

DENON[®]

DCD-50

ODTWARZACZ CD

Instrukcja obsługi

Na jednej stronie arkusza papieru można wydrukować więcej niż jedną stronę dokumentu PDF.

[Panel przedni](#)[Wyświetlacz](#)[Panel tylny](#)[Pilot](#)[Indeks](#)

Akcesoria	4
Funkcje	5
Wysoka jakość	5
Wysoka wydajność	5
Nazwy elementów i ich funkcje	6
Panel przedni	6
Wyświetlacz	8
Panel tylny	9
Pilot zdalnego sterowania	10

Połączenia

Połączenia	13
Instalacja urządzenia	14
Instalacja poziomo	14
Instalacja pionowo	15
Przed użyciem pilota zdalnego sterowania	17
Zasięg działania pilota zdalnego sterowania	18
Podłączanie urządzenia cyfrowego	19
Podłączanie urządzenia analogowego	20
Podłączanie przewodu zasilającego	21



Odtwarzanie

Operacje podstawowe	23
Włączanie urządzenia	23
Przełączanie jasności wyświetlacza	23
Odtwarzanie płyt CD	24
Odtwarzanie płyt CD	24
Odtwarzanie ścieżek w określonej kolejności (odtwarzanie programowe)	26
Odtwarzanie płyt z danymi (pliki MP3 i WMA)	27
Odtwarzanie plików	28

Ustawienia

Inne ustawienia	30
Automatyczny stan wstrzymania	30
Autoodtwarzanie	31

Wskaźówki

Wskaźówki	33
Rozwiązywanie problemów	34

Dodatek



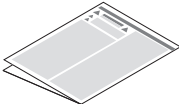
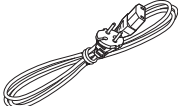
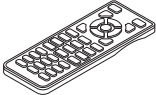

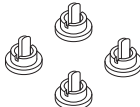
Odtwarzane nośniki	38
Płyty	38
Pliki	38
Kolejność odtwarzania plików MP3/WMA	39
O płytach i plikach	40
Uwagi dotyczące używania nośników	41
Wkładanie płyt	41
Uwagi dotyczące wkładania płyt	41
Jak obchodzić się z nośnikami	42
Czyszczenie płyt	42
Wyjaśnienie pojęć	43
Dane techniczne	44
Indeks	47



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>CD-ROM (Instrukcja obsługi)</p>	 <p>Zasady bezpieczeństwa</p>	 <p>Przewód zasilania</p>
 <p>Pilot zdalnego sterowania (RC-1205) (z wbudowanym akumulatorem)</p>	 <p>Cyfrowy kabel koncentryczny</p>	 <p>Zaślepki (srebrne) (x4)</p>	



Funkcje

Wysoka jakość

- **Odtwarzacz CD nowej generacji o jakości potwierdzonej znakiem towarowym Denon, wyposażony w 32-bitowy przetwornik C/A o wysokiej precyzji**

Ponieważ przetwornik C/A ma kluczowe znaczenie dla jakości dźwięku, niniejszy produkt zawiera nasz przetwornik C/A 32-bit/192 kHz, który słynie z wysokiego stopnia precyzji, gwarantując najlepszą możliwą jakość dźwięku.

- **Niniejsze urządzenie może współpracować z naszym wysokiej jakości wzmacniaczem zintegrowanym PMA-50 klasy D, pozwalając uzyskać wysoki stopień reprodukcji nawet w przypadku niezwykle słabych sygnałów**

Nasz wysokiej jakości wzmacniacz zintegrowany PMA-50 klasy D zawiera technologię Advanced AL32 Processing firmy Denon do reprodukcji fal analogowych. Używając go z tym urządzeniem, można maksymalnie wykorzystać wyjątkową jakość dźwięku, który z jednej strony jest delikatny, a z drugiej zaskakująco potężny w stosunku do wielkości obudowy.

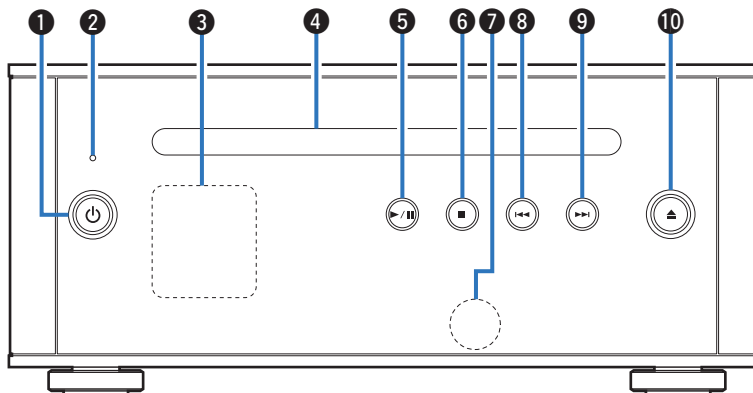
Wysoka wydajność

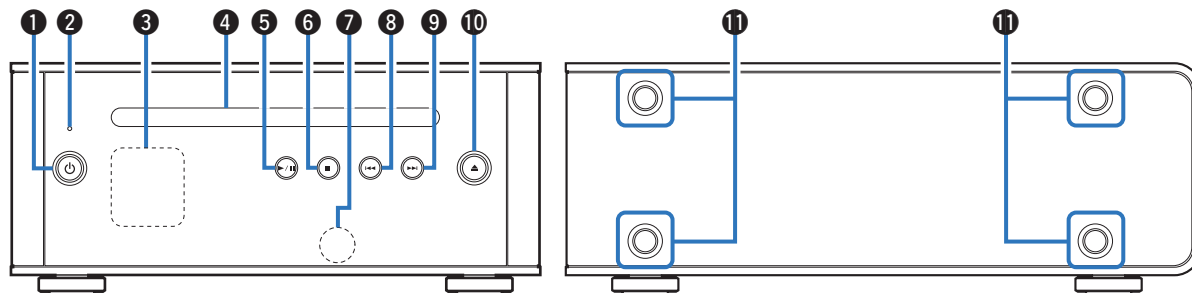
- **Ta nowa konstrukcja stanowi optymalne uzupełnienie naszego wzmacniacza zintegrowanego PMA-50**
- **Urządzenie można umieścić pionowo lub poziomo**
Urządzenie można umieścić pionowo lub poziomo. Orientacja wyświetlacza dostosowuje się automatycznie do orientacji urządzenia.
Mechanizm działania szczeliny CD umożliwia płynne i stabilne otwieranie i zamykanie bez względu na to, czy urządzenie zostało umieszczone pionowo czy poziomo.
- **Odtwarzanie plików MP3 i WMA**
Urządzenie potrafi odtwarzać pliki MP3 i WMA zapisane na płytach CD-R i CD-RW.
Bardzo czytelny wyświetlacz organiczny EL podczas odtwarzania plików MP3 i WMA może zawierać takie informacje, jak nazwa utworu i wykonawcy.
- **Funkcja Automatycznego stanu wstrzymania obniża zużycie energii**
- **Urządzenie jest dostarczane z pilotem systemowym, który potrafi także sterować wzmacniaczem PMA-50**



Nazwy elementów i ich funkcje

Panel przedni





1 Przycisk zasilania (⏻)

Służy do włączania/urządzenia/przełączania w tryb gotowości. (📖 str. 23)

Stan zasilania wskazywany jest następująco.

- Zasilanie włączone: Wyświetlacz podświetlony
- Tryb czuwania: Wyświetlacz wyłączony

2 Wskaźnik układu zabezpieczającego

Miga, kiedy zadziała obwód ochronny. (📖 str. 34)

3 Wyświetlacz

Służy do wyświetlania rozmaitych informacji. (📖 str. 8)

4 Szczelina na płyty CD (📖 str. 41)

5 Przycisk odtwarzania/pauzy (▶ / ||)

Odtwarza utwór/wstrzymuje odtwarzanie utworu.

6 Przycisk zatrzymania (■)

Zatrzymuje odtwarzanie.

7 Czujnik zdalnego sterowania

Odbiera sygnał z pilota zdalnego sterowania. (📖 str. 18)

8 Przycisk przechodzenia do tyłu (◀◀)

Powrót do początku obecnie odtwarzanego utworu.

9 Przycisk przechodzenia do przodu (▶▶)

Odtwarza następny utwór.

10 Przycisk wysuwania płyty CD (▲)

Wysuwa płytę.

11 Otwory montażowe nóżek do instalacji pionowej

Używane w przypadku pionowej instalacji urządzenia. (📖 str. 15)








Wyświetlacz

Wyświetlacz automatycznie obraca się odpowiednio do orientacji urządzenia.

Przykładowe ekrany

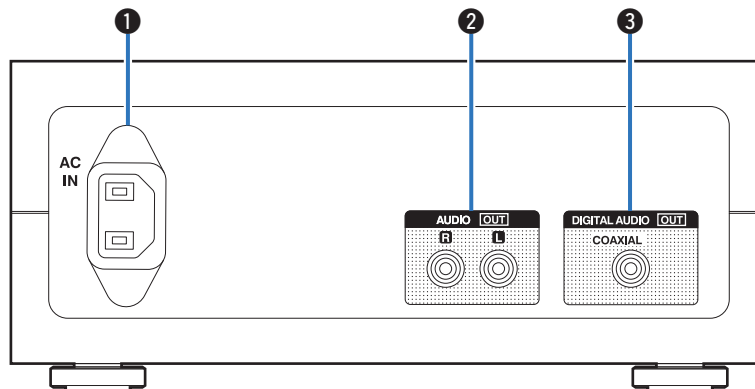


Opis ikon

- : losowo
- : powtarzaj wszystkie
- : powtarzaj 1
- : utwór
- : folder



Panel tylny



1 Gniazdo zasilania (AC IN)

Do podłączenia dostarczonego przewodu zasilania. (👉 [str. 21](#))

2 Złącza AUDIO OUT (AUDIO OUT)

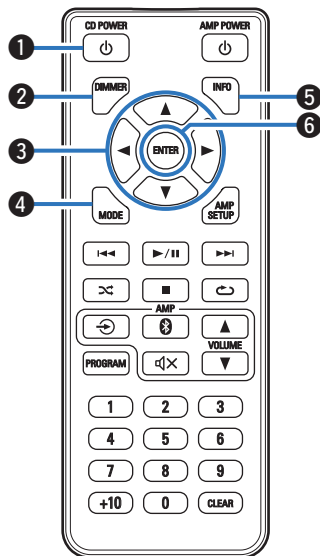
Służą do podłączenia wzmacniacza wyposażonego w złącza wejściowe dźwięku analogowego. (👉 [str. 20](#))

3 Złącza DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)

Służą do podłączenia wzmacniacza wyposażonego w złącze wejściowe dźwięku cyfrowego. (👉 [str. 19](#))



Pilot zdalnego sterowania



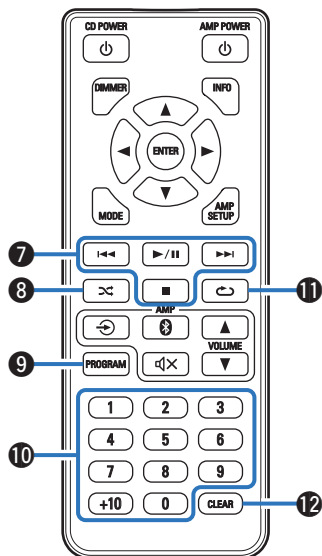
Obsługa urządzenia

- 1 **Przycisk zasilania (⏻)**
Służy do włączania urządzenia/przełączenia w tryb gotowości.
- 2 **Przycisk DIMMER**
Służy do regulacji jasności wyświetlacza urządzenia. (📖 str. 23)
- 3 **Przyciski kursora (▲▼◀▶)**
Służą do wyboru folderów lub plików na płycie CD z danymi.
- 4 **Przycisk MODE**
Służy do przełączania trybu odtwarzania. (📖 str. 27)
- 5 **Przycisk INFO**
Służy do przełączania informacji o utworze, widocznych na wyświetlaczu podczas odtwarzania. Służy do przełączania wyświetlanego czasu odtwarzania.
- 6 **Przycisk ENTER**
Określa wybór.



- Przycisk DIMMER umożliwia także sterowanie zintegrowanym wzmacniaczem PMA-50 firmy Denon, dzięki czemu można jednocześnie sterować urządzeniami PMA-50 i DCD-50. Kiedy ustawienia tych dwóch urządzeń różnią się, naciśnij i przytrzymaj przycisk przez co najmniej 2 sekundy, aby je zresetować do ustawień domyślnych, po czym wprowadź żądane ustawienie.
- Domyślne ustawienie jasności to "Normal".





7 Przyciski systemowe

Służą do obsługi funkcji związanych z odtwarzaniem.

- Przyciski przechodzenia (◀◀ / ▶▶)
- Przycisk odtwarzania/pauzy (▶ / ||)
- Przycisk zatrzymania (■)

8 Przycisk RANDOM (⌘)

Służy do włączania lub wyłączania odtwarzania losowego.

9 Przycisk PROGRAM

Służy do ustawiania odtwarzania programowego. (📖 str. 26)

10 Przyciski numeryczne (0~9, +10)

Służą do wprowadzania cyfr do urządzenia.

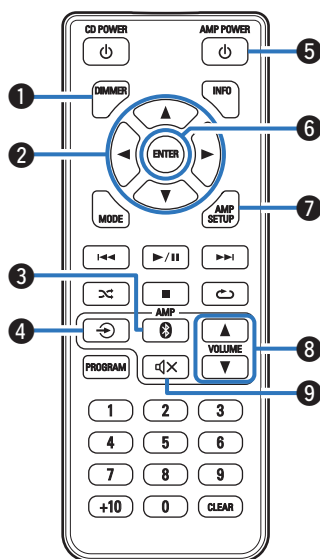
11 Przycisk REPEAT (↺)

Służy do włączania lub wyłączania odtwarzania wielokrotnego.

12 Przycisk CLEAR

Służy do kasowania zarejestrowanych programów.





■ Obsługa wzmacniacza

- 1 **Przycisk DIMMER**
Służy do regulacji jasności wyświetlacza.
- 2 **Przyciski kursora (▲▼◀▶)**
Służą do wyboru elementów menu.
- 3 **Przycisk Bluetooth (📶)**
Naciśnięcie tego przycisku powoduje przełączenie wejścia na Bluetooth urządzenia PMA-50. Należy go wcisnąć podczas parowania urządzeń.
- 4 **Przycisk przełączania źródła wejściowego (🔌)**
Służy do przełączania źródeł wejściowych urządzenia PMA-50.
- 5 **Przycisk AMP POWER (⏻)**
Służy do włączania/przełączania urządzenia PMA-50 w tryb gotowości.
- 6 **Przycisk ENTER**
Określa wybór.
- 7 **Przycisk AMP SETUP**
Służy do wyświetlania menu ustawień na wyświetlaczu urządzenia PMA-50.
- 8 **Przyciski VOLUME (▲▼)**
Służą do regulacji poziomu głośności.
- 9 **Przycisk Mute (🔇)**
Służy do wyciszania dźwięku wyjściowego urządzenia PMA-50.



Połączenia

Spis treści

Instalacja urządzenia	14
Podłączanie urządzenia cyfrowego	19
Podłączanie urządzenia analogowego	20
Podłączanie przewodu zasilającego	21

UWAGA

- Nie należy podłączać przewodu zasilania przed dokonaniem wszystkich połączeń sygnałowych.
- Kable zasilające nie mogą być splecione z kablami sygnałowymi. Mogłoby to doprowadzić do brzęczenia lub zakłóceń.

Przewody używane do połączeń

Przygotuj kable niezbędne do podłączenia żądanych urządzeń.

Przewód audio



Cyfrowy przewód koncentryczny (w zestawie)



Instalacja urządzenia

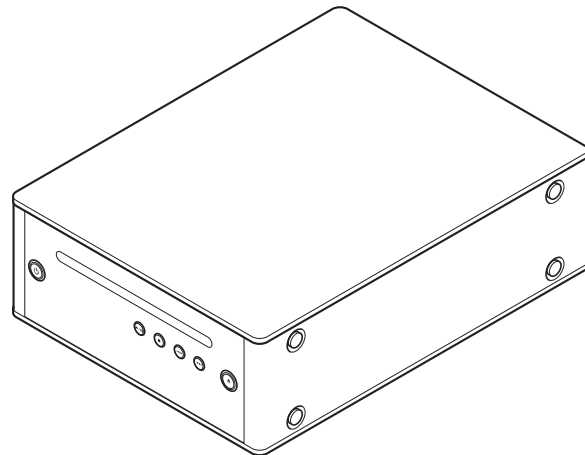
Opisywane urządzenie można zamontować na dwa sposoby - w poziomie lub w pionie. Możesz wybrać sposób montażu urządzenia w zależności od miejsca instalacji i własnych preferencji.

UWAGA

- Wybierz orientację urządzenia, po czym umieść je prawidłowo przed odtwarzaniem płyt.

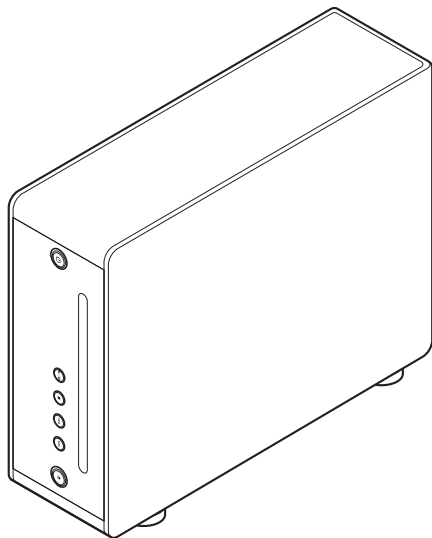
Instalacja poziomo

Nóżki są wstępnie przymocowane do urządzenia dla instalacji poziomej.

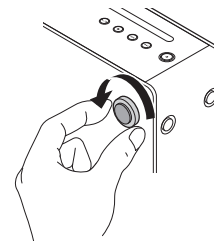


Instalacja pionowo

Ta orientacja jest odpowiednia do umieszczania w wąskich miejscach.

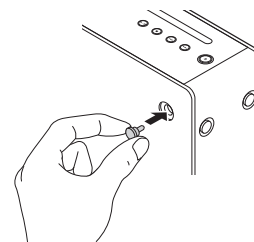


1 Usuń nóżki.

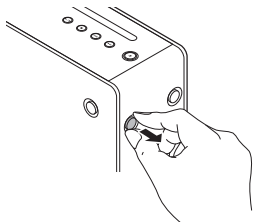


Odkręcaj każdą z 4 nóżek w lewo, aby je zdemontować.

2 Umieść dostarczone zaślepki (srebrne) w otworach, z których zostały usunięte nóżki.



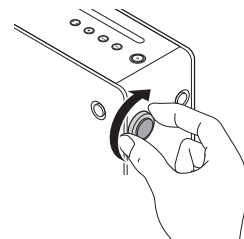
3 Usuń zaśleпки (czarne).



UWAGA

- Uważaj, aby podczas wyjmowania zaślepek nie uszkodzić sobie paznokci. W razie potrzeby wyjmij zaśleпки za pomocą ostro zakończzonego narzędzia. Używając narzędzi zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić urządzenia.

4 Przekręć usunięte nóżki w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby je zamocować.



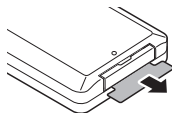
UWAGA

- Po zamocowaniu nóżek, wyreguluj odpowiednio ich wysokość, aby zestaw był stabilny.



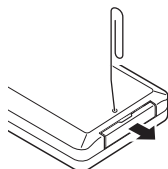
Przed użyciem pilota zdalnego sterowania

Pilot zdalnego sterowania posiada wbudowaną baterię litową. Ściągnij folię izolacyjną przed użyciem.

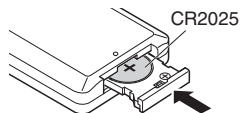


■ Wymiana baterii

1. Wsuń ostro zakończony przedmiot w otwór w tacce na baterię i wysuń ją.



2. Włóż prawidłowo baterię litową do komory baterii, tak jak pokazano na ilustracji.
3. Wsuń tackę na baterię do pierwotnego położenia.



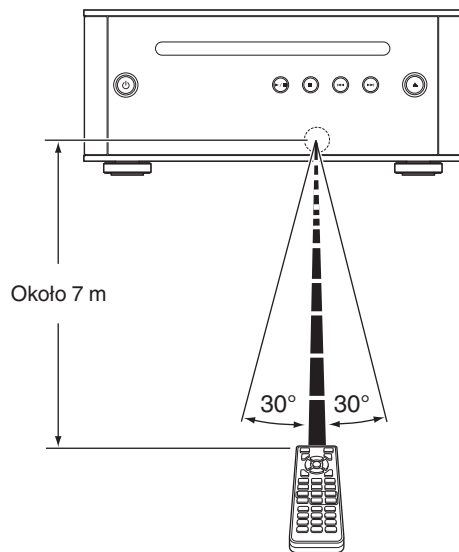
UWAGA

- Wymieniając baterie, zwróć uwagę, by włożyć je zgodnie ze znakami ⊕ oraz ⊖ znajdującymi się w komorze baterii.
- Jeśli bateria wycieka, należy ją natychmiast wymienić, wyrzucając niesprawną baterię. Należy zachować ostrożność, ponieważ istnieje ryzyko poparzenia, gdy ciecz z baterii zetknie się ze skórą lub ubraniami. W przypadku kontaktu z cieczą należy spłukać ją wodą i skonsultować się z lekarzem.
- Wyjmij baterię, jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas.

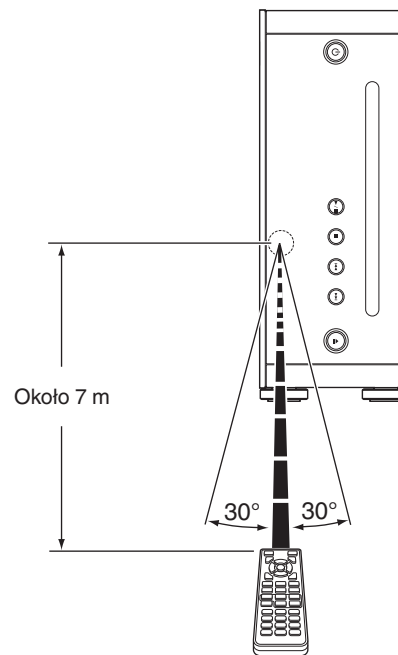


Zasięg działania pilota zdalnego sterowania

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



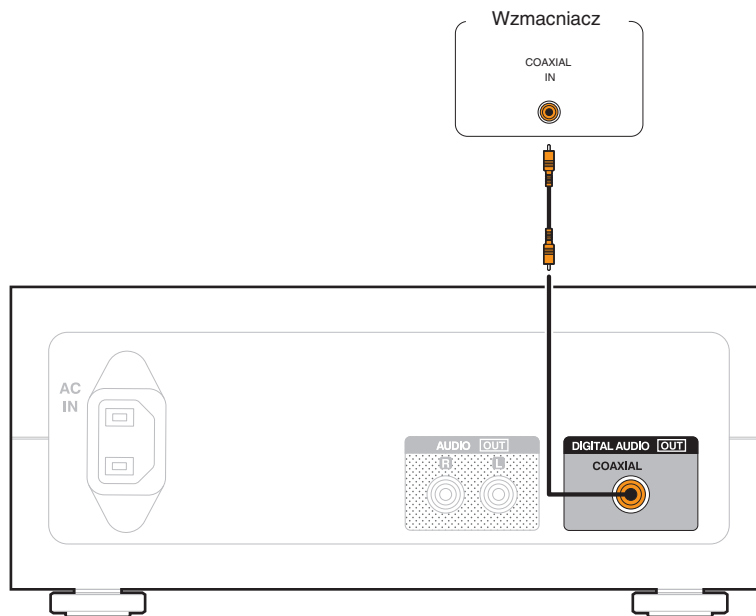
[Instalacja pozioma]



[Instalacja pionowa]

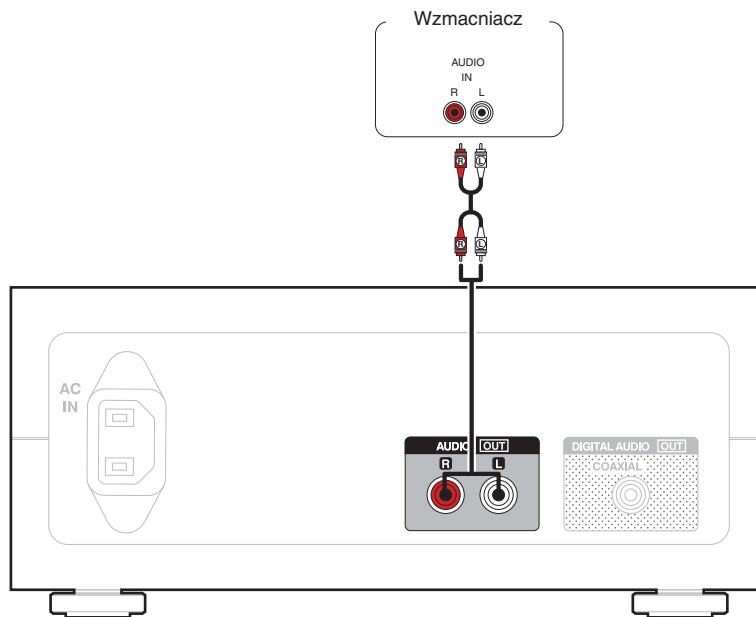
Podłączanie urządzenia cyfrowego

Urządzenie może zostać podłączone do wzmacniacza za pomocą złącza wejściowego dźwięku cyfrowego (koncentrycznego).



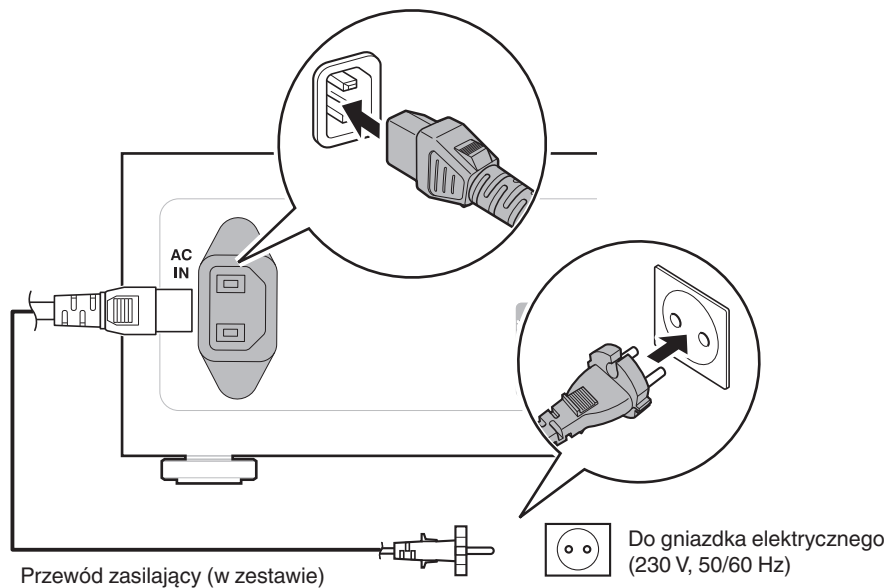
Podłączanie urządzenia analogowego

Urządzenie może zostać podłączone do wzmacniacza za pomocą złączy wejściowych dźwięku analogowego.



Podłączanie przewodu zasilającego

Przed podłączeniem przewodu zasilania sprawdź, czy wszystkie podłączenia zostały wykonane.

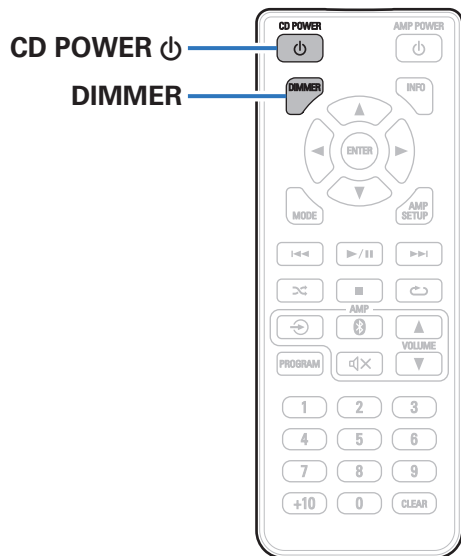


■ Spis treści

Operacje podstawowe	23
Odtwarzanie płyt CD	24
Odtwarzanie płyt z danymi (pliki MP3 i WMA)	27
Inne ustawienia	30



Operacje podstawowe



Włączanie urządzenia

- 1 Naciśnij przycisk CD POWER , aby włączyć urządzenie.

Wyświetlacz zostanie włączony.

- Po przełączeniu urządzenia w tryb czuwania

- 1 Naciśnij przycisk CD POWER .

Wyświetlacz jest wyłączony.



- Aby wykonać tę czynność, możesz także nacisnąć  na urządzeniu głównym.

UWAGA

- Gdy urządzenie jest w trybie czuwania, część obwodów jest zasilana. W przypadku opuszczenia domu na dłuższy czas lub wyjazdu wyjmij wtyczkę urządzenia z gniazda zasilania.

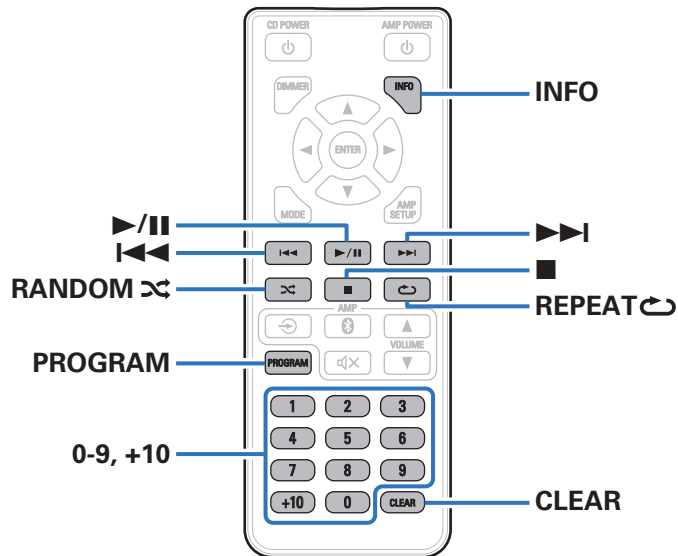
Przełączanie jasności wyświetlacza

Jasność wyświetlacza można ustawić na jednym z trzech poziomów.

- 1 Naciśnij przycisk DIMMER.



Odtwarzanie płyt CD



Odtwarzanie płyt CD

1 Włóż płytę. (📖 str. 41)

2 Naciśnij przycisk ▶/||.

Zaświeci się wskaźnik ▶ na wyświetlaczu. Rozpocznie się odtwarzanie.

UWAGA

- Do szuflady nie wkładaj żadnych obcych przedmiotów. Doprowadzi to do uszkodzenia mechanizmu.
- W tym urządzeniu nie można używać płyt 8 cm. Nie wkładaj płyt 8 cm do szczeliny na płyty CD.
- Nie wkładaj niczego oprócz płyt CD do szczeliny na płyty CD. Grozi to uszkodzeniem.

■ Wysuwanie płyt CD

1 Naciśnij ▲ po uprzednim zatrzymaniu odtwarzania.



Przyciski obsługi	Funkcja
▶ /	Odtwarzanie/Pauza
■	Zatrzymanie
◀◀▶▶	Przejdź do poprzedniej ścieżki / Przejdź do następnej ścieżki (Naciśnij i przytrzymaj przycisk) Szybkie przewijanie do tyłu / Szybkie przewijanie do przodu
0 – 9, +10	Wybór ścieżki
RANDOM ⚡	Odtwarzanie losowe
REPEAT ↺	Odtwarzanie wielokrotne <ul style="list-style-type: none"> Przełączanie odtwarzania wielokrotnego wszystkich ścieżek i jednej ścieżki.
INFO	Przełączanie wyświetlania czasu <ul style="list-style-type: none"> Czas odtwarzania, który upłynął; pozostały czas odtwarzania i czas pozostały do końca odtworzenia wszystkich ścieżek

■ Odtwarzanie określonej ścieżki (wyszukiwanie bezpośrednie)

1 Wybierz utwory za pomocą przycisków 0 – 9 i +10.

[Przykład]

Ścieżka 4:

Naciśnij przycisk 4, aby wybrać ścieżkę 4.

Ścieżka 12:

Aby wybrać utwór 12, naciśnij kolejno numery +10 i 2.



Odtwarzanie ścieżek w określonej kolejności (odtwarzanie programowe)

Można zaprogramować maksymalnie 25 ścieżek.

1 Gdy odtwarzanie jest zatrzymane, naciśnij przycisk PROGRAM.

Na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat "PROG".

2 Wybierz utwory za pomocą przycisków 0 – 9 i +10.



[Przykład]

Aby zaprogramować odtwarzanie utworów 3 i 12 w takiej kolejności, naciśnij kolejno 3, +10 oraz 2.

3 Naciśnij przycisk ►/III.

Ścieżki zostaną odtworzone w zaprogramowanej kolejności.



- W trakcie odtwarzania w zaprogramowanej kolejności naciśnij przycisk RANDOM , aby odtwarzać zaprogramowane ścieżki w kolejności losowej.
- W trakcie odtwarzania w zaprogramowanej kolejności naciśnij przycisk REPEAT , aby wielokrotnie odtwarzać ścieżki w zaprogramowanej kolejności.

UWAGA

- Program jest kasowany po wysunięciu płyty albo po wyłączeniu zasilania.

■ Sprawdzenie kolejności zaprogramowanych ścieżek

W trybie zatrzymania naciśnij przycisk ►►I.

Każdorazowe naciśnięcie przycisku ►►I spowoduje wyświetlenie ścieżek w zaprogramowanej kolejności.

■ Kasowanie ostatniej ścieżki z programu

W trybie zatrzymania naciśnij przycisk CLEAR.

Kasowanie ostatniej ścieżki z programu.

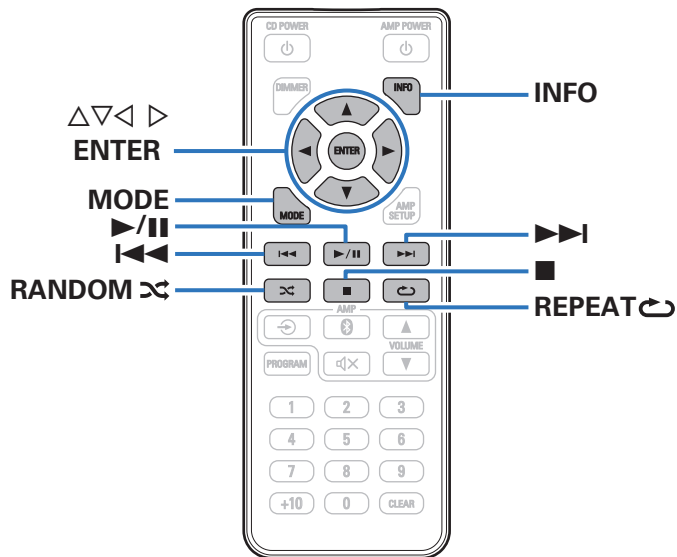
Każdorazowe naciśnięcie tego przycisku kasuje ostatnią ścieżkę z programu.

■ Kasowanie wszystkich zaprogramowanych ścieżek

Gdy odtwarzanie jest zatrzymane, naciśnij przycisk PROGRAM.



Odtwarzanie płyt z danymi (pliki MP3 i WMA)



- W tym rozdziale opisano sposób odtwarzania plików MP3 i WMA, które zapisano na płycie CD-R lub CD-RW. Szczegółowe informacje na temat odtwarzania plików MP3, WMA i AAC, które zapisano na nośnikach innych niż płyta CD-R lub CD-RW, można znaleźć w kolejnych rozdziałach.
- 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.

“Windows Media” oraz “Windows” są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi Microsoft Corporation w USA oraz/lub innych krajach.



Odtwarzanie plików

- 1** Wsuń płytę CD-R lub CD-RW zawierającą pliki muzyczne w formacie MP3 lub WMA do szczeliny na płytę CD. (🔧 str. 41)
- 2** Naciśnij przycisk **MODE**, aby wybrać tryb folderu lub tryb wszystkie.
Informacje o wyświetlaczu
 - Po wybraniu opcji “Folder mode” (Tryb folderu):
Wskaźnik “■” zaświeci się.
Odtwarzane są wszystkie pliki w wybranym folderze.
 - Po wybraniu opcji “All mode” (Tryb wszystkich utworów):
Wskaźnik “■” zgaśnie.
Po odtworzeniu plików z wybranego folderu odtwarzane są wszystkie pliki ze wszystkich folderów.
- 3** Użyj przycisków $\Delta \nabla$, aby wybrać folder do odtworzenia.
- 4** Przyciskami $\triangleleft \triangleright$ wybierz plik do odtworzenia.
- 5** Naciśnij \blacktriangleright .
Rozpocznie się odtwarzanie.

Przyciski obsługi	Funkcja
\blacktriangleright / \parallel	Odtwarzanie/Pauza
■	Zatrzymanie
$\blacktriangleleft \blacktriangleright$	Przejdź do poprzedniej ścieżki / Przejdź do następnej ścieżki (Naciśnij i przytrzymaj przycisk) Szybkie przewijanie do tyłu / Szybkie przewijanie do przodu
$\Delta \nabla$	Wybór folderu
$\triangleleft \triangleright$	Wybór pliku
0 – 9, +10	Wybór ścieżki
MODE	Przełączenie w tryb odtwarzania folderu <ul style="list-style-type: none"> • Odtwarzane są wszystkie pliki w wybranym folderze.
RANDOM ∞	Odtwarzanie losowe
REPEAT \curvearrowright	Odtwarzanie wielokrotne <ul style="list-style-type: none"> • Przełączanie odtwarzania wielokrotnego wszystkich ścieżek i jednej ścieżki.



- Numery folderów i plików są ustawiane automatycznie po załadowaniu płyty.



UWAGA

- Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności nie jest możliwe w przypadku odtwarzania płyt z plikami MP3/WMA.
- Nie można odtwarzać plików chronionych prawami autorskimi. (Wyświetlany jest komunikat "Nieobsługiwany".)
Zależnie od programu użytego do nagrania płyty oraz innych warunków, niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane lub wyświetlane.

■ Odtwarzane pliki (rozszerzenie) (👉 str. 38)**■ Zmiana folderu lub pliku w trakcie odtwarzania**

• Folder

Przyciskami \triangle ∇ wybierz folder, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

• Pliki

Posługując się przyciskami \triangleleft \triangleright wybierz plik, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Możesz także użyć $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$, $\blacktriangleright\blacktriangleright$, aby wybrać plik, albo 0 – 9, +10, aby wybrać numer pliku.

■ Przełączanie wyświetlacza

W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk INFO.

- Przełączanie między tytułem, nazwą wykonawcy i tytułem albumu.
- Dostępne znaki prezentowane są poniżej:

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

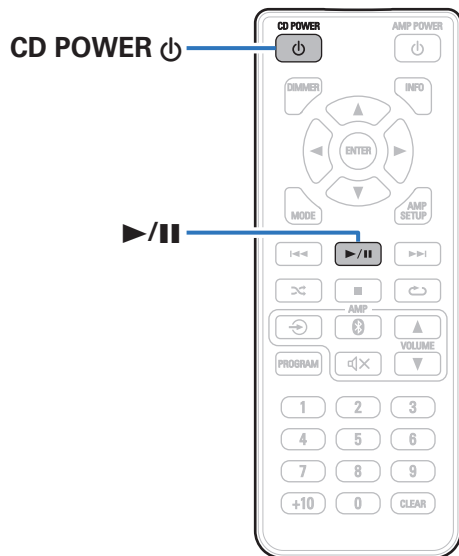
0123456789

!"#\$%&:;<>?@\[\]_`{|}~^'()*+,-./= (spacja)

Jeśli nie ma tytułu, będzie wyświetlana nazwa pliku.



Inne ustawienia



Automatyczny stan wstrzymania


Ustawienie automatycznego przełączenia urządzenia w tryb czuwania, jeżeli znajduje się ono w trybie zatrzymania ponad 30 minut.

1 Po włączeniu zasilania urządzenia, naciśnij i przytrzymaj  przez 5 sekund.

On
(Domyślne): Umożliwia włączenie trybu Auto Standby.

Off: Wyłącza tryb Auto Standby.



- Naciśnij i przytrzymaj , aby włączyć lub wyłączyć to ustawienie.
 - Kiedy ustawienie jest włączone, na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Auto Standby On".
 - Kiedy ustawienie jest wyłączone, na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Auto Standby Off".



Autoodtwarzanie

Wybierz, czy odtwarzanie ma rozpocząć się automatycznie po włożeniu płyty.

1 Po włączeniu urządzenia, naciśnij i przytrzymaj ►/|| przez 5 sekund.

On: Odtwarzanie rozpoczyna się automatycznie.

Off
(Domyślne): Odtwarzanie nie rozpoczyna się automatycznie.



- Naciśnij i przytrzymaj ►/||, aby włączyć lub wyłączyć to ustawienie.
 - Kiedy ustawienie jest włączone, na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Auto Play On".
 - Kiedy ustawienie jest wyłączone, na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Auto Play Off".
- Jeśli funkcja Autoodtwarzanie jest włączona, a w urządzeniu znajduje się płyta, odtwarzanie rozpocznie się automatycznie po włączeniu zasilania.



■ Spis treści

Wskazówki

Chcę odtwarzać pliki tylko z określonego folderu	33
Chcę, aby odtwarzanie rozpoczęło się automatycznie po włożeniu płyty	33
Chcę odtwarzać muzykę, wykonując jedną czynność w stanie wstrzymania	33

Rozwiązywanie problemów

Zasilanie nie włącza się / jest wyłączone	34
Miga dioda LED	34
Nie można uruchomić funkcji za pomocą pilota zdalnego sterowania	35
Brak dźwięku	36
Nie można odtwarzać płyt CD	36
Nie można wysunąć płyty	37
Nazwy plików lub dane tagów nie są wyświetlane prawidłowo	37



Wskazówki

Chcę odtwarzać pliki tylko z określonego folderu

- Przycisk MODE do ustawiania zakresu odtwarzania na "Folder mode". (👉 str. 28)

Chcę, aby odtwarzanie rozpoczynało się automatycznie po włożeniu płyty

- Włącz autoodtwarzanie. (👉 str. 31)

Chcę odtwarzać muzykę, wykonując jedną czynność w stanie wstrzymania

- Naciśnij przycisk ▶/|| na urządzeniu lub na pilocie, aby włączyć zasilanie i rozpocząć odtwarzanie.



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 jest włączone.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, czy przewód zasilania jest prawidłowo podłączony do gniazda zasilania. 	<u>21</u>
Zasilanie wyłącza się automatycznie.	<ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny stan wstrzymania jest ustawiony. Automatyczny stan wstrzymania przełącza urządzenie w tryb gotowości, kiedy urządzenie nie jest używane przez około 30 minut. Aby wyłączyć automatyczny stan wstrzymania, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania (⏻) przez ponad 5 sekund, kiedy automatyczny stan wstrzymania jest włączony. 	<u>30</u>

■ Miga dioda LED

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Miganie w kolorze czerwonym.	<ul style="list-style-type: none"> • Usterka obwodu urządzenia. Odłącz zasilanie i skontaktuj się z punktem serwisowym. 	—



■ 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>17</u>
	• Używaj pilota z odległości nie większej niż 7 metrów od urządzenia i ustaw pilot pod kątem do 30°.	<u>18</u>
	• Usuń przedmioty znajdujące się pomiędzy tym urządzeniem a pilotem zdalnego sterowania.	—
	• Ułóż baterie prawidłowo wewnątrz pilota zgodnie z oznaczeniami [Thread-Plus] oraz [Tread-Minus].	<u>17</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
Brak dźwięku. Lub dźwięk jest zniekształcony.	• Sprawdź podłączenia wszystkich urządzeń.	<u>13</u>
	• Wsuń do oporu przewody do zacisków.	—
	• Sprawdź, czy złącza wejściowe i wyjściowe nie zostały podłączone odwrotnie.	—
	• Sprawdź, czy kable nie są uszkodzone.	—
	• Sprawdź funkcje wzmacniacza oraz wyreguluj w razie potrzeby.	—

■ Nie można odtwarzać płyt CD

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Nie można odtwarzać po naciśnięciu przycisku odtwarzania lub nie można poprawnie odtwarzać określonego fragmentu płyty.	• Płyta CD jest zabrudzona lub porysowana. Wyczyść płytę CD lub włóż inną płytę CD do odtwarzacza.	<u>42</u>
Nie można odtwarzać płyt CD-R/CD-RW.	• Nie można odtwarzać płyt CD, które nie zostały sfinalizowane podczas nagrywania. Użyj sfinalizowanej płyty.	<u>38</u>
	• Może to być spowodowane nieprawidłowościami podczas nagrywania lub niską jakością nośnika. Użyj poprawnie nagranej płyty.	—
	• Funkcja odtwarzania płyt CD z danymi (DATA CD) tego urządzenia obsługuje tylko pliki MP3 i WMA.	<u>38</u>
Wyświetlany jest komunikat "Nieobsługiwany".	• Płyta została włożona odwrotnie.	<u>38</u>
	• Włożono płytę, która nie jest obsługiwana.	<u>38</u>



■ Nie można wysunąć płyty

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Płyta nie wysuwa się po naciśnięciu przycisku Eject.	• Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲ przez 5 sekund lub dłużej.	—
	• Urządzenie działa nieprawidłowo. Skontaktuj się z naszym punktem serwisowym.	—




■ Nazwy plików lub dane tagów nie są wyświetlane prawidłowo

Objawy	Przyczyna/Porada	Strona
Nazwy plików nie są wyświetlane prawidłowo ("..." itp.).	• Używane są znaki, które nie mogą zostać wyświetlone. Nie jest to usterką. Znaki, których nie można wyświetlić zostaną zastąpione "."(kropka).	—



Odtwarzane nośniki

Płyty

Odtwarzane nośniki	
CD	
CD-R	
CD-RW	

UWAGA

- Niektóre płyty oraz niektóre formaty zapisu mogą nie być odtwarzane.
- Niefinalizowane płyty nie mogą być odtwarzane.

Pliki

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

■ Format oprogramowania zapisującego

ISO9660 poziom 1, 2

Format rozszerzenia (Juliet.Romeo)

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

Maksymalna liczba odtwarzanych plików i folderów

Liczba folderów : 255

Liczba plików:255

■ Dane Tag

ID3-TAG (wer.1.x i 2.x)

WMA-TAG

(Obsługiwane dane znacznika: tytuł, wykonawca i album)



Odtwarzane pliki (Rozszerzenie)	Parametry plików
MP3 (.mp3)	• Częstotliwość próbkowania : 32 / 44,1 / 48 kHz
	• Współczynnik kompresji : 32 kb/s do 320 kb/s
	• Format pliku : MPEG1 Audio Layer 3
WMA (.wma)	• Częstotliwość próbkowania : 32 / 44,1 / 48 kHz
	• Współczynnik kompresji : 64 kb/s do 192 kb/s
	• Format pliku : Windows Media Audio

UWAGA

- Pliki muszą mieć rozszerzenie “.mp3” lub “.wma”. Pliki o innych rozszerzeniach lub bez rozszerzeń nie będą odtwarzane.
- Płyty nagrane samodzielnie mogą być stosowane wyłącznie na własne potrzeby, ponieważ zgodnie z przepisami prawa autorskiego nie mogą być wykorzystywane w inny sposób bez pozwolenia właściciela praw do utworów.

Kolejność odtwarzania plików MP3/WMA

Jeżeli kilka folderów zawiera pliki MP3/WMA, po odczytaniu danych z nośnika następuje automatyczne ustawienie kolejności odtwarzania folderów. Kolejność odtwarzania folderów zależy od nośnika.

CD-R/CD-RW

Przy odtwarzaniu plików zapisanych na płytach CD-R lub CD-RW, w pierwszej kolejności odtwarzane są pliki ze wszystkich folderów w pierwszej warstwie, następnie wszystkie foldery w drugiej warstwie, po czym w warstwie trzeciej itd. w tej kolejności.

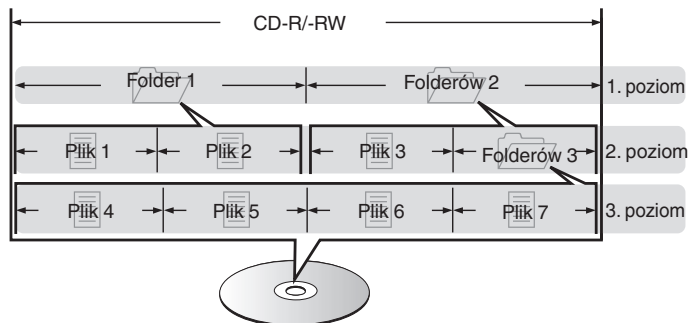


- Kolejność odtwarzania wyświetlana na komputerze PC może być inna niż aktualna kolejność odtwarzania.
- Zależnie od oprogramowania użytego do zapisu plików, kolejność odtwarzania w przypadku płyt CD-R/CD-RW może się różnić.



O płytach i plikach

Pliki takie jak MP3/WMA itp., zapisane na płytach CD-R/-RW są podzielone na kilka dużych segmentów (folderów) oraz na mniejsze segmenty (pliki). Pliki zapisywane są w folderach, a foldery mogą być zapisywane hierarchicznie. Urządzenie może rozpoznawać do 8 poziomów hierarchii folderów.



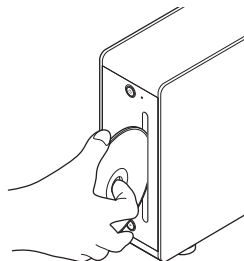
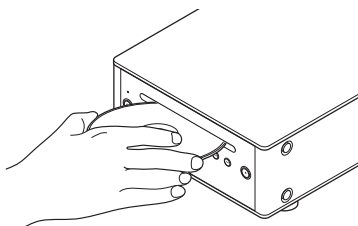
Zapisując pliki MP3/WMA itp. na płycie CD-R/-RW, wybierz format zapisu "ISO9660" w oprogramowaniu. Jeśli pliki zostaną nagrane w innych formatach, mogą nie być odtwarzane prawidłowo. Szczegółowe informacje znajdziesz w instrukcji oprogramowania do nagrywania.



Uwagi dotyczące używania nośników

Wkładanie płyt

- Kiedy zestaw jest ustawiony poziomo, wkładaj płyty etykietą skierowaną do góry.
- Kiedy zestaw jest ustawiony pionowo, wkładaj płyty etykietą skierowaną w prawo.
- Powoli włóż płytę do szczeliny na płyty CD. Kiedy poczujesz, że płyta jest wciągana, możesz ją puścić.



- Jeśli nie została włożona żadna płyta, zostanie wyświetlony komunikat "No Disc".
- Jeśli płyta zostanie włożona odwrotnie, zostanie wyświetlony komunikat "Nieobsługiwany".
- Jeśli informacje o płycie nie mogły zostać odczytane prawidłowo, zostanie wyświetlony komunikat "Nieobsługiwany".

Uwagi dotyczące wkładania płyt

- W tym odtwarzaczu nie można używać płyt 8 cm. Nie wkładaj płyt 8 cm do szczeliny na płyty CD.
- Nie używaj adaptera do płyt 8 cm.
- Włóż tylko jedną płytę jednorazowo. 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. Takie płyty mogą ulec zablokowaniu w odtwarzaczu i uszkodzić go.



Jak obchodzić się z nośnikami

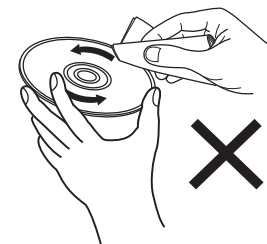
- Nie pozostawiaj odcisków palców, tłuszczu ani zabrudzeń na płycie.
- Zwróć szczególną uwagę, by nie drapać płyt podczas wyjmowania ich z pudełek.
- Nie zginaj ani nie podgrzewaj płyt.
- Nie powiększaj centralnego otworu.
- Nie pisz po zadrukowanej stronie płyty długopisami, ołówkami, itp. lub nie naklejaj na płyty nowych etykiet.
- Gdy płyta zostanie wniesiona z zimnego otoczenia do ciepłego pomieszczenia, to na jej powierzchni może nastąpić kondensacja pary wodnej. Nie używaj suszarki do włosów, by osuszyć płytę.
- 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.
- Użyj zestawu do czyszczenia, dostępnego w sklepach lub miękkiej szmatki.



Wycieraj ruchami promienistymi.



Nigdy nie wycieraj ruchami okrężnymi.

UWAGA

- Nie używaj płynów do czyszczenia płyt gramofonowych, płynów antystatycznych, benzenu, rozcieńczalnika ani innych rozpuszczalników.



Wyjaśnienie pojęć

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.

Zakres dynamiki

Różnica pomiędzy maksymalnym nie zniekształconym poziomem dźwięku a minimalnym poziomem dźwięku, który można wyróżnić z szumu emitowanego przez urządzenie.

Współczynnik kompresji

Jest to ilość zapisanych na płycie danych audio, jaka jest odczytywana w ciągu sekundy.

Finalizacja

Jest to proces umożliwiający odtwarzanie płyt CD, które zostały nagrane za pomocą nagrywarek przez inne odtwarzacze.

Liniowe PCM

Sygnał ten jest nie skompresowanym sygnałem PCM (Pulse Code Modulation). W przeciwieństwie do źródeł audio o stratnej kompresji, takich jak MP3, jakość dźwięku i zakres dynamiki nie ulegają pogorszeniu.



Dane techniczne

■ Odtwarzanie audio

- Wyjście analogowe

Kanały:	2-kanałowy
Zakres odtwarzanej częstotliwości:	2 Hz – 20 kHz
Pasma przenoszenia przy odtwarzaniu:	20 – 20 kHz (± 1 %)
Stosunek sygnał/szum:	105 dB
Zakres dynamiki:	100 dB
Separacja kanałów:	100 dB
Zniekształcenia harmoniczne:	0,004 % (1 kHz)
Falowanie i nierównomierność:	Krystaliczna precyzja

- Poziom wyjściowy

Typ sygnału:	2 V RMS stereo
--------------	----------------

- Wyjście cyfrowe

Koncentryczne:	0,5 V _{p-p} / 75 Ω /ohm
----------------	---

- System optycznego odczytu

Laser:	AlGaAs
Długość fali:	780 nm
Typ sygnału:	16-bitowy liniowy PCM
Częstotliwość próbkowania:	44,1 kHz



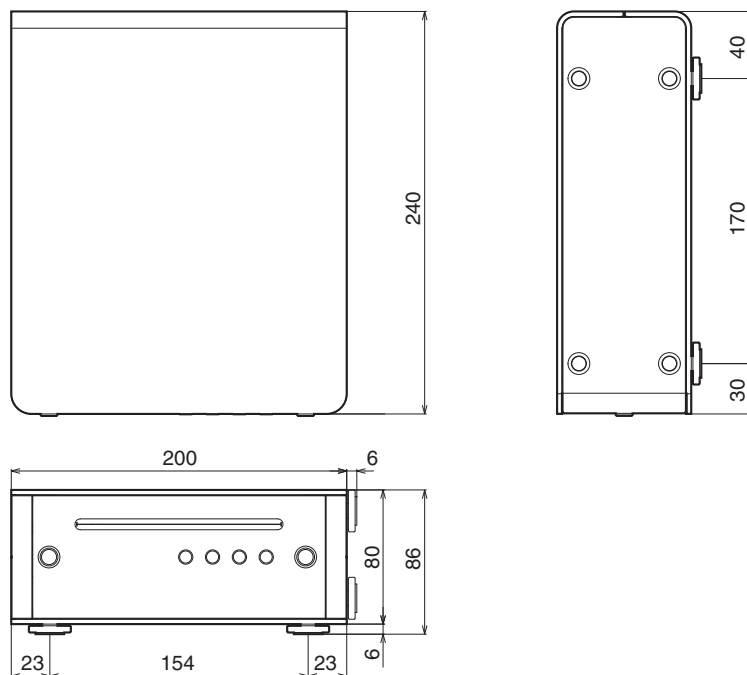
■ Ogólne

Zasilanie:	AC 230 V, 50/60 Hz
Pobór mocy:	10 W
Pobór mocy w trybie czuwania:	0,4 W lub mniej
Temperatura robocza:	+5 °C - +35 °C
Wilgotność robocza:	5 – 90 % (bez kondensacji)

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



■ Wymiary (Jednostka : mm)



■ Waga: 2,4 kg

Indeks

A

Auto Standby	30
Autoodtwarzanie	31

O

Odtwarzanie losowe	24, 27
Odtwarzanie programowane	26
Odtwarzanie wielokrotne	24, 27

P

Panel przedni	6
Panel tylny	9
Pilot zdalnego sterowania	10
Płyty	24
Płyty z danymi	27

U

Urządzenie analogowe	20
Urządzenie cyfrowe	19

W

Wyświetlacz	8
-------------------	---





DENON[®]

www.denon.com

3520 10398 00AD

Copyright ©2015 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.