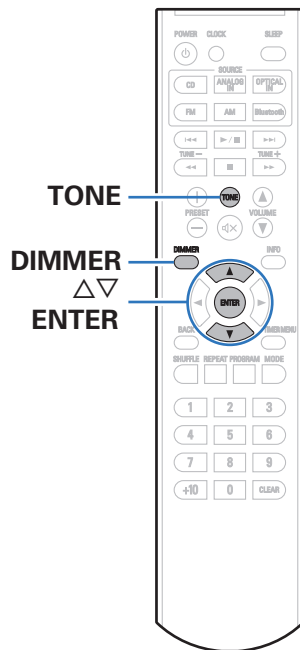


Odtwarzanie wejścia analogowego

- 1 Przygotowanie do odtwarzania.**
Sprawdź połączenie, następnie włącz urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk ANALOG IN, aby wybrać “ANALOG” jako źródło dźwięku.**
- 3 Odtwórz z urządzenia podłączonego do tego urządzenia.**



Funkcje pomocnicze



Ustawienie barwy dźwięku	41
Przełączanie jasności wyświetlacza	42



Ustawienie barwy dźwięku

- 1 Naciśnij TONE.**
Spowoduje to wyświetlenie menu regulacji jakości dźwięku.
- 2 Naciśnij przycisk $\Delta\nabla$, aby wybrać parametr barwy dźwięku do regulacji.**
- 3 Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ ustaw parametr "BASS", "TREBLE", "BALANCE" lub "S-DIRECT".**
- 4 Naciśnij przycisk ENTER.**

BASS

Reguluje dźwięk basowy.

-10 – +10 (Domyślne : 0)

TREBLE

Reguluje wysokie tony.

-10 – +10 (Domyślne : 0)

BALANCE

Służy do regulacji równowagi głośności lewy/prawy.

L1 – L6, CENTER, R1 – R6(Domyślne: CENTER)



- Ustawienia opcji "BALANCE" nie są odwzorowane w przypadku używania słuchawek.

S-DIRECT (Source Direct)

ON: Dźwięk odtwarzania jest bliższy dźwiękowi źródłowemu.

OFF
(Domyślne): Wyłącz funkcję S-DIRECT (Source Direct).



- Ustaw "S-DIRECT" na "ON", aby przywrócić "BASS", "TREBLE" i "BALANCE" do ustawień fabrycznych.



Przełączanie jasności wyświetlacza

Jasność wyświetlacza można ustawić na jednym z trzech poziomów.

1 Naciśnij przycisk DIMMER.

- Każdorazowe naciśnięcie przycisku zmienia jasność wyświetlacza.



- Domyślnie ustawiona jest najwyższa jasność ekranu.



■ Spis treści

Ustawianie zegara, programatora odtwarzania i wyłącznika czasowego

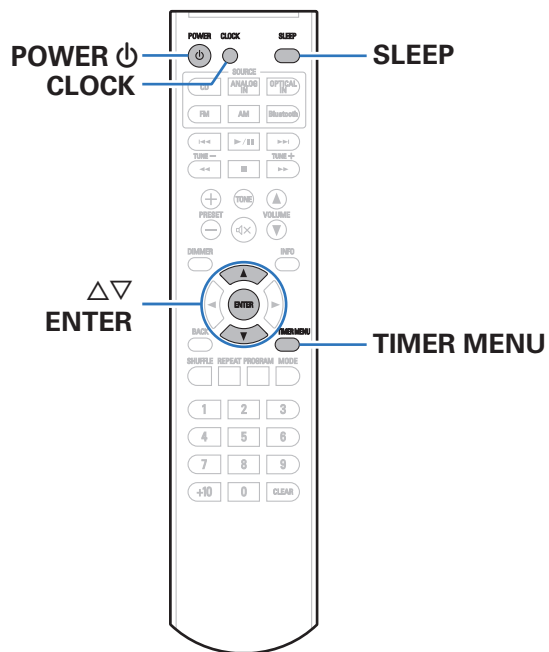
Ustawianie bieżącej godziny	44
Stałe wyświetlanie zegara	45
Ustawianie programatora odtwarzania	46
Ustawianie trybu programatora odtwarzania	47
Funkcja wyłączenia czasowego	47

Ustawianie trybu Automatyczny stan wstrzymania

Wyłączanie trybu Automatyczny stan wstrzymania	48
Włączanie trybu Automatyczny stan wstrzymania	48



Ustawianie zegara, programatora odtwarzania i wyłącznika czasowego



Ustawianie bieżącej godziny

- 1 Naciśnij przycisk TIMER MENU.**
Wyświetlony jest ekran menu wyłącznika czasowego.
- 2 Przyciskami Δ / ∇ wybierz opcję "CLOCK", następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Zostanie wyświetlony ekran ustawień zegara.
- 3 Za pomocą przycisków Δ / ∇ ustaw "godziny".**
- 4 Naciśnij przycisk ENTER.**
Zaczną migać ustawienie "minuty".
- 5 Za pomocą przycisków Δ / ∇ ustaw "minuty".**
- 6 Naciśnij przycisk ENTER.**
Zostanie ustawiona bieżąca godzina, a ekran menu zniknie.



❑ Sprawdzanie bieżącej godziny przy włączonym zasilaniu

Naciśnij przycisk CLOCK.

Naciśnij ponownie CLOCK, a wyświetlacz powróci do stanu wyjściowego.

❑ Sprawdzanie bieżącej godziny przy zasilaniu w trybie oczekiwania

Naciśnij przycisk CLOCK.

Bieżąca godzina zostanie wyświetlona na 10 sekund.



- Godziny nie można ustawić w trybie oczekiwania. Najpierw należy włączyć zasilanie.
- Kiedy funkcja "CLK MODE" menu wyłącznika czasowego jest ustawiona na "ON", aktualna godzina jest wyświetlana w sposób ciągły nawet po przełączeniu zasilania w stan wstrzymania.

Stałe wyświetlanie zegara

Ustaw tryb zegara, aby stale pokazywał zegar na wyświetlaczu, nawet gdy urządzenie jest w stanie wstrzymania.

1 Naciśnij przycisk TIMER MENU.

Wyświetlony jest ekran menu wyłącznika czasowego.

2 Przyciskami $\Delta\nabla$ wybierz opcję "CLK MODE", następnie naciśnij przycisk ENTER.

Zostanie wyświetlone menu ustawień trybu zegara.

3 Przyciskami $\Delta\nabla$ wybierz pozycję "ON" lub "OFF", a następnie naciśnij przycisk ENTER.



- Kiedy opcja "CLK MODE" ma wartość "ON", urządzenie zużywa taką samą ilość energii, jakby było włączone.



Ustawianie programatora odtwarzania

Dźwięk z ustawionego źródła wejścia może być odtwarzany ponownie o określonej godzinie. Dźwięk może być także odtwarzany każdego dnia o tej samej godzinie.

1 Naciśnij przycisk TIMER MENU.

Wyświetlony jest ekran menu wyłącznika czasowego.

2 Przyciskami $\Delta\nabla$ wybierz opcję "ALARM", następnie naciśnij przycisk ENTER.

Zostanie wyświetlone menu ustawień programatora odtwarzania.

3 Za pomocą $\Delta\nabla$ wybierz żądane ustawienie, a następnie naciśnij ENTER w celu wprowadzenia ustawienia.

① ON TIME

Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ wybierz "godziny" dla czasu rozpoczęcia alarmu, po czym naciśnij ENTER.

Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ wybierz "minuty" dla czasu rozpoczęcia alarmu, po czym naciśnij ENTER.

② OFF TIME

Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ wybierz "godziny" dla czasu zakończenia alarmu, po czym naciśnij ENTER.

Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ wybierz "minuty" dla czasu zakończenia alarmu, po czym naciśnij ENTER.

③ SOURCE SELECT

Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ wybierz źródło, a następnie naciśnij ENTER.

CD / FM / AM

④ MODE SELECT

Za pomocą przycisków $\Delta\nabla$ wybierz tryb alarmu, a następnie naciśnij ENTER.

ONCE:

Odtwarzanie rozpoczyna się i kończy (zasilanie zostaje wyłączone) jeden raz tylko o ustawionej godzinie.

EVERY:

Odtwarzanie rozpoczyna się i kończy (zasilanie zostaje wyłączone) o ustawionej godzinie każdego dnia.

4 Naciśnij POWER , aby przełączyć zasilanie w tryb oczekiwania.

Zostanie ustawiony tryb oczekiwania alarmu i wskaźnik zasilania będzie świecić na pomarańczowo.




Ustawianie trybu programatora odtwarzania

Włącz lub wyłącz programator odtwarzania ustawiony w “ALARM” w menu wyłącznika czasowego (raz lub codziennie).

- 1 Naciśnij przycisk TIMER MENU.**
Wyświetlony jest ekran menu wyłącznika czasowego.
- 2 Przyciskami Δ / ∇ wybierz opcję “ON/OFF”, następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Zostanie wyświetlone menu ustawień programatora odtwarzania.
- 3 Przyciskami Δ / ∇ wybierz pozycję “ONCE”, “EVERY” lub “OFF”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.**
 - Po wybraniu opcji “OFF”, działanie czasowe zostanie wyłączone, lecz ustawienia alarmu pozostaną niezmienione.

Funkcja wyłączenia czasowego

Użytkownik może włączyć funkcję automatycznego przełączania urządzenia w tryb spoczynku po upływie zadanego czasu. Jest to wygodne w przypadku korzystania z amplitunera przed udaniem się na spoczynek.

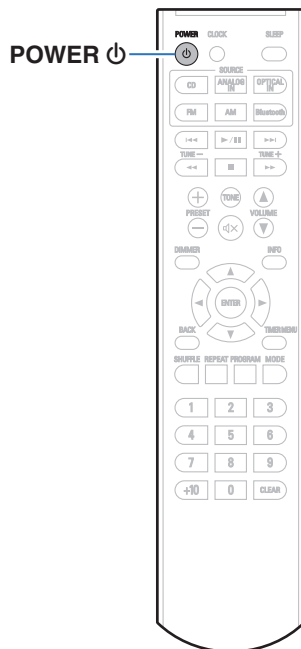
- 1 Naciśnij przycisk SLEEP i wybierz czas ustawienia.**
 - Wyłącznik czasowy można ustawić w zakresie od 10 do 90 minut z przyrostami 10 minut.
- **Dla wyłączenia funkcji Sleep timer**
- Naciśnij SLEEP, aby ustawić “OFF”.
-  Ustawienie wyłącznika czasowego zostanie anulowane, gdy urządzenie przełączy się w tryb czuwania.
- Aby sprawdzić pozostały czas, gdy wyłącznik czasowy jest aktywny, naciśnij przycisk SLEEP.



Ustawianie trybu Automatyczny stan wstrzymania

Gdy włączony jest Automatyczny stan wstrzymania, jeżeli nie wykryto sygnału wejściowego i nie wykonano żadnej czynności przez 15 minut, urządzenie automatycznie przechodzi w tryb wstrzymania.

W chwili zakupu ten tryb jest włączony.



Wyłączanie trybu Automatyczny stan wstrzymania

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk POWER  dłużej niż 3 sekund, aby wyłączyć tryb Automatyczny stan wstrzymania.

Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie "AUTO STANDBY OFF".

Włączanie trybu Automatyczny stan wstrzymania

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk POWER  dłużej niż 3 sekund, aby włączyć tryb Automatyczny stan wstrzymania.

Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie "AUTO STANDBY ON".



- Funkcja automatycznego stanu wstrzymania nie działa, gdy źródłem sygnału jest "FM" lub "AM".



■ Spis treści

Wskazówki

Chciałbym włączyć zasilanie jednostki z urządzenia Bluetooth	50
Chcę wyregulować samodzielnie barwę dźwięku	50
Chcę, aby odtwarzany dźwięk był możliwie jak najbliższy oryginalnemu	50
Chcę, aby zegar był wyświetlany przez cały czas	50

Rozwiązywanie problemów

Zasilanie nie włącza się / jest wyłączone	51
Migocze dioda LED	52
Nie można uruchomić funkcji za pomocą pilota zdalnego sterowania	53
Brak dźwięku	54
Nie można uzyskaćżądanego brzmienia	55
Nie można odtwarzać dźwięku z urządzeń cyfrowych (Optyczne)	55
Dźwięk jest przerywany lub występuje szum	56
Nie można odtwarzać płyt	57
Nie można odtwarzać z urządzenia Bluetooth	58



Wskazówki

Chciałbym włączyć zasilanie jednostki z urządzenia Bluetooth

- Po przeprowadzeniu parowania między tym urządzeniem i urządzeniem Bluetooth, można włączyć zasilanie tego urządzenia za pomocą urządzenia Bluetooth. Gdy włączony jest tryb wstrzymania Bluetooth, zasilanie tego urządzenia automatycznie włączy się po wybraniu go na liście urządzeń urządzenia Bluetooth.

Chcę wyregulować samodzielnie barwę dźwięku

- Naciśnij przycisk TONE, aby ustawić "BASS", "TREBLE" i "BALANCE". (🔊 str. 41)

Chcę, aby odtwarzany dźwięk był możliwie jak najbliższy oryginalnemu

- Naciśnij przycisk TONE, aby ustawić "S-DIRECT" na "ON". (🔊 str. 41)

Chcę, aby zegar był wyświetlany przez cały czas

- Zegar może być wyświetlany przez cały czas po naciśnięciu przycisku TIMER MENU i ustawienie opcji "CLK MODE" na "ON". (🔊 str. 45)



Rozwiązywanie problemów




W przypadku pojawienia się problemu, najpierw sprawdź poniższe elementy.

1. Czy podłączenia są prawidłowe?
2. Czy urządzenie jest obsługiwane zgodnie z instrukcją?
3. Czy inne urządzenia towarzyszące działają prawidłowo?

Jeżeli urządzenie nie funkcjonuje prawidłowo, sprawdź przyczyny wymienione w poniższej tabeli.

Jeżeli żadna z wymienionych przyczyn nie ma miejsca, może to oznaczać uszkodzenie urządzenia. W takim przypadku, odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się ze sprzedawcą.

■ Zasilanie nie włącza się / jest wyłączone

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Zasilanie nie włącza się.	• Upewnij się, czy przewód zasilania jest prawidłowo podłączony do gniazda zasilania.	22
	• Odtwarzacz znajduje się w trybie czuwania. Naciśnij przycisk  na odtwarzaczu lub przycisk POWER  na pilocie zdalnego sterowania.	24
Zasilanie wyłącza się automatycznie.	• Włączona jest funkcja wyłącznika czasowego. Włącz ponownie zasilanie.	47
	• Urządzenie jest przełączone w Automatyczny stan wstrzymania. Automatyczny stan wstrzymania automatycznie przełącza urządzenie w tryb czuwania, jeśli nie wykryto sygnału wejściowego i urządzenie nie jest używane przez ponad 15 minut. Aby wyłączyć aktywny tryb Automatycznego stanu wstrzymania, naciśnij i przytrzymaj przycisk POWER  na pilocie przez dłużej niż 3 sekundy, gdy tryb ten jest włączony.	48



■ Migocze dioda LED

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Lampka miga na czerwono co 0,25 sekundy i na wyświetlaczu pojawia się "PROTECT".	<ul style="list-style-type: none"> Zadziałał obwód ochronny z powodu wzrostu temperatury wewnętrznej. Wyłącz zasilanie, zaczekaj, aż urządzenie całkowicie ostygnie, po czym włącz je ponownie. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany w ten sposób, należy odłączyć zasilanie urządzenia i skontaktować się z centrum napraw. 	66
	<ul style="list-style-type: none"> Żyły przewodów dwóch głośników dotykają się lub żyła przewodu wystaje z zacisku i dotyka tylnego panelu urządzenia, uruchamiając obwód ochronny. Najpierw odłącz przewód zasilania, następnie starannie skręć żyły przewodów lub końcówki przewodów głośnika, po czym podłącz je ponownie. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany w ten sposób, należy odłączyć zasilanie urządzenia i skontaktować się z centrum napraw. 	66



■ Nie można uruchomić funkcji za pomocą pilota zdalnego sterowania

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Nie można uruchomić funkcji za pomocą pilota zdalnego sterowania.	• Baterie są zużyte. Wymień na nowe.	<u>6</u>
	• Używaj pilota z odległości nie większej niż 7 metrów od urządzenia i ustaw pilot pod kątem do 30° lub mniejszym.	<u>6</u>
	• Usuń przedmioty znajdujące się pomiędzy tym urządzeniem a pilotem zdalnego sterowania.	—
	• Ułóż baterie prawidłowo wewnątrz pilota zgodnie z oznaczeniami ⊕ oraz ⊖.	<u>6</u>
	• Czujnik pilota zdalnego sterowania oświetlony jest silnym światłem (bezpośrednie światło słoneczne, lampa fluorescencyjna, itp.). Przesuń pilota w miejsce, gdzie nie będzie bezpośrednio oświetlony silnym światłem.	—
	• W przypadku korzystania z urządzenia wideo 3D pilot zdalnego sterowania niniejszego urządzenia może nie działać poprawnie z powodu efektów komunikacji bezprzewodowej między urządzeniami (np. między telewizorem a okularami 3D). W takim przypadku należy zmienić orientację urządzeń wykorzystujących komunikację bezprzewodową 3D, aby nie zakłócała ona działania pilota zdalnego sterowania niniejszego urządzenia.	—



■ Brak dźwięku

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Z głośników nie wydobywa się żaden dźwięk.	• Sprawdź podłączenia wszystkich urządzeń.	<u>16</u>
	• Wsuń do oporu przewody do zacisków.	—
	• Sprawdź, czy złącza wejściowe i wyjściowe nie zostały podłączone odwrotnie.	—
	• Sprawdź, czy kable nie są uszkodzone.	—
	• Sprawdź, czy kable głośnikowe są prawidłowo podłączone. Sprawdź, czy rdzenie przewodów mają dobry styk z elementami metalowymi zacisków głośnikowych.	<u>17</u>
	• Popraw mocowanie kabli w zaciskach głośnikowych. Sprawdź, czy zaciski głośnikowe nie są obluźwane.	<u>17</u>
	• Sprawdź, czy wybrano właściwe źródło dźwięku.	<u>25</u>
	• Ustaw regulator głośności.	<u>25</u>
	• Wyłącz tryb wyciszenia (mute).	<u>25</u>
	• Sprawdź ustawienia wyjścia dźwięku cyfrowego na podłączonym urządzeniu. W zależności od urządzenia ustawienia początkowe mogą być wyłączone.	—
	• Nie należy podawać na wejście sygnałów innych niż PCM, takich jak Dolby Digital i DTS. Spowoduje to powstanie zakłóceń, które mogą uszkodzić głośniki.	<u>38</u>
	• Brak dźwięku z głośników przy podłączonych słuchawkach.	<u>10</u>
	• Aby odtwarzać za pośrednictwem połączenia Bluetooth, przeprowadź parowanie pomiędzy jednostką a urządzeniem Bluetooth.	<u>34</u>



■ Nie można uzyskać żądanego brzmienia

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Niewłaściwe ustawienie równoważenia kanału lewego i prawego (balans).	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk TONE na pilocie zdalnego sterowania, aby dostosować "BALANCE". 	<u>41</u>
Wartości ustawione w "BASS" i "TREBLE" nie są uwzględniane.	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk TONE, aby ustawić "S-DIRECT" na "OFF". 	<u>41</u>
Wartości ustawione w "BALANCE" nie są uwzględniane.	<ul style="list-style-type: none"> Ustawienia opcji "BALANCE" nie są odwzorowane w przypadku używania słuchawek. 	<u>41</u>

■ Nie można odtwarzać dźwięku z urządzeń cyfrowych (Optyczne)

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Wyświetlany jest komunikat "UNLOCK".	<ul style="list-style-type: none"> Kiedy sygnały cyfrowe audio nie mogą zostać prawidłowo wykryte, wyświetli się "UNLOCK". 	<u>38</u>
	<ul style="list-style-type: none"> Komunikat "UNLOCK" wyświetli się, gdy przesyłane są sygnały audio nieobsługiwane przez urządzenie. Sprawdź format sygnału wyjściowego audio z urządzenia cyfrowego. 	<u>38</u>



■ Dźwięk jest przerywany lub występuje szum

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Podczas rozmowy telefonicznej za pośrednictwem urządzenia iPhone występują zakłócenia dźwięku odtwarzanego przez niniejsze urządzenie.	<ul style="list-style-type: none"> Podczas rozmowy należy zachować odległość przynajmniej 20 cm pomiędzy urządzeniem iPhone a niniejszym urządzeniem. 	—
Zakłócenia często występują podczas odbioru stacji FM/AM.	<ul style="list-style-type: none"> Zmień orientację lub pozycję anteny. 	<u>20</u>
	<ul style="list-style-type: none"> Użyj zewnętrznej anteny. 	<u>20</u>
	<ul style="list-style-type: none"> Przewód antenowy oddal od innych kabli połączeniowych. 	<u>20</u>
Podczas odtwarzania dźwięku z płyty CD-R/CD-RW jest on od czasu do czasu przerywany.	<ul style="list-style-type: none"> Może to być spowodowane nieprawidłowościami podczas nagrywania lub niską jakością nośnika. Użyj poprawnie nagranej płyty. 	—



■ Nie można odtwarzać płyt

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Nie można odtwarzać po naciśnięciu przycisku ►/ lub nie można prawidłowo odtwarzać określonej części płyty.	<ul style="list-style-type: none"> Płyta jest zabrudzona lub porysowana. Wyczyść płytę lub włóż inną płytę do odtwarzacza. 	<u>62</u>
Nie można odtwarzać płyt CD-R/CD-RW.	<ul style="list-style-type: none"> Nie można odtwarzać płyt CD, które nie zostały sfinalizowane podczas nagrywania. Użyj sfinalizowanej płyty. 	<u>62</u>
	<ul style="list-style-type: none"> Może to być spowodowane nieprawidłowościami podczas nagrywania lub niską jakością nośnika. Użyj poprawnie nagranej płyty. 	—
	<ul style="list-style-type: none"> Funkcja odtwarzania płyt CD z danymi (DATA CD) tego urządzenia obsługuje tylko pliki MP3 i WMA. 	<u>60</u>
Wyświetlany jest komunikat "DISC ERR".	<ul style="list-style-type: none"> Komunikat "DISC ERR" oznacza nośniki, których niniejsze urządzenie nie obsługuje. 	<u>62</u>
	<ul style="list-style-type: none"> Komunikat "DISC ERR" jest wyświetlany po włożeniu płyty etykietą do dołu lub gdy nie została włożona żadna płyta. 	<u>62</u>



■ Nie można odtwarzać z urządzenia Bluetooth

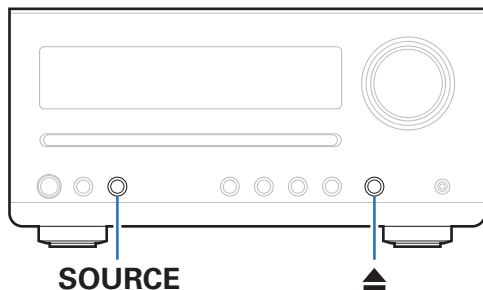
Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Do urządzenia nie można podłączyć urządzeń Bluetooth.	• Funkcja Bluetooth na urządzeniu Bluetooth nie została włączona. Aby włączyć funkcję Bluetooth, patrz instrukcja obsługi urządzenia Bluetooth.	—
	• Przybliż urządzenie Bluetooth do tego urządzenia.	—
	• Urządzenie Bluetooth nie może połączyć się z tym urządzeniem, jeśli nie jest zgodne z profilem A2DP.	—
	• Wyłącz i ponownie włącz zasilanie urządzenia Bluetooth, a następnie spróbuj ponownie.	—
	• Funkcja Bluetooth jest wyłączona. Naciśnij przycisk Bluetooth, aktywuj funkcję Bluetooth i połącz ponownie.	37
Dźwięk jest obcięty.	• Przybliż urządzenie Bluetooth do tego urządzenia.	—
	• Usuń przeszkodę pomiędzy tym urządzeniem a urządzeniem Bluetooth.	—
	• Aby uniknąć zakłóceń elektromagnetycznych, należy umieścić to urządzenie z dala od kuchenek mikrofalowych, urządzeń sieci bezprzewodowej LAN i innych urządzeń Bluetooth.	—
	• Odłącz i ponownie podłącz urządzenie Bluetooth.	—



Przywracanie ustawień fabrycznych

Jeżeli wskazania wyświetlacza nie są normalne lub, gdy działanie urządzenia jest inne niż to powinno wynikać z przeprowadzanych czynności, to konieczna jest inicjalizacji mikroprocesora.

Różne ustawienia zostały przywrócone do domyślnych wartości fabrycznych. Ponownie wprowadź ustawienia.



- 1** Naciśnij CD na pilocie zdalnego sterowania, aby przełączyć źródło sygnału wejściowego na “CD”.
- 2** Naciśnij przycisk ▲, aby wysunąć płytę.
- 3** Podczas naciskania i przytrzymywania ▲, naciśnij i przytrzymaj SOURCE przez 5 sekund. Zostanie wyświetlony komunikat “RESET”.



- Powtórz powyższe czynności, jeśli nie zostanie wyświetlony komunikat “RESET”.



Odtwarzanie płyt z danymi

■ Formaty płyt CD z danymi

Płyty CD-R i CD-RW utworzone w poniżej opisanym formacie mogą być odtwarzane.

Format oprogramowania zapisującego

ISO9660 level 1

Po zapisaniu w innych formatach, prawidłowe odtwarzanie płyty może nie być możliwe.

Maksymalna liczba odtwarzanych plików oraz folderów

Liczba plików: 999

Maksymalna liczba folderów: 255

Format pliku

MPEG-1 Audio Layer-3

WMA (Windows Media Audio)

Dane tagów

ID3-Tag (wersja 1.x oraz 2.x)

META-Tag (obejmujący tytuł, wykonawcę i nazwę albumu)

■ Odtwarzane pliki

	Częstotliwość próbkowania	Współczynnik kompresji	Rozszerzenie
MP3	32/44, 1/48 kHz	32 – 320 kbps	.mp3
WMA	32/44, 1/48 kHz	32 – 480 kbps	.wma



- Upewnij się, że pliki posiadają rozszerzenie “.MP3” lub “.WMA” odpowiednio dla plików MP3 i WMA. Pliki o innych rozszerzeniach lub bez rozszerzeń nie będą odtwarzane.
- Pliki systemu Mac OS X o nazwach rozpoczynających się od “_” nie są plikami muzycznymi i nie mogą być odtwarzane.
- Zgodnie z prawami autorskimi nagrania mogą służyć wyłącznie do użytku osobistego i nie wolno ich używać do innych celów bez zgody właściciela praw autorskich.



DIGITAL IN

■ Specyfikacje obsługiwanych formatów audio

□ Optyczne

	Częstotliwość próbkowania	Długość w bitach
Liniowe PCM (2 kanały)	32/44,1/48/88,2/96 kHz	16/24 bity

Odtwarzanie z urządzeń Bluetooth

To urządzenie obsługuje następujące profile Bluetooth.

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) :
Gdy urządzenie Bluetooth obsługujące ten standard jest podłączone, dane dźwiękowe Mono i Stereo mogą być strumieniowane w wysokiej jakości.
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) :
Gdy podłączone jest urządzenie Bluetooth obsługujące ten standard, urządzenie Bluetooth może być obsługiwane za pomocą tego urządzenia.

■ O łączności Bluetooth

Fale radiowe nadawane z urządzenia mogą zakłócać pracę urządzeń medycznych. Upewnij się, że zasilanie tego urządzenia i urządzenia Bluetooth jest wyłączone w następujących lokalizacjach, ponieważ zakłócenia fal radiowych mogą powodować awarie.

- Szpitale, pociągi, samoloty, stacje benzynowe oraz miejsca, gdzie generowane są gazy łatwopalne
- W pobliżu drzwi automatycznych i alarmów przeciwpożarowych



Informacje dotyczące dysków

■ Dyski odtwarzane w tym urządzeniu

1 Muzyczne dyski CD

Urządzenie może odtwarzać dyski oznaczone poniższym logo.



2 CD-R/CD-RW

UWAGA

- Nie można odtwarzać płyt o nietypowych kształtach (w kształcie serca, ośmiokątnych itp.). Nie należy próbować ich odtwarzać, ponieważ grozi to uszkodzeniem urządzenia.
- Niektóre dyski i niektóre formaty nagrań nie są obsługiwane.
- Niesfinalizowane płyty nie mogą być odtwarzane.
- W przypadku pozostawienia urządzenia przez dłuższy czas w miejscu pełnym dymu papierosowego, itp. powierzchnia optyczna może ulec zabrudzeniu. W takim przypadku, sygnały mogą nie być odczytywane prawidłowo.



■ Wkładanie dysku

- Umieść dysk na tacce, etykietą do góry.
- Powoli włoż płytę do szczeliny na płycie. Kiedy poczujesz, że płyta jest wciągana, możesz ją puścić.



- Komunikat "DISC ERR" oznacza nośniki, których niniejsze urządzenie nie obsługuje.
- Komunikat "DISC ERR" jest wyświetlany po włożeniu płyty etykietą do dołu lub gdy nie została włożona żadna płyta.

UWAGA

- Nie wkładaj żadnych obcych przedmiotów do szczeliny na płycie. Grozi to uszkodzeniem.
- W przypadku pozostawienia urządzenia przez dłuższy czas w miejscu pełnym dymu papierosowego, itp. powierzchnia optyczna może ulec zabrudzeniu. W takim przypadku, sygnały mogą nie być odczytywane prawidłowo.



■ Ostrzeżenia dotyczące wkładania dysków

- W tym urządzeniu nie można używać płyt 8 cm. Nie wkładaj płyt 8 cm do szczeliny na płyty.
- Nie używaj adaptera do płyt 8 cm.
- Włóż tylko jedną płytę jednorazowo. Włóż jednorazowo tylko jedną płytę. Włożenie dwóch lub więcej płyt może skutkować uszkodzeniem urządzenia lub podrapaniem płyt.
- Nie wkładaj do odtwarzacza pękniętych ani zdeformowanych płyt oraz płyt naprawianych za pomocą taśmy klejącej itp.
- Nie wkładaj płyt, w których samoprzylepna folia lub klej, używane do przymocowania etykiety są odsłonięte, jak również płyt noszących ślady po takich materiałach. Płyty takie mogą ulec zablokowaniu w odtwarzaczu i uszkodzić go.

■ Uwagi dotyczące użytkowania

- Nie pozostawiaj odcisków palców, tłuszczu ani zabrudzeń na płycie.
- Zwróć szczególną uwagę, by nie drapać płyt podczas wyjmowania ich z pudełek.
- Nie zginaj ani nie podgrzewaj płyt.
- Nie powiększaj centralnego otworu.
- Nie pisz po zadrukowanej stronie płyty długopisami, ołówkami, itp. lub nie naklejaj na płyty nowych etykiet.
- W przypadku wniesienia zimnego dysku z do ciepłego pomieszczenia (np. wniesienie nowo zakupionego dysku do domu w zimie) może dojść do skroplenia się na jego powierzchni pary wodnej. Nie należy próbować usuwać pary wodnej np. za pomocą suszarki.

■ Ostrzeżenia dotyczące przechowywania dysków

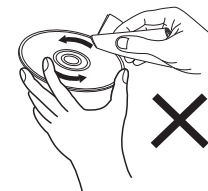
- Po użyciu dysk należy wyjąć z urządzenia.
- Dyski należy przechowywać w odpowiednich opakowaniach chroniących je przed kurzem, porysowaniem, odkształceniem itp.
- Nie kładź płyt w następujących miejscach:
 1. Wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas
 2. O wysokiej wilgotności lub zapyleniu
 3. Narażonych na ciepło z grzejników, itp.

■ Czyszczenie płyt

- Jeżeli na powierzchni płyty znajdują się odciski palców lub kurz, to mogą one obniżyć jakość odtwarzanego dźwięku. Odciski i zanieczyszczenia mogą pogorszyć jakość dźwięku i spowodować przerwy w odtwarzaniu.
- Użyj zestawu do czyszczenia, dostępnego w sklepach lub miękkiej szmatki.



Wycieraj rękami promienistymi.



Nigdy nie wycieraj rękami okrężnymi.

UWAGA

- Nie używaj płynów do czyszczenia płyt gramofonowych ani płynów antystatycznych. Nie używaj również chemikaliów, takich jak benzen lub rozcieńczalnik.



Pamięć ostatnio wykonanej funkcji

Niniejsze urządzenie jest wyposażone w zapamiętywanie ostatniej funkcji, tj. zapamiętywanie wszystkich ustawień jakie były w momencie przełączenia urządzenia w tryb oczekiwania. Funkcja ta eliminuje konieczność dokonywania ustawień po ponownym włączeniu.



Wyjaśnienie pojęć

■ Audio

MP3 (MPEG Audio Layer-3)

Jest to międzynarodowo standaryzowany schemat kompresji danych audio stosowany w standardzie kompresji video "MPEG-1". Pozwala uzyskać skompresowane pliki o wielkości 1/11 oryginalnego zapisu utrzymując jakość zapisu dźwięku równoważną muzyce zapisanej na płytach CD.

WMA (Windows Media Audio)

Jest to technologia kompresji sygnału audio opracowana przez Microsoft Corporation.

Dane WMA można kodować za pomocą aplikacji Windows Media® Player. Dla zakodowania plików WMA należy stosować wyłącznie aplikacje autoryzowane przez Microsoft Corporation. W przypadku stosowania oprogramowania nieposiadającego autoryzacji, pliki mogą nie pracować prawidłowo.

Częstotliwość próbkowania

Próbkowanie oznacza odczyt wartości fali dźwiękowej (sygnału analogowego) w regularnych odstępach czasu i wyrażenie wysokości fali przy każdym odczycie w formacie cyfrowym (tworzenie sygnału cyfrowego).

Liczba odczytów na sekundę nazywana jest "częstotliwością próbkowania". Im większe wartości, tym bardziej wiernie odwzorowany jest dźwięk.

Impedancja głośników

Jest to wartość rezystancji w obwodzie prądu przemiennego, wskazywana w Ω (ohm). Większą moc można uzyskać, gdy wartość ta jest mniejsza.

Współczynnik kompresji

Wyraża on ilość zapisanych danych wideo/audio odczytywanych w ciągu 1 sekundy. Większa wartość oznacza wyższą jakość dźwięku, ale również i większy rozmiar pliku.



■ Inne

Finalizacja

Finalizacja to proces, który umożliwia odtwarzanie zapisanych dysków CD-R/CD-RW na kompatybilnych odtwarzaczach.

Parowanie

Parowanie (rejestracja) jest operacją niezbędną do połączenia urządzenia Bluetooth z tym urządzeniem, za pomocą Bluetooth. Po sparowaniu urządzenia uwierzytelniają się wzajemnie i mogą łączyć się bez występowania błędnych połączeń.

Podczas używania połączenia Bluetooth po raz pierwszy, należy sparować to urządzenie z urządzeniem Bluetooth, które ma zostać połączone.

Układ zabezpieczający

Jest to funkcja zabezpieczająca podzespoły przed uszkodzeniem w momencie problemów z zasilaniem, takich jak przeciążenie, przepięcie lub nadmierna temperatura, wynikające z dowolnej przyczyny.

Informacje o znakach handlowych



Znak słowny® oraz logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a każde użycie tych znaków przez D&M Holdings Inc. podlega licencji. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich prawnych właścicieli.



Dane techniczne

■ Wzmacniacz audio

- Odtwarzacz CD

Pasma przenoszenia przy odtwarzaniu:	2 Hz - 20 kHz
Falowanie i nierównomierność:	Poniżej limitu mierzalnego ($\pm 0,001$ %)
Częstotliwość próbkowania:	44,1 kHz

- Wzmacniacz audio

Napięcie znamionowe:	2-kanalów 15 W + 15 W (6 Ω /ohm, 1 kHz, T.H.D. 10 %)
----------------------	--

■ Sekcja Tunera

	[FM]	[AM]
Zakres częstotliwości:	87,50 MHz – 108,00 MHz	522 kHz – 1611 kHz
Efektywna czułość:	2,5 μ V / 75 Ω /ohm	20 μ V
Separacja kanałów FM STEREO:	30 dB (1 kHz)	
Stosunek sygnał/szum FM:	Mono: 65 dB Stereo: 60 dB	
FM THD+N (1 kHz):	Mono: 0,2 % Stereo: 0,5 %	



■ Sekcja Bluetooth

Systemy komunikacji:	Bluetooth wersja 4.0
Moc nadawania:	Klasa mocy 2
Maksymalny zasięg komunikacji:	Okolo 10 m w linii wzroku*
Pasma częstotliwości:	Pasmo 2,4 GHz
Schemat modulacji:	FHSS (Frequency-Hopping Spread Spectrum)
Obsługiwane profile:	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.2 AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.4
Odpowiednie kodeki:	SBC, AAC
Zasięg transmisji (A2DP):	20 Hz – 20 000 Hz

* Rzeczywisty zasięg komunikacji może się różnić w zależności od czynników, takich jak przeszkody między urządzeniami, fale elektromagnetyczne z kuchenek mikrofalowych, ładunki elektrostatyczne, telefony bezprzewodowe, czułość odbioru, sprawności anteny, system operacyjny, oprogramowanie użytkowe itp.



■ Zegar/Sygnal/Wyłącznik czasowy

Typ zegara:	Oscylator krystaliczny (około 1 – 2 minut na miesiąc)
Alarm:	Alarm jednorazowy/Alarm codzienny: Jeden system dla każdego
Wyłącznik czasowy:	Wyłącznik czasowy: maks. 90 minut

■ Ogólne

Temperatura robocza:	+5 °C - +35 °C
Zasilanie:	AC 230 V, 50/60 Hz
Pobór mocy:	30 W
Zużycie energii w trybie zegara:	7 W
Zużycie energii w trybie czuwania:	0,3 W
Zużycie energii w trybie czuwania Bluetooth:	0,4 W

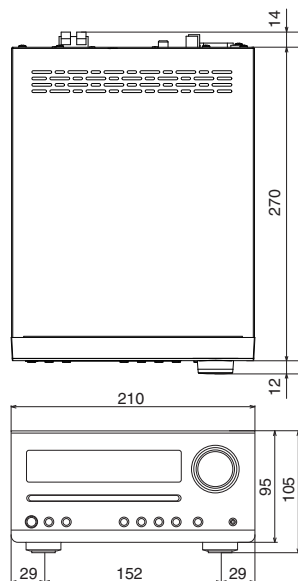
- Powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie ze względu na ulepszenia i zmiany konstrukcyjne.



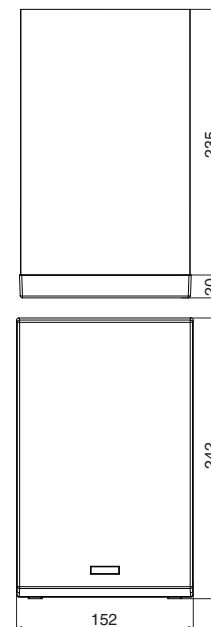
Wymiary

Jednostka : mm

[Urządzenie główne]



[Głośnik]



Waga

Urządzenie główne: 2,8 kg

Głośnik (pojedyncze urządzenie): 3,4 kg



Indeks

A		J		T	
Antena FM/AM	20, 30	Jasność wyświetlacza	42	Transmisje FM/AM	20, 30
Automatyczne przełączenie w tryb czuwania .	48				
C		P		U	
CD	26	Panel przedni	8	Urządzenie Bluetooth	33
		Panel tylny	11	Ustawienie barwy dźwięku	41
D		Pilot zdalnego sterowania	13		
DATA CD	28	Przywracanie ustawień fabrycznych	59	W	
				Wskazówki	50
G		R		Wyciszanie	25
Głośniki	17	Rozwiązywanie problemów	51	Wyłącznik czasowy	47
Głośność	25				
		S			
		Sygnał	46		



DENON[®]

www.denon.com

3520 10642 00AD

Copyright ©2018 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.