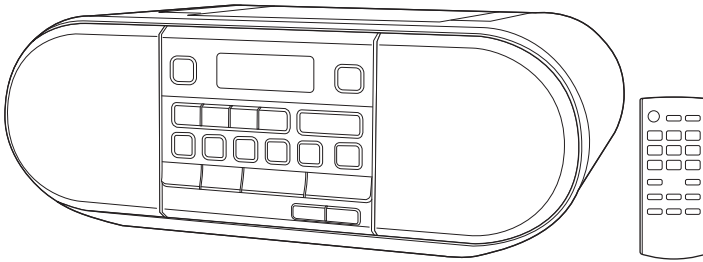


Instrukcja obsługi Przenośny Zestaw Stereo CD

Model Nr. RX-D552
RX-D550



Dziękujemy za zakupienie tego produktu.

Przed przystąpieniem do eksploatacji opisywanego produktu należy dokładnie przeczytać niniejsze zalecenia i zachować instrukcję obsługi do wglądu.

Informacje dotyczące opisów w niniejszej instrukcji obsługi

- Odniesienia do stron są oznaczone jako "→ ○○".
- O ile nie wskazano inaczej, opisane czynności wykonywane są za pomocą pilota, jednak można je wykonać również na urządzeniu głównym, jeżeli elementy sterujące są takie same.
- Niniejsza instrukcja obsługi przeznaczona jest dla modeli RX-D552 i RX-D550. O ile nie wskazano inaczej, ilustracje przedstawione w tej instrukcji obsługi dotyczą modelu RX-D552.
- **D552** : oznacza wyłącznie właściwości urządzenia RX-D552.
- **D550** : oznacza wyłącznie właściwości urządzenia RX-D550.

Akcesoria

Sprawdź dostarczone akcesoria przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia.

- ☐ **1 Pilot zdalnego sterowania**
(N2QAYB001261)
- ☐ **1 Bateria do pilota zdalnego sterowania**
- ☐ **2 Przewody zasilania**



- Należy używać odpowiedniego dla gniazdka elektrycznego przewodu zasilania, który znajduje się na wyposażeniu.
- Nie używaj kabla zasilającego do zasilania innych produktów.
- Numery produktów podane w niniejszej instrukcji obsługi według stanu na grudzień 2020. Mogą ulec zmianie.

Spis treści

Akcesoria	2
Zasady bezpieczeństwa	3
Licencja	4
Instrukcja sterowania	5
Źródła zasilania	6
Korzystanie z pilota	6
Odtwarzanie DEMO	6
Wkładanie nośników	7
Informacje o Bluetooth®	7
Operacje Bluetooth®	8
Przyciski odtwarzania z nośników	9
D552 Słuchanie DAB/DAB+	10
Słuchanie radia FM	12
Regulacja dźwięku	13
Zegar i timer	13
Inne	14
Nośniki, które mogą być odtwarzane	15
Konserwacja urządzenia i nośników	15
Usuwanie usterek	16
Dane techniczne	18

Zasady bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Urządzenie

- Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,
 - Nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu, wilgoci, kapanie lub zachłapanie.
 - Na urządzeniu nie należy ustawiać żadnych naczyń zawierających płyny, takich jak wazony.
 - Należy stosować zalecane akcesoria.
 - Nie należy demontować obudowy urządzenia.
 - Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy. Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanemu pracownikom serwisu.
 - Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostały się metalowe przedmioty.
 - Na urządzeniu nie wolno umieszczać żadnych ciężkich przedmiotów.

Kabel zasilania prądem przemiennym

- Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,
 - Należy się upewnić, że napięcie źródła zasilania odpowiada napięciu podanemu na urządzeniu.
 - Dokładnie podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego do gniazda ściennego.
 - Nie wolno ciągnąć za przewód, zginać go ani kłaść na nim ciężkich przedmiotów.
 - Nie wolno dotykać wtyczki mokrymi rękami.
 - Przy odłączaniu przewodu należy chwycić za wtyczkę.
 - Nie wolno podłączać urządzenia do uszkodzonego gniazda ściennego oraz gdy wtyczka przewodu zasilającego jest uszkodzona.
- Wtyczka zasilania umożliwiła odłączenie urządzenia. Zainstaluj to urządzenie w taki sposób, aby możliwe było natychmiastowe odłączenie wtyczki zasilania od gniazda zasilania.

UWAGA

Urządzenie

- W tym urządzeniu znajduje się laser. Wykonywanie regulacji innych niż opisane lub postępowanie w sposób nieprzewidziany w instrukcji obsługi grozi niebezpiecznym naświetleniem promieniami lasera.
- Nie należy umieszczać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.
- To urządzenie może odbierać zakłócenia wywołane użyciem telefonu komórkowego. Jeżeli takie zakłócenia wystąpią, wskazane jest zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a telefonem komórkowym.
- Urządzenie jest przeznaczone do używania w klimacie umiarkowanym.
- Przy ustawianiu anteny lub obsłudze urządzenia należy zachować ostrożność, zawsze utrzymując antenę z dala od twarzy, aby uniknąć obrażeń.

Wybór miejsca

- Urządzenie należy ustawić na równej powierzchni.
- Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,
 - Niniejszego urządzenia nie należy instalować lub umieszczać w szafce na książki, zabudowanej szafce lub innej ograniczonej przestrzeni, w celu zapewnienia dobrej wentylacji.
 - Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych urządzenia gazetami, obrusami, zasłonami i podobnymi przedmiotami.
 - Urządzenie należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą, wysoką wilgotnością oraz nadmiernymi drganiami.

Unikać następujących sytuacji

- Wyjątkowo wysokiej lub niskiej temperatury podczas użytkowania, przechowywania lub transportu.
- Wymiana baterii na baterie niewłaściwego typu.
- Nie wrzucać baterii do ognia lub pieca, a także nie miażdżyć oraz nie przecinać, gdyż może to doprowadzić do wybuchu.
- Wyjątkowo wysokiej temperatury i/lub wyjątkowo niskiego ciśnienia, które mogą doprowadzić do eksplozji lub wycieku łatwopalnej cieczy lub gazu.

Bateria

- Nie używaj baterii nadających się do ponownego ładowania.
- Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu w przypadku, gdy baterie zostaną nieprawidłowo włożone. Baterie należy wymieniać wyłączając na baterie typu zalecanego przez producenta.
- Nieprawidłowe obchodzenie się z bateriami może prowadzić do wycieku elektrolitu i może być także przyczyną pożaru.
 - Wyjmij wszystkie baterie z urządzenia i pilota zdalnego sterowania w przypadku braku używania przez dłuższy czas. Przechowywać w chłodnym, ciemnym miejscu.
 - Nie ogrzewaj i nie wrzucaj do ognia.
 - Nie należy pozostawiać baterii przez dłuższy czas w samochodzie z zamkniętymi drzwiami i oknami wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
 - Nie demontuj i nie powoduj zwarcia.
 - Baterii alkalicznych lub manganowych nie należy ładować ponownie.
 - Nie używaj baterii, z których usunięta została osłona.
- Nie mieszaj starych baterii z nowymi.
- Nie używaj jednocześnie baterii różnego rodzaju.
- W przypadku utylizacji baterii, należy się skontaktować z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

Symbole umieszczone na produkcie (w tym na akcesoriach) mają następujące znaczenie:

- ~ AC
- == DC
- ☐ Sprzęt klasy II (Podwójnie izolowana konstrukcja.)
- | Wł.
- ⏻ Tryb gotowości

Deklaracja Zgodności (DoC)

Niniejszym, "Panasonic Corporation" deklaruje, iż niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami i innymi odnośnymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

Klienci mogą skopiować oryginał Deklaracji Zgodności (DoC) dla naszych produktów radiowych i końcowych urządzeń teletransmisyjnych (RE) z naszego serwera DoC:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Kontakt z autoryzowanym przedstawicielem:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Niemcy

Typ łączności bezprzewodowej	Częstotliwość pracy	Maksymalna moc (dBm EIRP)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	10 dBm

Pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii.

Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy zbiórki i recyklingu.



Niniejsze symbole umieszczane na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi. W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego.

Poprzez prawidłowe pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegasz potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.

W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.

Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



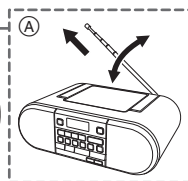
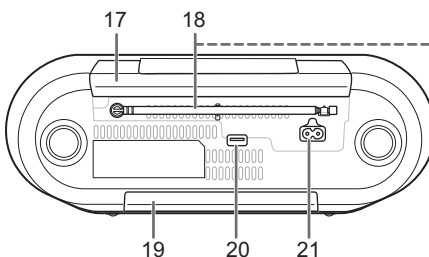
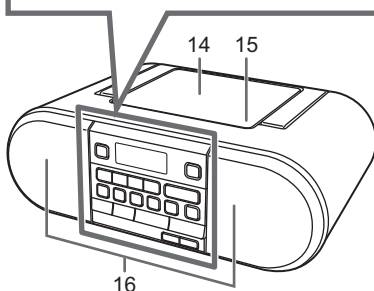
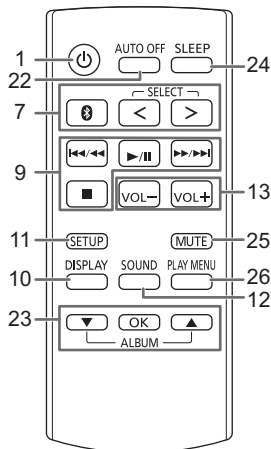
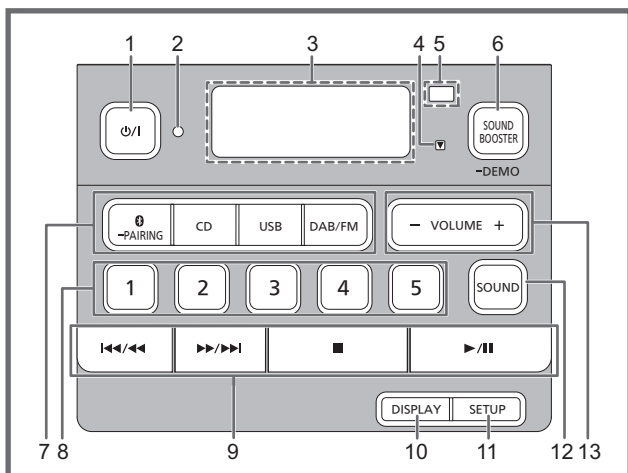
Dotyczy symbolu baterii (symbol poniżej):

Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku wymagania Dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego są spełnione.

Licencja

Nazwa marki Bluetooth® i logotypy są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc. i wszelkie ich użycie przez firmę Panasonic Corporation jest objęte licencją. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe są własnością ich posiadaczy.

Instrukcja sterowania



1 Przełącznik gotowości/włączania [Φ/I], [Φ]

Naciśnij, aby przełączyć urządzenie z trybu włączenia na tryb gotowości lub odwrotnie. W trybie gotowości urządzenie wciąż zużywa niewielką ilość energii. (→ 18)

- Aby zaoszczędzić zasilanie, urządzenia nie można włączyć za pomocą pilota zdalnego sterowania, gdy jako źródło zasilania używane są baterie.

2 Wskaźnik zasilania

Wskaźnik zaświeci się, gdy urządzenie zostanie włączone. (Wyłączy się po wyłączeniu urządzenia.)

3 Wyświetlacz

4 [D552] DAB wskaźnik podprogramu [▼] (→ 10)

5 Czujnik sygnału zdalnego sterowania

Odległość: Do około 7 m bezpośrednio na wprost
Kąt: około 30° w lewo i prawo

6 Ustaw efekt podbicia dźwięku

Naciśnij i przytrzymaj, aby wejść do trybu odtwarzania demo. (→ 6)

7 Wybierz źródło dźwięku (→ 9, 10, 12)

("BLUETOOTH", "CD", "DAB+" [D552], "FM", "USB")

- Naciśnij i przytrzymaj [] –PAIRING] na tym urządzeniu aby wejść do trybu parowania (→ 8) lub rozłączyć urządzenie Bluetooth® (→ 8).

8 Przyciski bezpośredniego ustawiania lub wybierania stacji radiowych ([1] do [5]) (→ 10, 12)

9 Podstawowe przyciski sterowania odtwarzaniem

- Nawigacja po menu z tego urządzenia (→ 13, 14)
[◀◀/▶▶], [▶▶/▶▶]: Wybór elementu/ustawienia
[▶/II]: Potwierdzenie elementu/ustawienia

10 Zmiana wyświetlanych informacji

11 Wyświetlanie menu ustawień

12 Wyświetlanie menu dźwięku

13 Regulacja poziomu głośności (0 (min.) do 50 (maks.))

14 Pokrywa płyty

15 Wysuwanie/wsuwanie pokrywy płyty (→ 7)

16 Głośniki

Głośniki nie są ekranowane magnetycznie. Nie umieszczaj ich w pobliżu telewizora, komputera osobistego ani innych urządzeń emitujących pole magnetyczne.

17 Uchwyt

18 Antena

- Ⓐ Wsuń antenę i dostosuj długość, kąt i kierunek odbioru, aby uzyskać najlepszy odbiór.

19 Komora baterii (→ 6)

20 Port USB (→ 7)

21 Złącze AC IN (→ 6)

22 Włącz/wyłącz funkcję automatycznego wyłączania (→ 14)

23 Wybór/OK

24 Ustaw timer wyłączający (→ 13)

25 Wyciszenie dźwięku

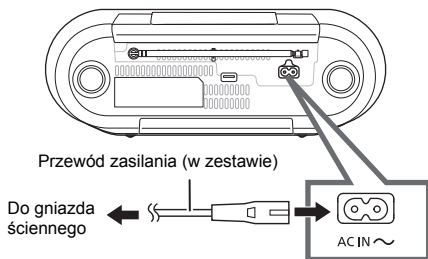
Naciśnij ponownie, aby anulować. "MUTE" jest także anulowana podczas regulacji głośności i po wyłączeniu urządzenia.

26 Wyświetlanie menu odtwarzania

Źródła zasilania

Korzystanie z gniazdka sieciowego

Podłączyć pewnie przewód zasilania do urządzenia i gniazdka sieciowego.



- Nie należy używać innego przewodu zasilania niż dołączony do urządzenia.

Korzystanie z baterii (brak w zestawie)

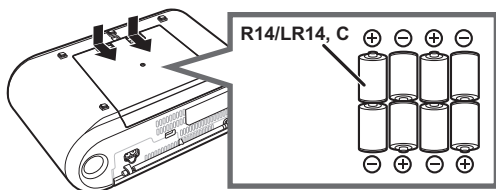
Po odłączeniu przewodu zasilania urządzenie główne zasilane jest z baterii.

Używaj baterii alkalicznych lub manganowych.

Aby korzystać z zasilania bateryjnego, należy odłączyć przewód zasilania.

Baterie należy umieścić w taki sposób, aby bieguny (+ oraz -) były zgodne z biegunami urządzenia.

- Podczas używania baterii jako źródła zasilania:
 - poziom głośności jest porównywalnie mniejszy.
 - to urządzenie nie może być włączone za pomocą pilota zdalnego sterowania.



Wskaźnik baterii

Jeśli baterie są słabe, "■" zaświeci się na wyświetlaczu.

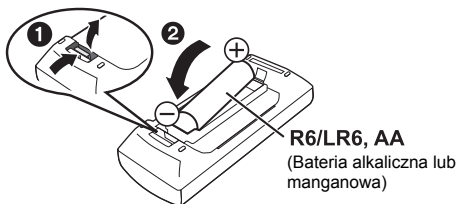
- Gdy "■" miga, należy wymienić baterie na nowe.
- Gdy urządzenie jest włączone, nie należy zmieniać źródła zasilania ze źródła prądu przemiennego na baterie ani odwrotnie. Naciśnij [P/I], aby przełączyć urządzenie w tryb czuwania przed zmianą źródła zasilania.

Wymywanie baterii

Nie wyciągaj baterii za koniec przy sprężynie. Wyjmij baterię, podnosząc jej pozytywny koniec (+).

Korzystanie z pilota

Włóż baterię tak, aby bieguny (+ oraz -) odpowiadały biegunom w pilocie.



Skieruj na czujnik odbioru sygnału pilota w urządzeniu.

- Aby uniknąć zakłóceń, nie umieszczaj żadnych przedmiotów przed czujnikiem sygnału.

Odtwarzanie DEMO

Niniejsze urządzenie posiada funkcję odtwarzania muzyki demonstracyjnej.

Aby odtworzyć muzykę demonstracyjną

- 1 Włącz urządzenie.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj [SOUND BOOSTER, -DEMO] na niniejszym urządzeniu przez co najmniej 2 sekundy, aż na wyświetlaczu ukaże się komunikat "WAIT FOR DEMO PLAY".

Muzyka demonstracyjna będzie odtwarzana przez około 1 minutę. ("DEMOPLAY" wyświetla się podczas odtwarzania DEMO.)

Po zakończeniu odtwarzania urządzenie automatycznie opuści tryb DEMO.

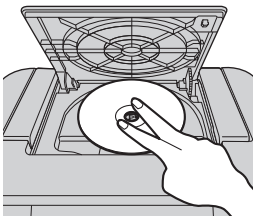
- Aby wyjść z trybu odtwarzania DEMO, naciśnij [■].

Wkładanie nośników

Wkładanie płyty

- Pokrywę płyty należy otwierać przy złożonym uchwycie.

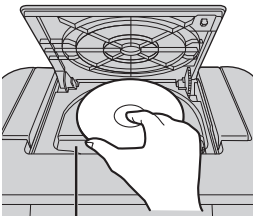
- 1 Naciśnij [] na pokrywie płyty, aby ją otworzyć.
- 2 Włóż płytę z etykietą skierowaną ku górze.



- 3 Ponownie naciśnij [], aby zamknąć pokrywę płyty.

Aby wyjąć płytę

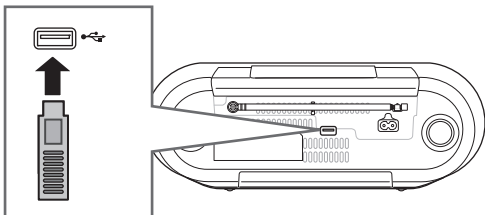
- Nie otwierać pokrywy płyty, gdy wyświetlone jest "READING". (Odczekać, aż komunikat zniknie.)
- Upewnić się, że płyta jest zatrzymana przed jej wysunięciem.



Podnieś płytę z zagłębienia.

Podłączanie urządzenia USB

Włóż urządzenie USB bezpośrednio do gniazda USB. Nie używaj kabla przedłużającego USB.



- Po zakończeniu używania urządzenia USB należy je odłączyć.
- Przed odłączeniem urządzenia USB należy wybrać źródło inne niż "USB".



- Przed przeniesieniem urządzenia wyjąć wszystkie nośniki i wyłączyć urządzenie.

Informacje o Bluetooth®

Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za narażenie danych na zagrożenia podczas transmisji bezprzewodowej.

Stosowane pasmo częstotliwości

- System wykorzystuje pasmo częstotliwości 2,4 GHz.

Certyfikacja tego urządzenia

- Zestaw podlega ograniczeniom dotyczącym częstotliwości i ma odpowiedni certyfikat wydany na podstawie odpowiednich przepisów. Nie ma więc konieczności uzyskiwania pozwolenia na transmisję bezprzewodową.
- Poniższe działania są ścigane przez prawo w niektórych krajach:
 - Rozkładanie na części lub modyfikacja systemu.
 - Usuwanie informacji dotyczących specyfikacji.

Ograniczenia użytkowania

- Nie gwarantuje się możliwości transmisji bezprzewodowej i/lub stosowania ze wszystkimi urządzeniami z technologią Bluetooth®.
- Wszystkie urządzenia muszą być zgodne z normami określonymi przez Bluetooth SIG, Inc.
- W zależności od specyfikacji i ustawień urządzenia, podłączenie może nie być możliwe lub niektóre operacje mogą się różnić.
- Zestaw obsługuje technologię bezpieczeństwa Bluetooth®. Jednak w zależności od środowiska, w którym działa, oraz/lub ustawień, bezpieczeństwo to może nie być wystarczające. Podczas bezprzewodowej transmisji danych do zestawu należy zachować ostrożność.
- Zestaw nie może przysyłać danych do urządzenia Bluetooth®.

Zasięg stosowania

- Używaj urządzenia w odległości maksymalnie 10 m. Zasięg może się zmniejszyć w zależności od otoczenia, przeszkód lub zakłóceń.

Zakłócenia powodowane przez inne urządzenia

- W wyniku zakłóceń powodowanych przez inne Bluetooth® urządzenie lub urządzenia, które korzystają z pasma częstotliwości 2,4 GHz, znajdujące się w pobliżu systemu, system może nie działać prawidłowo i mogą wystąpić problemy takie jak hałas oraz przeskakiwanie dźwięku.
- System może nie działać prawidłowo, jeżeli fale radiowe emitowane przez pobliską stację nadawczą itp. są zbyt silne.

Przeznaczenie

- System przeznaczony jest do użytku ogólnego.
- Nie należy używać tego zestawu w pobliżu urządzeń lub w środowisku wrażliwym na zakłócenia radiowe (np. lotniska, szpitale, laboratoria itp.).

Operacje Bluetooth®

Istnieje możliwość słuchania muzyki z urządzenia Bluetooth® poprzez połączenie bezprzewodowe z urządzeniem głównym.

- Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth®.

Połączenie poprzez menu Bluetooth®

Przygotowanie

- Włącz funkcję Bluetooth® w urządzeniu i umieść urządzenie w pobliżu tego zestawu.

■ Parowanie z urządzeniami Bluetooth®

- 1 Naciśnij [], aby wybrać "BLUETOOTH".
 - Jeżeli na wyświetlaczy wyświetlone jest "PAIRING", przejdź do kroku 3.
- 2 Naciśnij [PLAY MENU], aby wybrać "PAIRING", a następnie naciśnij [OK].
 - Ewentualnie naciśnąć i przytrzymać [] na urządzeniu aż do pojawienia się "PAIRING".
- 3 Wybierz "RX-D552" lub "RX-D550" z menu Bluetooth® urządzenia Bluetooth®.
 - Adres MAC (łańcuch alfanumeryczny, który jest unikalny dla każdego zestawu) może zostać wyświetlony, zanim pojawi się "RX-D552" lub "RX-D550".
 - Nazwa połączanego urządzenia wyświetlana jest na ekranie przez kilka sekund.
- 4 Rozpocznij odtwarzanie na urządzeniu Bluetooth®.

■ Podłączanie sparowane urządzenie Bluetooth®

- 1 Naciśnij [], aby wybrać "BLUETOOTH".
 - "BLUETOOTH READY" wyświetlone jest na wyświetlaczu.
- 2 Wybierz "RX-D552" lub "RX-D550" z menu Bluetooth® urządzenia Bluetooth®.
 - Nazwa połączonych urządzeń wyświetlana jest na ekranie przez kilka sekund.
- 3 Rozpocznij odtwarzanie na urządzeniu Bluetooth®.



- Jeżeli wyświetli się komunikat proszący o klucz, wprowadź "0000".
- Można zarejestrować maksymalnie 8 urządzeń w tym zestawie. W przypadku sparowania dziewiątego urządzenia, urządzenie, które było najdłużej nieużywane, zostanie zastąpione.
- Do zestawu można podłączać tylko jedno urządzenie jednocześnie.
- Kiedy "BLUETOOTH" wybrane jest jako źródło, niniejsze urządzenie automatycznie spróbuje połączyć się z ostatnio podłączonym urządzeniem Bluetooth®. (W trakcie tego procesu wyświetlane jest "LINKING".) W razie niepowodzenia próbuj nawiązać połączenie ponownie.

Tryb transmisji Bluetooth®

Możesz zmienić tryb transmisji, aby ustawić priorytet jakości transmisji lub jakości dźwięku.

Przygotowanie

- Naciśnij [], aby wybrać "BLUETOOTH".
- Jeżeli urządzenie Bluetooth® jest już podłączone, rozłącz je.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "LINK MODE".
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać tryb, a następnie naciśnij [OK].

MODE 1: Nacisk na jakość połączenia

MODE 2: Nacisk na jakość dźwięku



- Wybierz "MODE 1", jeżeli dźwięk jest przerywany.
- Podczas odtwarzania zawartości wideo z wykorzystaniem tej funkcji, obraz i dźwięk mogą nie być zsynchronizowane. W takim przypadku należy wybrać "MODE 1".
- Ustawienie fabryczne to "MODE 2".

Poziom sygnału wejściowego Bluetooth®

Jeżeli poziom sygnału wyjściowego transmisji z urządzenia Bluetooth® jest zbyt niski, zmień ustawienie poziomu sygnału wejściowego.

Przygotowanie

- Podłącz urządzenie Bluetooth®.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "INPUT LEVEL".
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać poziom, a następnie naciśnij [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL + 1" ↔ "LEVEL + 2"



- Wybierz "LEVEL 0", jeżeli dźwięk jest zniekształcony.
- Ustawienie fabryczne to "LEVEL 0".

Odłączanie urządzenia Bluetooth®

- 1 Kiedy urządzenie Bluetooth® jest podłączone:
Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać
"DISCONNECT?".
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "OK? YES", a następnie
naciśnij [OK].
 - Aby anulować, wybierz "OK? NO".



- Można również odłączyć urządzenie Bluetooth® naciskając i przytrzymując przycisk [ –PAIRING] na urządzeniu głównym, aż pojawi się "PAIRING".
- Urządzenie Bluetooth® zostanie rozłączone, jeżeli wybrane zostanie inne źródło audio (n.p., "CD").

Przyciski odtwarzania z nośników

Poniższe oznaczenia wskazują dostępność funkcji.

- [CD]**: Płyty CD audio w formacie CD-DA lub płyty CD zawierające pliki MP3 (→ 15)
- [USB]**: Urządzenia USB zawierające pliki MP3 (→ 15)
- [BLUETOOTH]**: Podłącz urządzenie Bluetooth® (→ 8)

Odtwarzanie podstawowe

(**[CD]**, **[USB]**, **[BLUETOOTH]**)

Przygotowanie

- Włącz urządzenie.
- Włóż nośnik lub podłącz urządzenie zgodne z Bluetooth®. (→ 7, 8)

1 Wybór źródła dźwięku.

Dla dysku:

Naciśnij kilkakrotnie [**<**, **>** SELECT], aby wybrać "CD".

Dla urządzenia USB:

Naciśnij kilkakrotnie [**<**, **>** SELECT], aby wybrać "USB".

Dla urządzenia Bluetooth®:

Naciśnij [**Ⓚ**], aby wybrać "BLUETOOTH".

(Ewentualnie nacisnąć [**[CD]**, **[USB]** lub

[**Ⓚ**] —PAIRING na urządzeniu, aby wybrać odpowiednio "CD", "USB" lub "BLUETOOTH".)

2 Naciśnij [**▶/||**] aby rozpocząć odtwarzanie.

Podstawowe przyciski

Stop	Naciśnij [■]. [USB]: położenie jest zapamiętywane i wyświetlane jest "RESUME". [USB]: Naciśnij dwukrotnie przycisk [■] aby całkowicie zatrzymać odtwarzanie.
Pauza	Naciśnij [▶/]. Naciśnij ponownie, aby kontynuować odtwarzanie.
Pomijanie	Naciśnij [◀◀/▶▶] lub [▶▶/▶▶], aby pominąć utwór. [CD] (MP3), [USB] Naciśnij [▲] lub [▼], aby pominąć album.
Szukanie	W trakcie odtwarzania lub pauzy naciśnij i przytrzymaj [◀◀/▶▶] lub [▶▶/▶▶].

■ Aby wyświetlić informacje

(**[CD]**, **[USB]**, **[BLUETOOTH]**)

Można wyświetlić utwór, artystę, nazwę albumu, typ pliku, częstotliwość próbkowania oraz inne informacje. (Informacje zależą od źródła dźwięku.)

Naciśnij kilkakrotnie [DISPLAY].

np. **[USB]** (MP3)

"A□□□": Numer albumu MP3.

"T□□□": Numer ścieżki MP3.

("□" oznacza numer).



- Aby skorzystać z funkcji zdalnej kontroli urządzenia Bluetooth®, urządzenie Bluetooth® musi obsługiwać AVRCP (Audio Video Remote Control Profile – Profil zdalnego sterowania Audio Video).
- W zależności od stanu urządzenia, obsługa niektórych przycisków może nie być możliwa.
- Maksymalna liczba wyświetlanych znaków: Około 32
- System obsługuje znaczniki ID3 w wersji 1 i 2.
- Dane tekstowe nieobsługiwane przez urządzenie nie mogą być wyświetlane lub mogą zostać wyświetlane nieprawidłowo.

Tryby odtwarzania (**[CD]**, **[USB]**)

Wybierz tryb odtwarzania.

1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "PLAYMODE" lub "REPEAT".

2 Naciśnij [**▲**, **▼**], aby wybrać ustawienie, a następnie naciśnij [OK].

PLAYMODE

OFF PLAYMODE	Anulowanie ustawienia trybu odtwarzania.
1-TRACK	Odtwarzanie tylko wybranej ścieżki. Wyświetli się "1TR". (Przechodzenie do żądanej ścieżki.)
1-ALBUM	Odtwarzanie tylko wybranego albumu. - Naciśnij [▲] lub [▼], aby wybrać album. - Wyświetli się "1ALBUM".
RANDOM	Losowe odtwarzanie zawartości. Wyświetli się "RND".
1-ALBUM RANDOM	Losowe odtwarzanie ścieżek z wybranego albumu. - Naciśnij [▲] lub [▼], aby wybrać album. - Wyświetli się "1ALBUM", "RND".

REPEAT

ON REPEAT	Włączanie trybu powtarzania. Wyświetli się "↺".
OFF REPEAT	Wyłączanie trybu powtarzania.



- Podczas odtwarzania losowego nie można przechodzić do odtworzonych utworów.
- [CD]** Tryb zostaje anulowany po otwarciu pokrywy płyty, wybierz inne źródło dźwięku lub wyłącz urządzenie.
- [USB]** Tryb zostaje anulowany po wyjęciu urządzenia USB.

Słuchanie DAB/DAB+

Przygotowanie

- Wsuń antenę. (→ 5)
- Włącz urządzenie.
- Naciśnij [<, > SELECT] (urządzenie główne: [DAB/FM]) wielokrotnie, aby wybrać "DAB+".

Zapamiętywanie stacji

By słuchać programów transmitowanych w technologii DAB/DAB+, dostępne stacje radiowe muszą być zapisane na urządzeniu głównym.

- W przypadku wybrania "DAB+" po raz pierwszy, urządzenie automatycznie rozpocznie "DAB AUTO SCAN" i zapamięta stacje dostępne w Twoim regionie.



- Komunikat "SCAN FAILED" wyświetlany jest w przypadku niepomyślnego skanowania. Ustal miejsce o najsilniejszym sygnale (→ 11, "Sprawdzenie lub poprawianie odbioru"), a następnie rozpocznij ponowne poszukiwanie stacji DAB/DAB+.

Ponowne poszukiwanie stacji DAB/DAB+

Gdy zostaną dodane nowe stacje lub po przemieszczeniu anteny należy ponownie przeprowadzić wyszukiwanie.

- 1 Naciśnij [PLAY MENU], aby wybrać "AUTO SCAN", a następnie naciśnij [OK].
- 2 Gdy "START?" miga, Naciśnij [OK].



- W trakcie aktualizacji pamięci stacji poprzez automatyczne wyszukiwanie zaprogramowane stacje zostają usunięte. Dokonaj ich ponownego ustawienia (→ poniżej).

Słuchanie zapamiętanych stacji

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "TUNE MODE".
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "STATION", a następnie naciśnij [OK].
- 3 Naciśnij [◀◀/▶▶] lub [▶▶/▶▶], aby wybrać stację.

Programowanie stacji DAB/DAB+

Zaprogramować można do 20 stacji DAB/DAB+. Kanaly 1 do 5 na niniejszym urządzeniu zostaną ustawione pod pozycjami [1] do [5]. (→ z prawej, "Zmiana stacji zapisanych pod [1] do [5]")

- 1 Podczas słuchania stacji radiowej DAB/DAB+ Naciśnij [OK].
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby zaprogramować numer stacji, a następnie naciśnij [OK].



- Nie można programować stacji, jeśli nie nadają lub jeśli wybrano podprogram.
- Zaprogramowanie stacji radiowej w danym kanale powoduje usunięcie uprzednio zaprogramowanej w tym kanale stacji.

Zmiana stacji zapisanych pod [1] do [5]

(Na tym urządzeniu)

W prosty sposób zmienić można stacje zapisane pod [1] do [5].

Podczas słuchania stacji radiowej DAB/DAB+ Naciśnij i przytrzymaj jedną z pozycji od [1] do [5], aż na wyświetlaczu ukaże się komunikat "P □".

("□" oznacza numer).



- Po zmianie stacji zapisanych pod [1] do [5], kanały 1 do 5 zostają również zmienione na analogiczne stacje.

Słuchanie zaprogramowanych stacji DAB/DAB+

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "TUNE MODE".
 - 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "PRESET", a następnie naciśnij [OK].
 - 3 Naciśnij [◀◀/▶▶] lub [▶▶/▶▶], aby wybrać stację.
- Można wybrać kanał od 1 do 5 naciskając od [1] do [5] na urządzeniu głównym.



- By wybrać zaprogramowaną stację należy uprzednio zaprogramować stację ręcznie.
- By zaprogramować dodatkową stację, należy wybrać ją za pomocą metody przedstawionej w "Słuchanie zapamiętanych stacji" (→ lewy).

Słuchanie podprogramów

Niektóre stacje DAB/DAB+ udostępniają program główny oraz podprogramy. Jeżeli wybrana stacja oferuje podprogramy, na wyświetlaczu pojawi się "▼".

- 1 Gdy "▼" się świeci Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "DAB SECONDARY".
- 2 Użyj [▲, ▼], aby wybrać podprogram, a następnie naciśnij [OK].



- Zmiana ustawienia powoduje powrót do programu głównego (np. przełączenie stacji).

Wyświetlacz

Naciśnij [DISPLAY], aby zmienić wyświetlaną zawartość.

Na wyświetlaczu pojawi się informacja.
Po każdym naciśnięciu przycisku:

Dynamiczna etykieta:	Informacje o programie
Ekran PTY:	Typ programu
Etykieta zespołu:	Nazwa zespołu
Ekran częstotliwości:	Wyświetlane są kanał i częstotliwość.
Czas:	Aktualna godzina

Automatyczne aktualizacja zegara

Jeśli stacja DAB/DAB+ zawiera informacje o czasie, zegar urządzenia zostanie automatycznie zaktualizowany.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "AUTO CLOCK ADJ".
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "ON ADJUST", a następnie naciśnij [OK].



- Wybierz "OFF ADJUST", aby wyłączyć automatyczną aktualizację zegara.

Sprawdzanie lub poprawianie odbioru

By sprawdzić jakość odbioru, wymagane jest zapamiętanie co najmniej 1 kanału.

- Jeśli komunikat "SCAN FAILED" pojawi się po wybraniu "DAB+" lub automatycznym wyszukiwaniu, przejdź do sekcji "Ręczne dostrajanie 1 kanału" (→ poniżej)
- Jeśli na urządzeniu tym zapamiętano już stacje, przejdź do sekcji "Sprawdzanie jakości odbioru sygnału DAB/DAB+" (→ z prawej)

Ręczne dostrajanie 1 kanału

Funkcję tę wykorzystuje się do przeskanowania 1 kanału, gdy dokonano regulacji położenia anteny DAB.

Przygotowanie

Zanotuj kanał dostępny w Twoim regionie (np. 12B 225,648 MHz).

- 1 Gdy wyświetla się "SCAN FAILED" Dostosuj antenę.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "MANUAL SCAN".
- 3 Naciśnij [▲, ▼], by wybrać kanał dostępny w Twoim regionie, a następnie naciśnij [OK].



- Jeśli stacje nadawcze są zapamiętane, przejdź do "Ponowne poszukiwanie stacji DAB/DAB+", by zapisać stacje nadające na innych kanałach. (→ 10)
- Jeśli wciąż widoczny jest komunikat "SCAN FAILED", powtórz kroki od 1 do 3, do chwili zapamiętania stacji. Jeśli to nie pomoże, skorzystaj z zewnętrznej anteny DAB lub skontaktuj się ze sprzedawcą.

Sprawdzanie jakości odbioru sygnału DAB/DAB+

- 1 Podczas słuchania stacji radiowej DAB/DAB+: Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "SIGNAL QUALITY", a następnie naciśnij [OK].
 - Prezentowany jest aktualny kanał ze wskazaniem jakości sygnału.
Jakość sygnału
0 (słaba) – 8 (doskonała)
- 2 Jeśli jakość odbioru jest niedostateczna, należy umieścić antenę w miejscu, w którym ulega ona poprawie.
- 3 By kontynuować sprawdzenie jakości innych kanałów: Naciśnij ponownie [▲, ▼] i wybierz żądaną częstotliwość.
- 4 Naciśnij [OK], aby wyjść.



- Po dokonaniu korekty położenia anteny należy przeprowadzić automatyczne wyszukiwanie i zaktualizować pamięć stacji. (→ 10)

Słuchanie radia FM

Można zaprogramować do 30 stacji w paśmie FM. Kanały 1 do 5 na niniejszym urządzeniu zostaną ustawione pod pozycjami [1] do [5]. (→ z prawej, "Zmiana stacji zapisanych pod [1] do [5]")

Przygotowanie

- Wysuń antenę. (→ 5)
- Włącz urządzenie.
- Naciśnij [<, > SELECT] (urządzenie główne: [DAB/FM]) wielokrotnie, aby wybrać "FM".

Automatyczne programowanie stacji

- 1 Naciśnij [PLAY MENU], aby wybrać "A.PRESET".
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "LOWEST" lub "CURRENT", a następnie naciśnij [OK].

LOWEST:

Rozpoczęcie automatycznego programowania od najniższej częstotliwości ("FM 87.50").

CURRENT:

Rozpoczęcie automatycznego programowania od bieżącej częstotliwości.*

- Tuner zaczyna programowanie wszystkich stacji, które może odbierać, w kolejności rosnącej.
- Aby anulować, naciśnij [■].

※: Aby zmienić częstotliwość, przeczytaj rozdział "Strojenie ręczne".

Słuchanie zaprogramowanej stacji

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "TUNE MODE".
 - 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "PRESET", a następnie naciśnij [OK].
 - 3 Naciśnij [◀◀/◀◀] lub [▶▶/▶▶], aby wybrać kanał.
- Można wybrać kanał od 1 do 5 naciskając od [1] do [5] na urządzeniu głównym.

Strojenie ręczne

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "TUNE MODE".
 - 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "MANUAL", a następnie naciśnij [OK].
 - 3 Naciśnij [◀◀/◀◀] lub [▶▶/▶▶] w celu dostrojenia stacji.
- Aby uruchomić automatyczne strojenie, należy nacisnąć i przytrzymać ten przycisk, do momentu, gdy wyświetlana częstotliwość zacznie szybko się zmieniać.

Ręczne programowanie stacji

- 1 Podczas słuchania stacji radiowej Naciśnij [OK].
- 2 Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać stację, a następnie naciśnij [OK].
 - Powtórz kroki od 1 do 2, aby zaprogramować kolejne stacje.



- Jeśli pod tą samą zaprogramowaną pozycją zapiszesz inną stację, stara stacja ulegnie nadpisaniu.

Zmiana stacji zapisanych pod [1] do [5]

(Na tym urządzeniu)

W prostu sposób zmienić można stacje zapisane pod [1] do [5].

Podczas słuchania stacji radiowej Naciśnij i przytrzymaj jedną z pozycji od [1] do [5], aż na wyświetlaczu ukaże się komunikat "P □".

("□" oznacza numer).



- Po zmianie stacji zapisanych pod [1] do [5], kanały 1 do 5 zostają również zmienione na analogiczne stacje.

Wyświetlanie aktualnego stanu sygnału FM

D552 Naciśnij kilkakrotnie [DISPLAY], aby wybrać "FM STATUS".

D550 Naciśnij [DISPLAY].

"FM ST": Odbierany jest sygnał FM stereo.

"FM - - -": Sygnał nie jest odbierany lub sygnał FM jest słaby lub w trybie mono.

"FM MONO": Należy ustawić "FM MODE" na "MONO". (→ 16, "Jeśli słychać nadmierny szum podczas odbioru FM.")



- "STEREO" pojawia się po nastrojeniu na stację stereo.

D552 Wyświetlanie danych tekstowych Radio Data System

Zestaw ten ma możliwość wyświetlania danych tekstowych transmitowanych przez Radio Data System dostępny w niektórych rejonach.

Naciśnij kilkakrotnie [DISPLAY].

"PS": Nazwa stacji

"PTY": Typ programu

"FREQ": Częstotliwość



- Radio Data System jest dostępny wyłącznie wtedy, gdy system stereo pracuje w trybie odbioru.
- Radio Data System może nie być dostępny w przypadku słabego odbioru.

Regulacja dźwięku

Odtwarzanie dźwięku można wzbogacić o poniższe efekty dźwiękowe.

1 Naciśnij kilkakrotnie [SOUND], aby wybrać efekt.

2 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby wybrać ustawienie, a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

"PRESET EQ" (Korektor dźwięku z zapisem ustawień)	"HEAVY" (ciężki), "SOFT" (łagodny), "CLEAR" (wyraźny), "VOCAL" (wokół) lub "FLAT" (bezbawny/wytl.).
"SOUND BOOSTER" (Podbicie dźwięku)	"OFF": Anulowanie "B-BOOST": Podbicie basu "V-BOOST": Podbicie głosu • Można też naciskać [SOUND BOOSTER] wielokrotnie na urządzeniu głównym.

- W przypadku niektórych źródeł może dać się zauważyć pogorszenie jakości dźwięku podczas stosowania tych efektów dźwiękowych. Wówczas należy wyłączyć efekty dźwiękowe.

Zegar i timer

Ustawienia zegara

(Tylko gdy urządzenie jest zasilane przez zasilacz)
Jest to zegar 24-godzinny.

1 Naciśnij [SETUP], aby wybrać "CLOCK".

2 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby ustawić czas, a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

Aby sprawdzić godzinę

Naciśnij [SETUP], aby wybrać "CLOCK", a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

(W trybie gotowości, naciśnij [DISPLAY].)



- Zegar zostaje wyzerowany w przypadku awarii zasilania oraz po odłączeniu przewodu zasilania.
- W celu zapewnienia dokładności wskazań zegara należy go regularnie regulować.
- Jeśli urządzenie zasilane jest bateriami, ustawienie zegara zostanie utracone po wyłączeniu urządzenia.

Timer wyłączający

Timer wyłączający może wyłączyć urządzenie po określonym czasie.

Naciskaj [SLEEP], aby wybrać żądane ustawienie (w minutach).

"SLEEP 30" → "SLEEP 60" → "SLEEP 90" → "SLEEP 120"
↑ "OFF" (Anuluj) ↓



- Pozostały czas jest pokazywany na wyświetlaczu urządzenia głównego w każdej minucie, z wyjątkiem sytuacji gdy wykonywane są inne operacje. Gdy pozostaje już tylko 1 minuta wyświetlane jest "SLEEP 1".
- Możliwe jest jednocześnie użycie timera odtwarzania i wyłączającego. Timer wyłączający jest głównym timerem urządzenia.

Timer odtwarzania

(Tylko gdy urządzenie jest zasilane przez zasilacz)

Można ustawić timer w celu włączania urządzenia codziennie o określonej godzinie.

Przygotowanie

Ustaw zegar.

1 Naciśnij kilkakrotnie [SETUP], aby wybrać "TIMER ADJ".

2 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby ustawić czas rozpoczęcia ("ON TIME"), a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

3 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby ustawić czas zakończenia ("OFF TIME"), a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

4 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby wybrać źródło dźwięku*, a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

* "CD", "USB", "DAB+" (**D552**) i "FM" można wybrać jako źródło dźwięku.

Włączanie timera

1 Przygotuj wybrane źródło dźwięku i ustaw żądaną głośność.

2 Naciśnij kilkakrotnie [SETUP], aby wybrać "TIMER SET".

3 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby wybrać "SET", a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

- Wyświetli się "ON PLAY".
- Aby wyłączyć timer, wybierz "OFF".

4 Naciśnij [⏻], aby przełączyć urządzenie do trybu gotowości.

Aby sprawdzanie ustawień

Naciśnij kilkakrotnie [SETUP], aby wybrać "TIMER ADJ", a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

(W trybie gotowości, naciśnij dwukrotnie [DISPLAY].)



- Timer rozpoczyna odtwarzanie z niskim poziomem głośności, który stopniowo rośnie do ustawionego poziomu.
- Jeśli timer jest aktywny, zadziała codziennie o ustawionej godzinie.
- Jeśli wyłączysz i włączysz ponownie urządzenie podczas pracy timera, nie zatrzyma się on o wyznaczonej godzinie.
- Jeśli urządzenie zasilane jest bateriami, timer odtwarzania nie zadziała.

Aby wybrać lub potwierdzić element/ustawienie na głównym urządzeniu:

^{*1}: Naciśnij [◀◀/▶▶] lub [▶▶/▶▶] w miejsce [▲, ▼].

^{*2}: Naciśnij [▶/II] w miejsce [OK].

Inne

Funkcja automatycznego wyłączania

Zgodnie z ustawieniami fabrycznymi, urządzenie przełącza się do trybu gotowości automatycznie, jeżeli nie jest odtwarzany dźwięk i urządzenie nie jest używane przez około 20 minut.

Aby anulować tę funkcję

Naciśnij kilkakrotnie [AUTO OFF], aby wybrać "OFF".



- Aby włączyć funkcję, naciśnij [AUTO OFF] kilkakrotnie ponownie, aby wybrać "ON".
- Nie można wybrać tego ustawienia, gdy źródłem jest radio.
- Po podłączeniu do urządzenia Bluetooth®, funkcja ta nie będzie działać.

Bluetooth® gotowość

(Tylko gdy urządzenie jest zasilane przez zasilacz)

Jeżeli wybrano "RX-D552" lub "RX-D550" z menu Bluetooth® sparowanego urządzenia Bluetooth®, urządzenie główne automatycznie włączy się z trybu gotowości i nawiąże połączenie Bluetooth®.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [SETUP], aby wybrać "BLUETOOTH STANDBY".
- 2 Naciśnij [▲, ▼]^{*1}, aby wybrać "ON", a następnie naciśnij [OK]^{*2}.



- Aby wyłączyć funkcję, wybierz "OFF" w kroku 2.
- Ustawienie fabryczne to "OFF". Gdy ta funkcja jest ustawiona na "ON", zużycie energii w trybie gotowości wzrośnie.

Zmiana kodu urządzenia i pilota

Gdy inne urządzenie firmy Panasonic reaguje na polecenia dołączonego pilota, zmień kod pilota.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie [<, > SELECT], aby wybrać "CD".
- 2 Naciśnij i przytrzymaj [■] na urządzeniu oraz [< SELECT] na pilocie, aż na ekranie wyświetli się "REMOTE 2".
- 3 Naciśnij i przytrzymaj [OK] i [< SELECT] na pilocie przez co najmniej 4 sekundy.



- Aby zmienić tryb ponownie na "REMOTE 1", naciśnij [<, > SELECT], aby wybrać "CD" a następnie powtórz krok 2 oraz 3, ale zamiast [< SELECT] wybierz [Ⓢ].

Aktualizacja oprogramowania

Co jakiś czas firma Panasonic może udostępnić zaktualizowane oprogramowanie dla tego systemu, które może ulepszyć istniejące funkcje lub dodać nowe funkcje. Aktualizacje te są darmowe.

Więcej szczegółów podano na poniższej stronie internetowej.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Strona wyłączanie w języku angielskim).

Sprawdzanie wersji oprogramowania

Naciśnij kilkakrotnie [SETUP], aby wybrać "SW VER.", a następnie naciśnij [OK]^{*2}.

Wyświetlona zostanie wersja zainstalowanego oprogramowania.

- Naciśnij [OK]^{*2}, aby wyjść.

Aby wybrać lub potwierdzić element/ustawienie na głównym urządzeniu:

※1: Naciśnij [◀◀/▶▶] lub [▶▶/▶▶] w miejsce [▲, ▼].

※2: Naciśnij [▶/■] w miejsce [OK].

Nośniki, które mogą być odtwarzane

Obsługiwane płyty CD

- Płyty z logo CD.



- Urządzenie odtwarza płyty zgodne z formatem CD-DA.
- System pozwala na odtwarzanie plików w formacie CD-DA lub MP3 z nośników CD-R/RW.
- Urządzenie może nie odtwarzać niektórych płyt ze względu na ich stan.
- Przed rozpoczęciem odtworzenia należy sfinalizować płytę w urządzeniu, na którym została nagrana.
- Jeżeli na płycie zamieszczono materiały zarówno w formacie MP3, jak i w normalnym formacie audio (CD-DA), urządzenie odtwarza materiał nagrany na wewnętrznej części płyty.
- Niniejsze urządzenie nie odtwarza plików nagranych w trybie zapisu pakietowego.
- Płyty muszą być zgodne z normą ISO9660 level 1 lub 2 (z wyjątkiem formatów z rozszerzeniem).



- Niektóre płyty CD-R/RW mogą nie być odtwarzane z powodu złego stanu nagrania.
- Pliki MP3 są zdefiniowane jako utwory i foldery są zdefiniowane jako album.
- Urządzenie może odtwarzać do:
 - CD-DA: 99 utworów
 - MP3: 999 utworów, 255 albumów (łącznie z folderem głównym)
- Nagrania nie zawsze odtwarzane są w kolejności nagrywania.

Obsługiwane urządzenia USB

- To urządzenie nie gwarantuje połączenia ze wszystkimi urządzeniami USB.
- Obsługiwane systemy plików to FAT12, FAT16 i FAT32.
- Niniejsze urządzenie obsługuje specyfikację USB 2.0 Full Speed.
- Urządzenia USB o pojemności przekraczającej 32 GB mogą nie działać w niektórych warunkach.
- Obsługiwane formaty: pliki z rozszerzeniem ".mp3" lub ".MP3".
- W zależności od tego, w jaki sposób zostały utworzone pliki, mogą one nie być odtwarzane w kolejności, w jakiej zostały ponumerowane lub mogą w ogóle nie być odtwarzane.



- Pliki są zdefiniowane jako utwory i foldery są zdefiniowane jako album.
- Urządzenie może odtwarzać do:
 - 800 albumów (włącznie z folderem nadrzędnym)
 - 8000 utworów
 - 999 utworów w jednym albumie

Konserwacja urządzenia i nośników

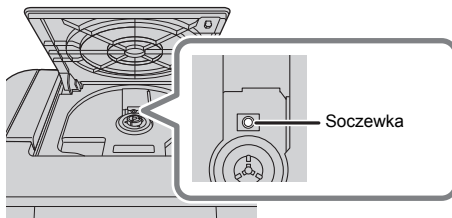
Przed wykonywaniem prac konserwacyjnych wyjmij kabel zasilający z gniazda.

■ Urządzenie należy czyścić miękką i suchą szmatką

- Gdy urządzenie jest bardzo zabrudzone, należy przetrzeć je zwilżoną, mocno wyciśniętą szmatką, a następnie wytrzeć do sucha.
- Do czyszczenia obudowy głośników używaj delikatnej ściereczki. Nie stosuj chusteczek ani innych materiałów, które łatwo się rozdzierają. Drobne strzępki papieru mogą się dostać do obudowy głośnika.
- Do czyszczenia urządzenia nie wolno używać alkoholu, rozcieńczalnika do farb ani benzyny ekstrakcyjnej.
- Zanim użyjesz ściereczki nasączonej środkami chemicznymi, uważnie przeczytaj dołączone do niej informacje.

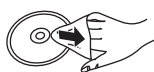
■ Konserwacja soczewki

- Soczewkę należy czyścić regularnie, aby zapobiec nieprawidłowemu działaniu. Jeżeli jest ona bardzo zanieczyszczona, przedmuchać pył za pomocą sprężonego powietrza w sprayu lub użyć patyczka z bawełnianym wacikiem.
- Nie wolno stosować środków do czyszczenia soczewek CD.
- Nie należy pozostawiać pokryw CD otwartej przez dłuższy czas. Spowoduje to zanieczyszczenie soczewki.
- Należy uważać, aby nie dotknąć soczewki palcami.



■ Czyszczenie płyt

Poprawnie



Niepoprawnie



Przetrzyj wilgotną szmatką, a następnie wytrzyj do sucha.

■ Środki ostrożności podczas przenoszenia płyt

- Płyty należy chwycić za krawędzie, aby unikać nieusuwalnych zarysowań lub pozostawiania odcisków palców na płycie.
- Nie umieszczaj etykiet ani naklejek na płycie.
- Nie stosuj środków w sprayu do czyszczenia płyt, rozcieńczalników, płynów zapobiegających przed elektrycznością statyczną ani innych rozpuszczalników.
- Nie stosuj następujących płyt:
 - Płyt z pozostałościami kleju po odklejonych naklejkach lub etykietach (wypożyczane płyty itp.).
 - Płyt pozaginanych albo popękanych.
 - Płyt o nieregularnych kształtach, np. w kształcie serca.

■ Pozbywanie się lub oddawanie urządzenia

W urządzeniu mogą być zachowane ustawienia użytkownika. W przypadku pozbywania się urządzenia należy wykonać procedurę przywracania ustawień fabrycznych dla wszystkich funkcji, aby skasować ustawienia użytkownika. (→ 16, "Aby przywrócić wszystkie ustawienia do wartości fabrycznych")

Usuwanie usterek

Przed oddaniem urządzenia do naprawy należy sprawdzić następujące pozycje. Jeżeli masz wątpliwości co do niektórych punktów lub jeśli podane w poniższym przewodniku środki nie rozwiązują problemu, skonsultuj się ze swoim sprzedawcą.

Aby przywrócić wszystkie ustawienia do wartości fabrycznych

Pamięć należy wyzerować w następujących sytuacjach:

- Urządzenie nie reaguje po naciśnięciu przycisków.
- Gdy chcesz wyczyścić i zresetować ustawienia.

Przygotowanie

Wyjmij baterię z urządzenia.

- ① Odłącz wszystkie kable zasilające. (Zaczekaj co najmniej 30 sekundach przed przejściem do kroku ②.)
- ② Kiedy wciśniesz i przytrzymasz przycisk [⏻/⏻] na urządzeniu, podłącz jednocześnie przewód zasilający.
 - Przytrzymaj [⏻/⏻], aż na wyświetlaczu pojawi się "-----".
- ③ Zwolnij [⏻/⏻].



- Zostaną przywrócone ustawienia fabryczne. Należy ponownie wprowadzić ustawienia.

Ogólne

Emitowany dźwięk jest zniekształcony lub brak dźwięku.

- Regulacja poziomu głośności.
- Oddalić przewody oraz inne urządzenia od przewodów zasilających lub lamp świetłkowych.

Nie można włączyć urządzenia.

- Po podłączeniu przewodu zasilania lub włożeniu baterii odczekaj około 10 sekund zanim włączysz urządzenie.

Podczas odtwarzania słychać przódźwięk.

- Oddalić przewody oraz inne urządzenia od przewodów zasilających lub lamp świetłkowych.

Urządzenie nie działa.

- Być może włączył się jeden z mechanizmów bezpieczeństwa urządzenia.
 - ① Naciśnij [⏻/⏻] na urządzeniu głównym, aby przełączyć je w tryb gotowości.
 - Jeśli urządzenie nie wyłączy się, należy wyjąć baterie oraz wyciągnąć przewód zasilania z gniazdka sieciowego. Po około 30 sekundach należy włożyć baterie lub ponownie podłączyć przewód zasilania do gniazdka sieciowego. Następnie odczekać około 10 sekund.
 - ② Naciśnij [⏻/⏻] na urządzeniu, aby je włączyć.
- Jeśli urządzenie nadal nie działa, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Wyświetlacz świeci i nieustannie zmienia się w trybie czuwania.

- Naciśnij i przytrzymaj [■] na urządzeniu, aż wyświetli się "DEMO OFF".

Pilot zdalnego sterowania

Pilot nie działa prawidłowo.

- Bateria jest rozładowana lub nieprawidłowo włożona. (→ 6)
- Nie zbliżaj do urządzenia telefonów komórkowych i inteligentnych urządzeń.

Płyta

Wyświetlanie jest niepoprawne lub odtwarzanie nie rozpoczyna się.

- Upewnij się, że płyta może być odtwarzana w tym urządzeniu. (→ 15)
- Soczewka jest zawilgocona. Odczekaj około godziny, a następnie spróbuj ponownie.

USB

Brak odpowiedzi po wciśnięciu [▶/||].

- Odłącz urządzenie USB i podłącz je ponownie. Ewentualnie wyłącz i ponownie włącz urządzenie.

Urządzenie USB lub zapisane dane nie mogą zostać odczytane

- Format urządzenia USB lub jego treść nie są kompatybilne z urządzeniem (→ 15).
- Funkcja hosta USB tego produktu może nie działać z niektórymi urządzeniami USB.

Powolne działanie urządzenia USB

- Pliki o dużych rozmiarach lub urządzenia USB o dużej pojemności wymagają dłuższego czasu odczytu.

Czas odtwarzania, który rzeczywiście upłynął, i czas wyświetlany różnią się od siebie.

- Skopiuj dane na inne urządzenie USB lub wykonaj kopię zapasową danych i sformatuj urządzenie USB.

Radio

D552 Słaby odbiór sygnału DAB/DAB+.

- Odsuń antenę od urządzeń takich jak komputer, telewizor oraz od innych kabli i przewodów.
- Przenieś urządzenie w inne miejsce i ponownie wykonaj pełne skanowanie.

Jeśli słychać nadmierny szum podczas odbioru FM.

- Zmień wyjście dźwięku na monofoniczne.
 - ① Naciśnij kilkakrotnie [PLAY MENU], aby wybrać "FM MODE".
 - ② Naciśnij [▲, ▼], aby wybrać "MONO", a następnie naciśnij [OK]. Dźwięk zmienia się w monofoniczny.
 - Aby anulować, wybierz "STEREO" lub zmień częstotliwość.
- W normalnej sytuacji wybierz "STEREO".

Podczas słuchania radia słychać szum lub zakłócenia.

- Sprawdź i ustaw antenę.
- Zachowaj odpowiednią odległość pomiędzy anteną a przewodem zasilania.
- Wyłącz odbiornik TV lub inne odtwarzacze albo oddal je od urządzenia.
- Nie zbliżaj do urządzenia telefonów komórkowych.
- W przypadku słabych baterii słyszalny będzie hałas. Podłącz przewód zasilania lub wymień baterie.

Bluetooth®

Nie można ukończyć parowania.

- Sprawdź stan urządzenia Bluetooth®.

Nie można podłączyć urządzenia.

- Parowanie urządzenia nie powiodło się lub rejestracja została zastąpiona nową. Spróbuj sparować urządzenie ponownie. (→ 8)
- Urządzenie główne może być podłączone do innego urządzenia. Odłącz inne urządzenie i spróbuj sparować urządzenie ponownie. (→ 8)
- Jeśli w "LINK MODE" wybrano "MODE 2", należy wybrać "MODE 1". (→ 8)
- Jeżeli problem utrzymuje się, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie. W razie potrzeby powtórz jeszcze raz.

Urządzenie jest podłączone, ale dźwięk nie jest odtwarzany z głośników tego urządzenia.

- Dla niektórych urządzeń z wbudowanym Bluetooth® wyjście audio należy ustawić na "RX-D552" lub "RX-D550" w sposób ręczny. Więcej informacji znajduje się w Instrukcji obsługi urządzenia.

Dźwięk jest przerywany.

- Urządzenie znajduje się poza zasięgiem komunikacji 10 m. Umieść urządzenie Bluetooth® bliżej urządzenia głównego.
- Usun wszelkie przeszkody występujące pomiędzy urządzeniami.
- Inne urządzenia korzystające z zakresu częstotliwości 2,4 GHz, takie jak router sieci bezprzewodowej, kuchenki mikrofalowe, telefony bezprzewodowe itp. mogą powodować zakłócenia. Zbliź urządzenie Bluetooth® do urządzenia głównego i ustaw je dalej od innych urządzeń.
- Wybierz "MODE 1" w celu zapewnienia stabilnej komunikacji. (→ 8)

Komunikaty

Na wyświetlaczu urządzenia mogą się pojawić następujące komunikaty lub numery serwisowe.

"--:--"

- Po raz pierwszy podłączono przewód zasilania lub ostatnio wystąpiła awaria zasilania. Ustaw czas (→ 13).

"ADJUST CLOCK"

- Zegar nie jest ustawiony. Ustaw prawidłowo zegar.

"ADJUST TIMER"

- Timer odtwarzania nie jest ustawiony. Ustaw odpowiednio timer.

"AUTO OFF"

- Urządzenie nie było używane przez około 20 minut i za minutę zostanie wyłączone. Naciśnij dowolny przycisk, aby anulować.

"ERROR"

- Wykonano nieprawidłową operację. Przeczytaj instrukcję i spróbuj ponownie.

"F□□" / "F□□□" ("□" oznacza numer.)

- Wystąpił problem z urządzeniem. Należy odłączyć przewód zasilania od gniazdka sieciowego, podłączyć go ponownie po około 30 sekundach, a następnie odczekać około 10 sekund i włączyć urządzenie. Jeśli problem nie zniknie, należy odłączyć przewód zasilania i skontaktować się ze swoim sprzedawcą.

"LINKING"

- Po wybraniu "BLUETOOTH" system próbuje połączyć się z ostatnio używanym urządzeniem Bluetooth®.

"NO DEV"

- Urządzenie USB nie zostało prawidłowo podłączone. Przeczytaj instrukcję i spróbuj ponownie (→ 7).

"NO DISC"

- Włóż płytę do odtworzenia (→ 7).

"NO PLAY"

- Sprawdź nośnik i znajdujące się na nim dane. Można odtwarzać wyłącznie obsługiwane formaty. (→ 18)
- Pliki w urządzeniu USB mogą być uszkodzone. Sformatuj urządzenie USB i spróbuj ponownie.
- Możliwe, że wystąpił problem z urządzeniem. Wyłącz je i włącz ponownie.

"NO PRESET" (D552)

- Brak dostępnych zaprogramowanych stacji DAB/DAB+. Należy zaprogramować kanały. (→ 10)

"NO SIGNAL" (D552)

- Nie można odebrać stacji. Sprawdź antenę (→ 5).

"NOT SUPPORTED"

- Podłączono nieobsługiwane urządzenie USB.

"PLAY ERROR"

- Został włączony nieobsługiwany plik. System pominie tę ścieżkę i przejdzie do kolejnej.

"READING"

- Urządzenie sprawdza informacje na płycie "CD"/"USB". Gdy zniknie to wskazanie, rozpocznij obsługę.

"REMOTE □" ("□" oznacza numer.)

- Pilot i urządzenie używają różnych kodów. Zmień kod na pilocie.
 - Gdy wyświetla się "REMOTE 1", naciśnij i przytrzymaj [OK] oraz [] na pilocie zdalnego sterowania przez co najmniej 4 sekundy.
 - Gdy wyświetla się "REMOTE 2", naciśnij i przytrzymaj [OK] oraz [< SELECT] na pilocie zdalnego sterowania przez co najmniej 4 sekundy.

"SCAN FAILED" (D552)

- Nie można odbierać stacji. Sprawdź antenę i wykonaj wyszukiwanie automatyczne (→ 10). Jeśli komunikat "SCAN FAILED" wciąż jest widoczny, należy wyszukać najsilniejszy sygnał przy pomocy funkcji dostrajania "MANUAL SCAN". (→ 11)

"USB OVER CURRENT ERROR"

- Urządzenie USB pobiera za dużo energii. Odłącz urządzenie USB, wyłącz niniejsze urządzenie, a następnie włącz je ponownie.
- Sprawdź połączenie, być może przewód USB jest uszkodzony.

"VBR"

- System nie może pokazać pozostałego czasu odtwarzania dla ścieżek ze zmienną prędkością bitów (VBR).

"WAIT"

- Komunikat ten jest wyświetlany np. podczas wyłączania urządzenia.

Dane techniczne

■ INFORMACJE OGÓLNE

Pobór mocy	14 W
Pobór mocy w trybie gotowości (Gdy "BLUETOOTH STANDBY" jest w stanie "OFF")	Ok. 0,2 W
(Gdy "BLUETOOTH STANDBY" jest w stanie "ON")	Ok. 0,3 W
Zasilanie	
Kabel zasilania prądem przemiennym	AC 220 V do 240 V, 50 Hz
Bateria	DC 12 V (8×R14/LR14)

Żywotność baterii

(Praca przy mocy 0,8 W)

	Bateria manganowa R14	Bateria alkaliczna LR14
CDOdtwarzanie	Ok. 4 godz.	Ok. 10 godz.
USBOdtwarzanie	Ok. 5 godz.	Ok. 11 godz.
Bluetooth®	Ok. 6 godz.	Ok. 13 godz.
DAB (D552), FM	Ok. 5 godz.	Ok. 13 godz.

Wymiary (Sz×W×G)

346 mm×130 mm×239 mm (w tym wypukłości)

Waga

Bez baterii Ok. 2,5 kg

Z bateriami Ok. 3,0 kg

Zakres temperatur pracy 0 °C do +40 °C

Zakres wilgotności roboczej

35 % do 80 % RH (bez kondensacji)

■ SEKCJA WZMACNIACZA

Moc wyjściowa

Moc wyjściowa RMS (baterie)

K. przednie (obaysterowane)

6 W na kanał (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Całkowita moc RMS 12 W

Moc wyjściowa RMS (zasilacz)

K. przednie (obaysterowane)

10 W na kanał (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Całkowita moc RMS 20 W

■ SEKCJA TUNERA

Programowanie stacji 30 stacji FM

Modulacja częstotliwości (FM)

Zakres częstotliwości

87,50 MHz do 108,00 MHz (50 kHz krok)

■ SEKCJA TUNERA DAB (D552)

Pamięć DAB 20 kanałów

Pasma częstotliwości (częstotliwość)

Pasma III 5A do 13F

(174,928 MHz do 239,200 MHz)

Czułość *BER 4x10⁻⁴

Wymagania minimalne -98 dBm

■ SEKCJA PŁYT

Obsługiwane płyty (8 cm lub 12 cm)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

Odbiór

Długość fali 790 nm (CD)

■ SEKCJA SYSTEMU GŁOŚNIKÓW

Głośnik(i)

Pełen zakres 8 cm kopułkowy ×2

■ SEKCJA ZACISKÓW

Port USB

Standard USB USB 2.0 Full Speed

Obsługiwany format plików multimedialnych

MP3* (*.mp3)

Obsługiwane formaty dźwięku

MP3*

Częstotliwość próbkowania 32/44,1/48 kHz

Rozmiar słowa próbki 16 bitów

Liczba kanałów 2 kanały

System plików urządzenia USB FAT12, FAT16, FAT32

■ SEKCJA Bluetooth®

Wersja

Bluetooth® Ver.4.2

Klasa

Klasa 2

Obsługiwane profile

A2DP, AVRCP

Pasma częstotliwości

2,4 GHz pasmo FH-SS

Zakres działania

10 m w linii widzenia

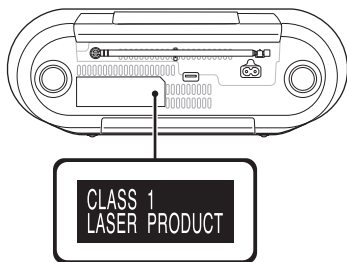
Obsługiwane kodowanie

SBC



- Producent zastrzega sobie prawo zmiany danych technicznych bez uprzedniego powiadomienia.
- Masy i wymiary są podane w przybliżeniu.
- Całkowite zakłócenia harmoniczne są mierzone przy użyciu cyfrowego analizatora widma.
- Żywotność baterii zależy od warunków użytkowania.

※: MPEG-1 warstwa 3, MPEG-2 warstwa 3

**Infolinia (Polska):**

801 003 532 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej

22 295 37 27 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej oraz komórkowej

Produkt Panasonic

Produkt objęty jest E-Gwarancją Panasonic.

Prosimy o zachowanie dowodu zakupu.

Warunki gwarancji oraz informacje o produkcie

są dostępne na stronie www.panasonic.pl

lub pod numerami telefonów:

801 003 532 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej

22 295 37 27 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej oraz komórkowej

Dystrybucja w Polsce

Panasonic Marketing Europe GmbH

(Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością)

Oddział w Polsce

ul. Wołoska 9A, 02-583 Warszawa

Manufactured by:

Panasonic Corporation

Kadoma, Osaka, Japan

Authorized Representative in Europe:

Panasonic Marketing Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation

Web Site: <http://www.panasonic.com>



© Panasonic Corporation 2021

TQBJ2309

F0221YM0