

Technics®



Podstawowa Instrukcja Obsługi

Sieciowy odtwarzacz CD

SA-C100

Muzyka istnieje poza granicami czasu i przestrzeni, poruszając
ludzkie serca poprzez kultury i generacje.
Każdego dnia czekają prawdziwie wzruszające emocje czerpane
z eksplorowania nieodkrytych brzmień.
Pozwól zabrać się w podróż z odkrywaniem muzyki na nowo.

Rediscover Music™

Technics

Dostarczamy Najlepszych Emocjonalnych Doznań Muzycznych

W Technics rozumiemy, że wrażenia słuchowe to nie tylko technologia, ale również magiczny i emocjonalny związek między ludźmi a muzyką. Chcemy, aby ludzie doświadczali muzyki zgodnie jej pierwotnym przeznaczeniem i chcemy umożliwiać im odczuwanie emocji, które wprawia ich w zachwyt.

Poprzez dostarczanie tych doświadczeń chcemy wspierać rozwój i czerpanie radości z wielu kultur muzycznych świata.

Jest to nasza filozofia.

Dzięki połączeniu naszej miłości do muzyki i ogromnego doświadczenia zespołu Technics w zakresie dźwięku wysokiej klasy, jesteśmy zaangażowani w budowanie marki, która zapewnia miłośnikom muzyki najwyższe emocjonalne doznania.

Dyrektor
Michiko Ogawa

A stylized, handwritten signature in black ink that reads "Michiko Ogawa". The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending from the end of the name.

Dziękujemy za zakup tego produktu.

Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcjami przed rozpoczęciem korzystania z produktu oraz o zachowanie niniejszej instrukcji w celu przyszłego wykorzystania.

• O opisach w niniejszej instrukcji obsługi

- Strony, do których należy się odnieść, są zaznaczone jako "⇒ ○○".

- Przedstawione rysunki mogą się różnić w zależności od posiadanego urządzenia.

• Więcej szczegółowych informacji na temat obsługi dostępne jest w "Instrukcja obsługi" (format PDF).

Aby przeczytać instrukcję, należy ją pobrać ze strony internetowej.

www.technics.com/support/downloads/oi/SA-C100.html

• Aby przejrzeć lub ją wydrukować dokument "Instrukcja obsługi" (format PDF), należy posiadać dostęp do Adobe Reader. Istnieje możliwość pobrania i zainstalowania wersji Adobe Reader, którą można używać na swoim systemie operacyjnym, z poniższej strony internetowej.

<http://get.adobe.com/reader/>

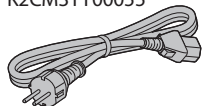


Spis treści

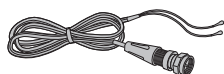
Środki ostrożności	05
Instalacja	07
Przewodnik dotyczący elementów sterujących	08
Połączenia	11
Ustawienia sieci	13
Odtwarzanie CD	16
Słuchanie radia DAB/DAB+ / FM	17
Korzystanie z Bluetooth®	18
Licencje	19
Specyfikacje	20

Akcesoria

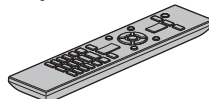
Przewód zasilania
sieciowego (1)
K2CM3YY00055



Antena DAB (1)
N1EYYY000015



Pilot zdalnego
sterowania (1)
N2QAYA000230



Baterie do
pilota (2)



- Numery produktów podane w niniejszej instrukcji obsługi są prawidłowe na grudzień 2021.
- Mogą one podlegać zmianie.
- Nie należy stosować przewodu zasilania sieciowego z innym sprzętem.

Ostrzeżenie**Urządzenie**

- Aby ograniczyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia produktu,
 - Nie narażać produktu na działanie deszczu, wilgoci, kapanie ani rozpryski wody.
 - Nie umieszczać na urządzeniu przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazony.
 - Korzystać z zalecanych akcesoriów.
 - Nie zdejmować osłon.
 - Nie naprawiać urządzenia samodzielnie. Zwrócić się o pomoc do wykwalifikowanego personelu serwisowego.
 - Nie pozwalać, aby metalowe obiekty wpadały do środka urządzenia.
 - Nie umieszczać ciężkich przedmiotów na urządzeniu.

Przewód zasilania sieciowego

- Aby ograniczyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia produktu,
 - Upewnić się, że napięcie zasilania odpowiada napięciu wydrukowanemu na urządzeniu.
 - Włożyć wtyczkę sieciową całkowicie do gniazdka ściennego.
 - Nie ciągnąć, nie zaginać ani nie umieszczać ciężkich przedmiotów na przewodzie.
 - Nie obsługiwać wtyczki mokrymi rękoma.
 - Trzymać korpus wtyczki sieciowej podczas odłączania wtyczki.
 - Nie używać uszkodzonej wtyczki sieciowej ani gniazdka ściennego.
- Wtyczka sieciowa jest urządzeniem rozłączającym. Zainstalować urządzenie, tak aby umożliwić natychmiastowe wyjęcie wtyczki sieciowej z gniazdka.
- Upewnić się, że bolec uziemiający wtyczki sieciowej jest prawidłowo podłączony w celu zapobiegania porażeniu prądem elektrycznym.
- Aparatura o konstrukcji KLASY I powinna być podłączana do gniazdka sieciowego z uziemieniem ochronnym.

Uwaga**Urządzenie**

- Nie umieszczać źródeł płomieni, takich jak zapalone świece na urządzeniu.
- Urządzenie może odbierać zakłócenia radiowe wywoływane przez telefony komórkowe. W przypadku wystąpienia tego typu zakłóceń zwiększyć odległość pomiędzy urządzeniem a telefonem komórkowym.
- Urządzenie jest przeznaczone do użytku w łagodnym i tropikalnym klimacie.
- Nie umieszczać żadnych przedmiotów na urządzeniu. Urządzenie nagrzewa się podczas działania.
- W niniejszym urządzeniu zastosowano laser. Korzystanie z elementów sterujących, regulacji lub procedur dotyczących jakości dźwięku innych niż określone w niniejszej dokumentacji może prowadzić do narażenia na niebezpieczne promieniowanie.
- Nie patrzeć na laser przez układy optyczne jak szkło powiększające. Nie ma to jednakże wpływu na zdrowie ludzkie.
- Trzymać przedmioty magnetyczne z dala od produktu. Silne magnesy wewnątrz górnej pokrywy i tacy na płyty mogą uszkodzić karty debetowe, karty podróżne (przepustki tranzytowe), zegary i inne przedmioty.

Ustawienie urządzenia

- Umieścić urządzenie na równej powierzchni.
- Aby ograniczyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia produktu,
 - Nie instalować ani nie umieszczać urządzenia na regale, wbudowanej szafce lub innej zamkniętej powierzchni. Upewnić się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane.
 - Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych tego urządzenia gazetami, obrusami, zasłonami i podobnymi przedmiotami.
 - Nie wystawiać urządzenia na działanie bezpośrednich promieni słonecznych, wysokich temperatur, dużej wilgotności i nadmiernych drgań.
- Nie podnosić ani nie przenosić urządzenia, trzymając za pokrętła lub antenę. Może to spowodować upadek urządzenia, skutkując obrażeniami osobistymi lub usterką urządzenia.

Bateria

- Ryzyko wybuchu baterii w przypadku jej nieprawidłowej wymiany. Wymieniać wyłącznie na baterie typu zalecanego przez producenta.
- Nieprawidłowe obchodzenie się z bateriami może spowodować wyciek elektrolitu oraz pożar.
 - Usunąć baterie w przypadku niekorzystania z pilota przed dłuższy czas. Przechowywać w zimnym, ciemnym miejscu.
 - Nie ogrzewać ani nie wystawiać na działanie płomieni.
 - Nie zostawiać baterii w samochodzie narażonym na działanie bezpośrednich promieni słonecznych przez dłuższy czas przy zamkniętych drzwiach i oknach.
 - Nie rozkładać, ani nie zwierać.
 - Nie ładować ponownie baterii alkalicznych lub manganowych.
 - Nie używać baterii w przypadku oderwania osłony.
 - Nie mieszać nowych i starych baterii lub baterii innego typu.
- W przypadku wyrzucania baterii skontaktować się z władzami lokalnymi lub sprzedawcą i zapytać o prawidłową metodę utylizacji.
- Unikać używania w następujących warunkach
 - Wysokie lub niskie ekstremalne temperatury podczas użytkowania, przechowywania lub transportu.
 - Wymiana baterii na niewłaściwy typ.
 - Wrzucenie baterii do ognia lub gorącego piekarnika lub mechaniczne zgniecenie lub przecięcie baterii, które może spowodować wybuch.
 - Wyjątkowo wysoka temperatura i/lub bardzo niskie ciśnienie powietrza, które mogą spowodować wybuch lub wyciek łatwopalnej cieczy lub gazu.



(Tył urządzenia)

Instalacja

Wyłączyć sprzęt przed podłączeniem i przeczytać odpowiednie instrukcje obsługi.

Podczas przenoszenia urządzenia należy je podnieść; nie ciągnąć go po powierzchni.

Konserwacja urządzenia

- Odłączyć przewód zasilania sieciowego z gniazdka przed konserwacją. Oczyszczyć urządzenie suchą szmatką.
- W przypadku dużego zabrudzenia wytrzeć wilgotną ściereczką, a następnie wytrzeć suchą szmatką.
- Nie korzystać z rozpuszczalników zawierających benzynę, rozcieńczalników, alkoholu, chemii gospodarczej, substancji chemicznych itp. Mogą one spowodować zniszczenie obudowy zewnętrznej lub łuszczenie się powłoki zewnętrznej.

Utylizacja lub przekazywanie urządzenia

Przed utylizacją lub przekazaniem tego urządzenia należy usunąć wszystkie dane zarejestrowane na urządzeniu poprzez przywrócenie ustawień domyślnych.

- ① Naciśnij [SETUP].
- ② Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby wybrać "Initialization", a następnie naciśnij [OK].
- ③ Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać "Yes", a następnie naciśnij [OK].
 - Na wyświetlaczu zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia. Wybierz "Yes" w kolejnych krokach, aby przywrócić wszystkie ustawienia fabryczne.
- ④ Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać "Yes", a następnie naciśnij [OK] ponownie
 - Przed utylizacją lub przekazaniem tego urządzenia stronie trzeciej należy pamiętać o wylogowaniu się z kont usług transmisji strumieniowej muzyki, aby nie dopuścić do nieautoryzowanego użycia swoich kont.

Nie wszystkie usługi strumieniowego przesyłania muzyki są dostępne we wszystkich krajach/regionach. Może być wymagana rejestracja/subskrypcja lub mogą być pobierane opłaty za korzystanie z usług strumieniowego przesyłania muzyki. Usługi mogą ulec zmianie lub zostać przerwane. Aby uzyskać szczegółowe informacje, odwiedź witrynę internetową konkretnej usługi strumieniowego przesyłania muzyki.

Ważna uwaga:

Przed wyrzuceniem lub przekazaniem tego urządzenia należy wylogować się z kont usług strumieniowego przesyłania muzyki, aby zapobiec nieautoryzowanemu użyciu kont.

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 zapobiegać 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.

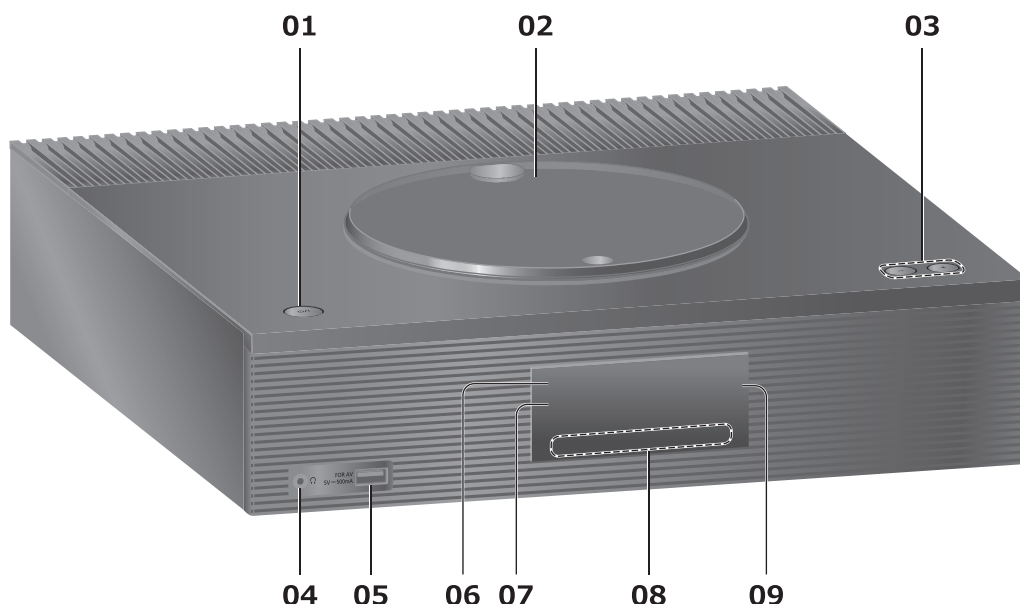
Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



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.

Urządzenie (widok z przodu)



01 Przycisk gotowości/wł. (⏻/I)

- Naciśnij, aby przełączyć urządzenie z trybu wł. na tryb gotowości i na odwrót. W trybie gotowości urządzenie nadal pobiera niewielką ilość energii.

02 Pokrywa górna

- Górna pokrywa może przesuwac się w obie strony.
- Wbudowany jest magnes, aby utrzymać górną pokrywę zamkniętą.
- Nie przykładaj zbyt dużej siły do górnej pokrywy podczas jej przesuwania. Może to spowodować nieprawidłowe działanie.
- Nie zostawiaj górnej pokrywy otwartej przez dłuższy czas. Spowoduje to zabrudzenie soczewki. (⇒ 16)

03 Regulacja głośności

- 0 (min.) do 100 (maks.)

04 Wejście słuchawkowe

- Gdy wtyczka jest podłączona, zaciski wyjściowe głośników i zaciski wyjściowe subwoofera nie odtwarzają dźwięku.
- Nadmierne natężenie dźwięku ze słuchawek może spowodować uszkodzenie słuchu.
- Słuchanie przy maksymalnym poziomie głośności przez dłuższy czas może spowodować uszkodzenie słuchu użytkownika.

05 Wejście USB-A (Do AV) (5 V $\equiv$ 500 mA)

- Istnieje możliwość podłączenia urządzenia USB do urządzenia w celu odtwarzania muzyki zapisanej na urządzeniu USB.

06 Wskaźnik mocy

- Niebieski: urządzenie jest włączone.
- Czerwony: urządzenie jest w trybie czuwania z funkcją czuwania sieciowego.
- Wyłączony: Urządzenie jest w trybie czuwania i żadna funkcja nie jest dostępna.

07 Czujnik sygnału pilota zdalnego sterowania

- Zasięg odbioru:
W odległości około 7 m bezpośrednio z przodu
- Kąt odbioru:
Okolo 30° z lewej i prawej strony

08 Przełączniki dotykowe

- [SELECT]:
Przełącza źródło wejściowe
- [◀◀], [▶▶], [■], [▶/||]:
Przyciski obsługi odtwarzania (np. "CD")

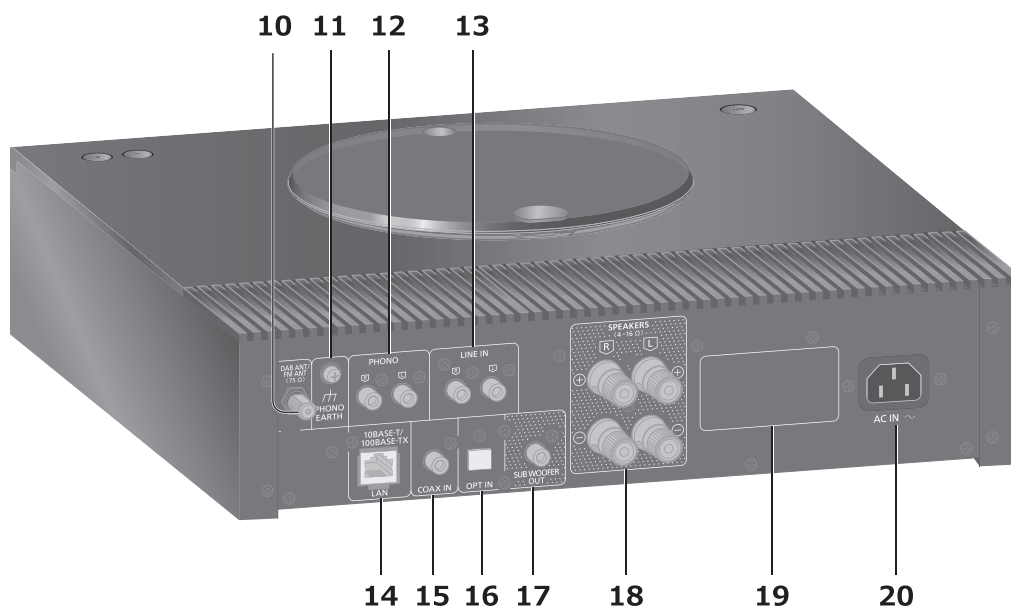
Stop	[■]
Pauza	[▶/] • Naciśnij ponownie, aby wznowić.
Pomiń	[◀◀] [▶▶]
Szukaj	Naciśnij i przytrzymaj [◀◀] lub [▶▶].

- Za każdym razem, gdy naciśniesz przełącznik, usłyszysz sygnał dźwiękowy.

09 Wyświetlacz

- Wyświetla źródło dźwięku, status odtwarzania itp.

Urządzenie (widok z tyłu)



10 Wejście DAB ANT / FM ANT

(⇒ 11, 17)

11 Wejście PHONO EARTH

- Do podłączenia przewodu uziemiającego gramofonu.

12 Analogowe złącza wejściowe audio (PHONO)

- Użyj kabla krótszego niż 3 m.

13 Analogowe złącza wejściowe audio (LINE)

14 Wejście LAN

(⇒ 14)

15 Koncentryczne wyjścia cyfrowe (COAX)

16 Optyczne wejście cyfrowe

- Istnieje możliwość podłączenia odtwarzacza DVD itp. za pomocą optycznego cyfrowego kabla audio (nieobjęty zestawem) i odtwarzania muzyki.
- Wejścia cyfrowe audio urządzenia mogą wykrywać wyłącznie następujące liniowe sygnały PCM. W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz instrukcja obsługi podłączonego urządzenia.
 - Częstotliwość próbkowania: 32/44.1/48/88.2/96 kHz
 - Liczba kwantyzacji bitów: 16/24 bity

17 Zacisk wyjściowy subwoofera

18 Zaciski wyjściowe głośnika

(⇒ 11)

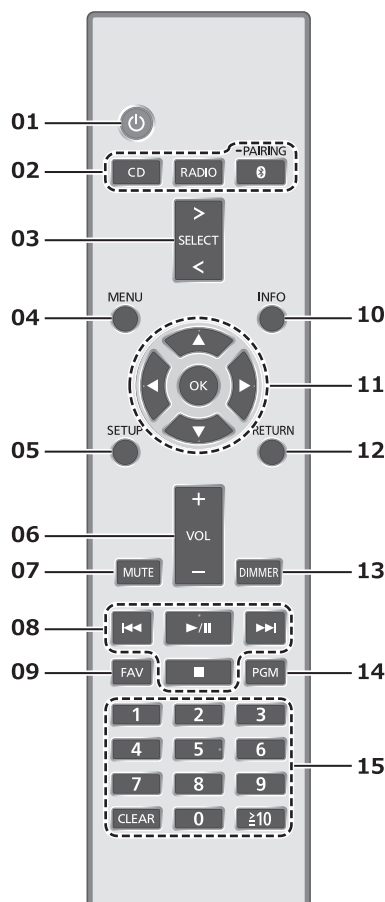
19 Oznaczenie identyfikacyjne produktu

- Wskazany jest numer modelu.

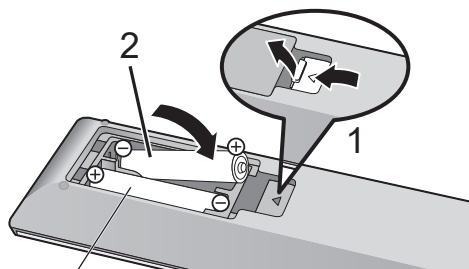
20 Wejście AC IN (⎓)

(⇒ 12)

Pilot zdalnego sterowania



■ Korzystanie z pilota



R03/LR03, AAA

(Baterie alkaliczne lub manganowe)

Uwaga

- Włóż baterię tak, aby styki (+ i -) pasowały do zacisków w pilocie.
- Skieruj go na czujnik sygnału pilota zdalnego sterowania na tym urządzeniu. (⇒ 08)
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby zapobiec połknięciu.

01 [⏻]: przycisk gotowości/wł.

- Naciśnij, aby przełączyć urządzenie z trybu wł. na tryb gotowości i na odwrót. W trybie gotowości urządzenie nadal pobiera niewielką ilość energii.

02 [CD]/[RADIO]/[PAIRING]: Wybór urządzenia, które ma być obsługiwane (⇒ 16, 17, 18)

03 [>SELECT<]: Przełącza źródło wejściowe

04 [MENU]: Dostęp do menu (⇒ 16, 17, 18)

05 [SETUP]: Dostęp do menu konfiguracji

06 [+VOL-]: Regulacja głośności

- 0 (min.) do 100 (maks.)

07 [MUTE]: Wyciszenie dźwięku

- Naciśnij ponownie [MUTE], aby anulować. „MUTE” jest również anulowane, gdy regulujesz głośność lub gdy przełączasz urządzenie w tryb czuwania.

08 Przyciski sterowania odtwarzaniem

09 [FAV]: Wybór ulubionej stacji radiowej lub listy odtwarzania (DAB/DAB+, FM, Radio Internetowe, Podcast, itp.)

- Możesz zarejestrować do 9 ulubionych stacji. Aby zarejestrować, naciśnij i przytrzymaj [FAV] podczas odtwarzania ulubionej stacji lub listy odtwarzania, wybierz numer do zarejestrowania, a następnie naciśnij [OK].

10 [INFO]: Wyświetlanie informacji o treści

- Naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić nazwę utworu, wykonawcy i albumu, typ pliku, częstotliwość próbkowania i inne informacje. (Informacje różnią się w zależności od źródła wejściowego.)
- Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby wyświetlić stan ustawień „RE-MASTER”.

11 [▲], [▼], [◀], [▶]/[OK]: Wybór /OK

12 [RETURN]: Powrót do poprzednio wyświetlanego ekranu

13 [DIMMER]: Regulacja jasności wskaźnika mocy, wyświetlacza itp.

- Gdy wyświetlacz jest wyłączony, będzie się świecił na kilka sekund tylko podczas obsługi tego urządzenia. Zanim wyświetlacz się wyłączy, przez kilka sekund będzie wyświetlany komunikat „Display Off”.
- Naciśnij ponownie, aby zmienić jasność.

14 [PGM]: Ustawianie funkcji programu

15 Przyciski numeryczne itp.

- Aby wpisać 2 cyfry lub więcej

Przykład:

16: [≥10] > [1] > [6]

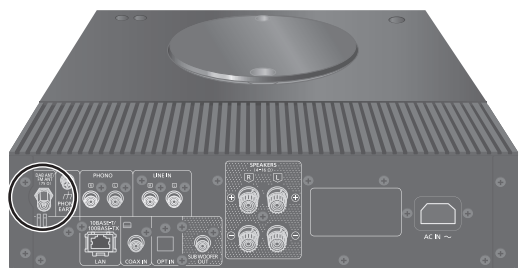
- Aby wpisać 4 cyfry

Przykład:

1234: [≥10] > [≥10] > [≥10] > [1] > [2] > [3] > [4]

- [CLEAR]: Kasowanie wprowadzonej wartości.

Połączenie antenowe



Pamiętaj, aby całkowicie dokręcić nakrętkę.

Antena wewnętrzna DAB (w zestawie)

Taśma klejąca (nieobjęta zestawem)

- To urządzenie może odbierać stacje DAB+ i FM za pomocą anteny DAB.
- Przyklej antenę do ściany lub kolumny w miejscu o najmniejszej ilości zakłóceń.
- Jeśli odbiór radiowy jest słaby, użyj zewnętrznej anteny DAB (nieobjęta zestawem).
- Jeśli w pobliżu znajdują się jakiegokolwiek urządzenia elektroniczne, mogą wystąpić zakłócenia.

Podłączenie analogowego urządzenia wyjściowego audio

Podłączając gramofon, podłącz kabel PHONO do zacisków PHONO, a przewód uziemiający PHONO do zacisku PHONO EARTH tego urządzenia.

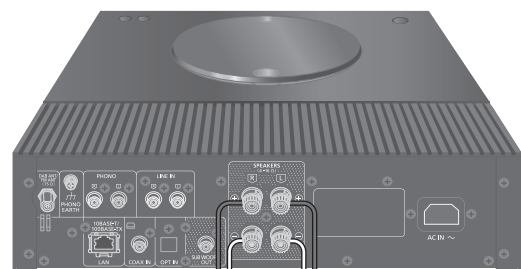
Podłączając analogowe urządzenie wyjściowe audio, takie jak odtwarzacz Blu-ray, podłącz analogowy kabel audio (nieobjęty zestawem) do gniazd LINE IN.



Analogowe urządzenie wyjściowe audio (gramofon, odtwarzacz Blu-ray itp.)

- Naciśnij kilkakrotnie [>SELECT<], aby wybrać „PHONO” lub „LINE” do odtwarzania. (Przed przełączeniem wejścia zmniejsz głośność.)
- Nie podłączaj analogowego urządzenia wyjściowego audio, takiego jak odtwarzacz Blu-ray, do gniazd PHONO.

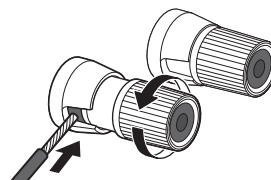
Podłączenie głośnika



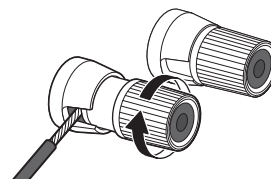
Kabel głośnikowy (nieobjęty zestawem)

Kabel głośnikowy (nieobjęty zestawem)

- 1 Obróć pokrętkę, aby je poluzować, a następnie włóż druty rdzenia do otworów.



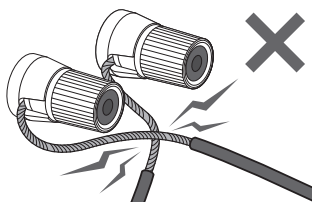
- 2 Dokręć pokrętkę.



Uwaga

- Po podłączeniu pociągnij lekko kable głośnikowe, aby sprawdzić, czy są dobrze podłączone.
- Uważaj, aby nie krzyżować (nie zwierać) ani nie odwracać polaryzacji przewodów głośnikowych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie wzmacniacza.

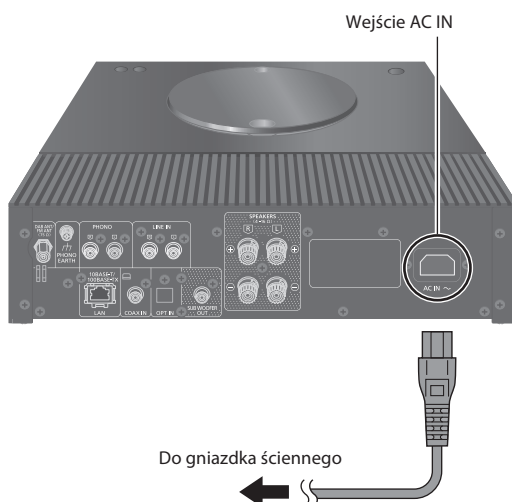
NIE NALEŻY



- Podłącz prawidłowo biegunowość (+/-) zacisków. Zaniechanie tego może niekorzystnie wpłynąć na efekty stereo lub spowodować awarię.
- Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi głośników.

Podłączenie przewodu zasilania sieciowego

Należy podłączać wyłącznie po podłączeniu wszystkich innych przewodów.

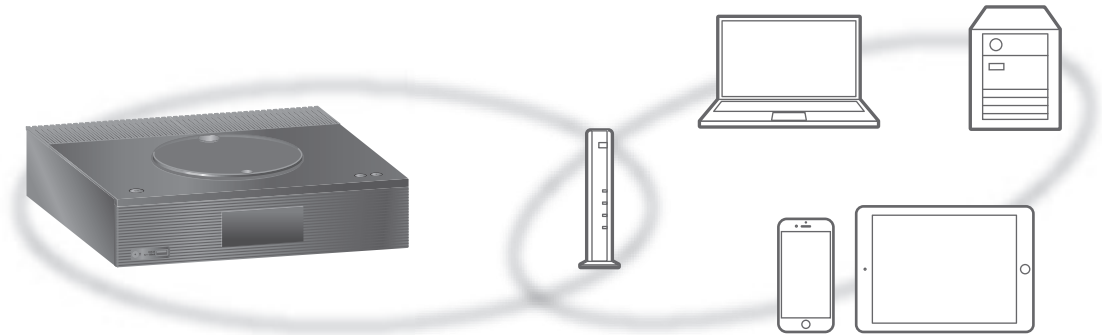


- Należy korzystać z dostarczonego przewodu zasilania sieciowego.
- Nie podłączaj przewodu sieciowego, dopóki wszystkie inne połączenia nie zostaną zakończone.
- Włóż wtyczki przewodów w taki sposób, aby były całkowicie podłączone.
- Nie należy zaginać przewodów pod ostrym kątem.
- Ustawienie bezprzewodowej sieci LAN (Wi-Fi®) może rozpocząć się po włączeniu tego urządzenia. Jeśli chcesz zatrzymać ustawienia Wi-Fi, wybierz „Wył.” na ekranie „Konfiguracja Wi-Fi”. Wybierz „Yes”, aby zachować ustawienia Wi-Fi. (⇒ 14)

Uwaga

- Urządzenie zużywa niewielką ilość prądu (⇒ 20), nawet w trybie gotowości. Wyjmij wtyczkę z gniazdka zasilania elektrycznego w przypadku niekorzystania z urządzenia przez dłuższy czas. Umieść urządzenie w miejscu umożliwiającym łatwe wyjęcie wtyczki.

Istnieje możliwość korzystania z usług transmisji strumieniowej lub przesyłania plików muzycznych online do tego urządzenia ze swojego smartfona/tabletu. Aby skorzystać z tych funkcji, system ten musi zostać połączony do tej samej sieci internetowej, co kompatybilne urządzenie.



Urządzenie to można podłączyć do routera za pomocą przewodu LAN lub wbudowanego modułu Wi-Fi®. W celu zapewnienia stabilnego połączenia z siecią zaleca się stosowanie przewodowego połączenia LAN.

Uwaga

- Jeśli spróbujesz zmienić ustawienia sieciowe natychmiast po włączeniu tego urządzenia, może upłynąć trochę czasu, zanim zostanie wyświetlony ekran konfiguracji sieci.
- Jeśli po skonfigurowaniu połączenia sieciowego zostanie wyświetlony komunikat „Firmware update is available”, oznacza to, że dla tego urządzenia dostępne jest zaktualizowane oprogramowanie sprzętowe.
- Informacje o aktualizacji można znaleźć w następującej witrynie internetowej.
www.technics.com/support/firmware/

■ Przygotowanie

Jeśli zainstalujesz aplikację Google Home lub Apple Home na swoim smartfonie/tablecie, możesz skonfigurować połączenie za pomocą aplikacji.

- Korzystając z aplikacji Chromecast do odtwarzania muzyki na tym urządzeniu, skonfiguruj połączenie za pomocą aplikacji Google Home.
- Jeśli używasz AirPlay do odtwarzania muzyki na tym urządzeniu, dodaj produkt do Home w aplikacji Apple Home. Dodanie tego urządzenia do sieci za pośrednictwem aplikacji Apple Home umożliwi również użytkownikowi strumieniowe przesyłanie dźwięku za pomocą Siri.
- Upewnij się, że funkcja Wi-Fi jest włączona na twoim smartfonie/tablecie.

(Korzystanie z aplikacji Google Home)

1 Zainstaluj aplikację Google Home na swoim smartfonie/tablecie.

- Aby pobrać aplikację Google Home, odwiedź stronę:
<https://www.google.com/cast/setup/>



(Korzystanie z aplikacji Apple Home)

1 Zainstaluj aplikację Apple Home na swoim smartfonie/tablecie.

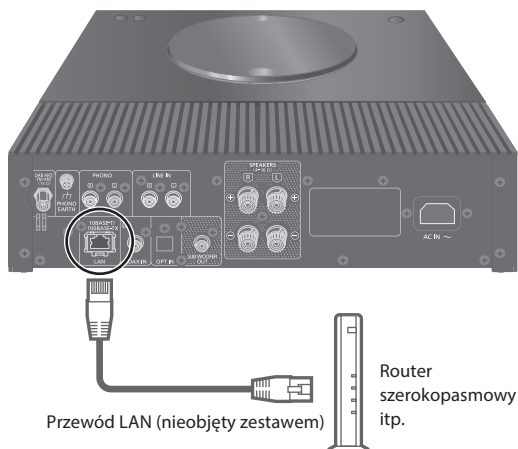
- Aby pobrać aplikację Apple Home, odwiedź stronę:
<https://www.apple.com/ios/home/>



2 Przed przystąpieniem do konfigurowania podłącz smartfon/tablet do tej samej sieci, co urządzenie.

- Sprawdź, czy sieć jest połączona do Internetu.

Przewodowe połączenie LAN



- 1 Odląć przewód zasilania sieciowego.
- 2 Podłączyć urządzenie do routera szerokopasmowego itp. za pomocą przewodu LAN.
- 3 Podłączyć przewód zasilania sieciowego do urządzenia i nacisnąć [⏻]. (⇒ 12)
 - Po ustanowieniu połączenia na ekranie zostanie wyświetlona informacja "Wi-Fi Setup".

- 4 Naciśnij [>SELECT<], aby wybrać "Chromecast built-in".

(Korzystanie z aplikacji Google Home)

- 5 Otwórz aplikację Google Home i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować połączenie. (⇒ 15)

(Korzystanie z aplikacji Apple Home)

- 5 Otwórz aplikację Apple Home i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dodać produkt do Home. (⇒ 15)

Uwaga

- Przewód LAN można podłączać lub odłączać przy odłączonym przewodzie zasilania sieciowego.
- Do podłączania urządzeń peryferyjnych stosować przewody proste LAN kategorii 7 lub wyższej (STP).
- Podłączenie innego przewodu niż przewód LAN do portu LAN może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Po podłączeniu kabla LAN funkcja Wi-Fi może być wyłączona.

Bezprzewodowe połączenie LAN

■ Przygotowanie

- ① Odląć przewód zasilania sieciowego.
- ② Odląć przewód LAN.
- ③ Ustaw urządzenie możliwie jak najbliżej routera bezprzewodowego.
- ④ Podłączyć przewód zasilania sieciowego do urządzenia. (⇒ 12)

Uwaga

- Ustawianie sieci zostanie anulowane po upływie ustawionego limitu czasu. W takiej sytuacji należy ponownie spróbować ustawić sieć.
- Aby anulować ustawianie sieci w trakcie tego procesu, nacisnąć [■] lub ustawić urządzenie w trybie gotowości.
- Po ustanowieniu połączenia na ekranie zostanie wyświetlona informacja "Wi-Fi Setup". (⇒ 15)

Ustawianie sieci po raz pierwszy przy użyciu aplikacji

- 1 Naciśnij [⏻], aby włączyć urządzenie.

- Na ekranie zostanie wyświetlona informacja "Wi-Fi Setup".

- 2 Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać "Yes", a następnie naciśnij [OK].

(Korzystanie z aplikacji Google Home)

- 3 Uruchom aplikację Google Home i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. (⇒ 15)

(Korzystanie z aplikacji Apple Home)

- 3 Otwórz aplikację Apple Home i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. (⇒ 15)

Uwaga

- Urządzenie to zostanie wyświetlone pod nazwą "Technics-SA-C100-****" jeśli nie nadano mu wcześniej żadnej nazwy. ("****" odnosi się do znaków unikalnych dla każdego ustawienia.)
- Dane dotyczące sieci (SSID, adres MAC i adres IP) można sprawdzić z poziomu aplikacji Google Home lub "Technics Audio Center".
- Niektóre opcje w aplikacji Google Home nie dotyczą tego urządzenia.
- Jeśli urządzenie zostanie ustawione w trybie gotowości i włączone przed ukończeniem ustawiania sieci Wi-Fi, na ekranie zostanie wyświetlona informacja "Wi-Fi Setup". Ustaw „Wi-Fi Menu” na „Off”, aby wyłączyć wyświetlacz.

Ustawianie sieci z poziomu menu konfiguracji

- 1 Naciśnij [**>SELECT<**], aby wybrać **“Chromecast built-in”**.
- 2 Naciśnij [**SETUP**].
- 3 Naciśnij ponownie [**▲**], [**▼**], aby wybrać **“Network”**, a następnie naciśnij [**OK**].
 - Gdy zostanie wyświetlony ekran „Wi-Fi Menu”, naciśnij [**OK**].
- 4 Naciśnij [**▲**], [**▼**], aby wybrać **“On”**, a następnie naciśnij [**OK**]. (Menu bezprzewodowej sieci LAN jest włączone.)
- 5 Naciśnij [**▲**], [**▼**], aby wybrać **“Wi-Fi Setup”**, a następnie naciśnij [**OK**].
 - Wyświetlane jest **“Setting”**.

(Korzystanie z aplikacji Google Home)

- 6 Otwórz aplikację Google Home i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

(Korzystanie z aplikacji Apple Home)

- 6 Otwórz aplikację Apple Home i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

■ Korzystanie z aplikacji Google Home lub Apple Home “Wi-Fi Setup”

- 1 Otwórz aplikację Google Home lub Apple Home i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować połączenie.
 - Po nawiązaniu połączenia zostanie wyświetlony komunikat **“Success”**.
 - Jeśli połączenie nie zostało nawiązane, może zostać wyświetlony komunikat **„Fail”**. Wypróbuj ponownie tę metodę z menu ustawień. Jeśli nadal wyświetlany jest komunikat **„Fail”**, wypróbuj inne metody.

- 2 Naciśnij [**OK**], aby wyjść z ustawień.

Uwaga

- Urządzenie to zostanie wyświetlone pod nazwą **“Technics-SA-C100-*****”** jeśli nie nadano mu wcześniej żadnej nazwy.
(**“*****”** odnosi się do znaków unikalnych dla każdego ustawienia.)
- Dane dotyczące sieci (SSID, adres MAC i adres IP) można sprawdzić z poziomu aplikacji Google Home lub **“Technics Audio Center”**.
- Niektóre opcje w aplikacji Google Home nie dotyczą tego urządzenia.

Strumieniowanie muzyki poprzez sieć

Urządzenie to jest kompatybilne z aplikacją Chromecast do odtwarzania muzyki. W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat aplikacji Chromecast do odtwarzania muzyki, odwiedź stronę:

g.co/cast/apps

Istnieje również możliwość strumieniowania plików muzycznych z urządzenia podłączonego do sieci do tego urządzenia przy użyciu aplikacji **“Technics Audio Center”**. Pobierz i zainstaluj aplikację z poniższej strony internetowej.

www.technics.com/support/

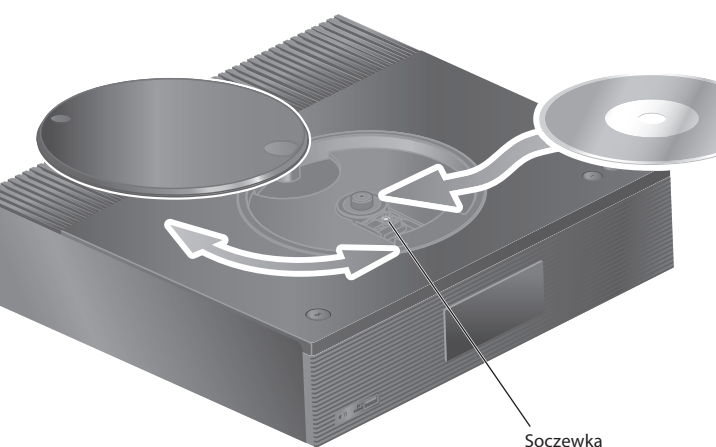
Możesz także przesyłać strumieniowo muzykę przez AirPlay.

■ Przygotowanie

- Wprowadź ustawienia sieci. (⇒ 13)
(Sprawdź, czy sieć jest podłączona do Internetu.)
- Zainstaluj obsługiwaną aplikację na swoim urządzeniu.
- Podłącz urządzenie do sieci obecnie stosowanej w domu.

- 1 Uruchom aplikację Chromecast do odtwarzania muzyki lub aplikację **“Technics Audio Center”** na swoim urządzeniu (smartfonie, tablecie itp.) i wybierz to urządzenie jako głośnik wyjściowy.

- 2 Odtwórz muzykę.



1 Naciśnij [⏻], aby włączyć urządzenie.

2 Naciśnij [CD].

3 Otwórz górną pokrywę przesuwając ją, a następnie włóż płytę CD.

- Górna pokrywa może przesuwac się w obie strony.
- Umieść płytę CD etykietą skierowaną do góry i popchnij jej środek, aż usłyszysz kliknięcie.

4 Zamknij górną pokrywę przesuwając ją.

- Urządzenie nie może odtwarzać płyty CD, gdy górna pokrywa jest otwarta.

5 Naciśnij [▶/||].

■ Aby wyjąć płytę CD

- ① Otwórz górną pokrywę przesuwając ją.
- ② Wyjmij płytę CD.



- Uważaj, aby nie uderzyć płyty CD górną pokrywą.
- Wyjmij płytę CD, dopiero gdy przestanie się ona obracać.

Uwaga

- Uważaj, aby podczas otwierania/zamykania nie przytrzasnąć palca górnej pokrywy.
- Uważaj, aby nie dotykać soczewki palcami.
- Soczewka zapala się, gdy następujące operacje są wykonywane bez włożonej płyty CD. To nie jest usterka.
 - Podczas włączania zasilania
 - W przypadku wyboru „CD” jako źródła wejściowego
 - Podczas otwierania i zamykania górnej pokrywy

■ Powtarzanie odtwarzania/Odtwarzanie z powtarzaniem losowym

- ① Naciśnij [MENU].
- ② Naciśnij ponownie [▲], [▼], aby wybrać „Repeat”/„Random”, a następnie naciśnij [OK].
- ③ Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby przejść do elementu, a następnie naciśnij [OK].

- Podczas odtwarzania losowego nie można przejść do poprzedniego utworu.

■ Odtwarzanie programu

- ① Naciśnij [PGM] w trybie zatrzymania.
 - Wyświetlony zostanie ekran „Program Mode”.
- ② Naciśnij przyciski numeryczne, aby wybrać ścieżki.
 - Powtórz ten krok, aby dokonać kolejnych wyborów.
- ③ Naciśnij [▶/||], aby uruchomić odtwarzanie.
 - Naciśnij [◀] lub [▶] w trybie zatrzymania, aby sprawdzić zaprogramowaną kolejność.
 - Naciśnij [CLEAR] w trybie zatrzymania, aby skasować ostatnią ścieżkę.
 - Naciśnij [PGM] w trybie zatrzymania, aby anulować tryb programowania i zapisać pamięć programu.
 - Naciśnij [■] w trybie zatrzymania i wybierz „Yes”, aby anulować tryb programu. (Pamięć programu zostanie skasowana).

Uwaga

- Pamięć programu jest czyszczona po wymianie płyty CD.
- Tryb programu jest anulowany, gdy ustawione jest odtwarzanie losowe z powtarzaniem.

Zapisywanie stacji DAB/DAB+

Aby słuchać audycji DAB/DAB+, dostępne stacje muszą być zapisane w tym urządzeniu.

- To urządzenie automatycznie rozpocznie skanowanie i zapisze stacje dostępne w Twoim regionie, jeśli pamięć jest pusta.

1 Naciśnij [RADIO], aby wybrać „DAB/DAB+”.

2 „Auto Scan” rozpoczyna się automatycznie.

- „Scan Failed” jest wyświetlane, jeśli automatyczne skanowanie nie powiodło się. Znajdź pozycję z najlepszym odbiorem (⇒ 11) a następnie ponownie przeskanuj stacje DAB/DAB+.

■ Aby słuchać zapisanych stacji DAB/DAB+

- ① Naciśnij [MENU].
- ② Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby wybrać „Tuning Mode”, a następnie naciśnij [OK].
- ③ Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać „Station”, a następnie naciśnij [OK].
- ④ Naciśnij [◀◀], [▶▶], aby wybrać stację.

Programowanie stacji DAB/DAB+

Można zaprogramować do 20 stacji DAB/DAB+.

1 Naciśnij [RADIO], aby wybrać „DAB/DAB+”.

2 Naciśnij [PGM] podczas słuchania audycji DAB.

3 Naciśnij [◀◀], [▶▶], aby wybrać żądany zaprogramowany kanał, a następnie naciśnij [PGM].

- Zaprogramowanie nie jest możliwe, gdy stacja nie nadaje lub gdy wybrana jest usługa dodatkowa.
- Stacja zajmująca kanał jest kasowana, jeśli na tym kanale zaprogramowana zostanie inna stacja.

■ Słuchanie zaprogramowanych stacji DAB/DAB+

- ① Naciśnij [MENU].
- ② Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby wybrać „Tuning Mode”, a następnie naciśnij [OK].
- ③ Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać „Preset”, a następnie naciśnij [OK].
- ④ Naciśnij [◀◀], [▶▶] lub przyciski numeryczne, aby wybrać stację.

Zapisywanie stacji FM

Możesz zaprogramować do 30 kanałów.

- Wcześniej zapisana stacja jest zastępowana, gdy inna stacja zostanie wybrana dla tego samego kanału przez zaprogramowanie.

1 Naciśnij kilkakrotnie [RADIO], aby wybrać „FM”.

2 Naciśnij [MENU].

3 Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać „Auto Preset”, a następnie naciśnij [OK].

4 Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać element, a następnie naciśnij [OK].

Najniższa:

Aby rozpocząć programowanie automatyczne od najniższej częstotliwości (FM 87.50).

Aktualna:

Aby rozpocząć automatyczne wstępne ustawienie z bieżącą częstotliwością.

- Tuner zaczyna programować wszystkie stacje, które może odbierać, w kanałach w kolejności rosnącej.
- Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest „Lowest”.

■ Słuchanie zaprogramowanego kanału FM

- ① Naciśnij [MENU].
- ② Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby wybrać „Tuning Mode”, a następnie naciśnij [OK].
- ③ Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać „Preset”, a następnie naciśnij [OK].
- ④ Naciśnij [◀◀], [▶▶] lub przyciski numeryczne, aby wybrać stację.



Urządzenie Bluetooth®

Parowanie urządzenia Bluetooth®

- Włącz funkcję Bluetooth® urządzenia i umieść urządzenie w pobliżu tego urządzenia.
- Jeśli urządzenie Bluetooth® jest już podłączone, odłącz je.

1 Naciśnij [PAIRING].

- Gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Parowanie”, przejdź do kroku 5.
- Po naciśnięciu i przytrzymaniu [PAIRING] urządzenie rozpocznie oczekiwanie na rejestrację. Przejdź do kroku 5.

2 Naciśnij [MENU].

3 Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby wybrać „Pairing”, a następnie naciśnij [OK].

4 Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać „Yes”, a następnie naciśnij [OK].

- Wyświetlany jest komunikat „Pairing”, a urządzenie czeka na rejestrację.

5 Wybierz „Technics-SA-C100-****” z menu urządzenia Bluetooth®.

- Na wyświetlaczu pojawi się nazwa podłączonego urządzenia.
- Adres MAC „****” („****” oznacza znak, który jest unikalny dla każdego zestawu.) może zostać wyświetlony przed wyświetleniem „Technics-SA-C100-****”.
- Jeśli nazwa urządzenia jest ustawiona w aplikacji Google Home, wyświetlana jest ustawiona nazwa.

Uwaga

- Możesz także przejść do trybu parowania, naciskając i przytrzymując [PAIRING], gdy źródłem wejściowym jest „Bluetooth”.
- Jeśli zostaniesz poproszony o podanie hasła, wprowadź „0000”.
- W tym urządzeniu można zarejestrować do 8 urządzeń. W przypadku sparowania 9. urządzenia, urządzenie, które nie było używane najdłużej, zostanie zastąpione.

Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniu Bluetooth®

1 Naciśnij [PAIRING].

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Ready” lub „Pairing”.

2 Wybierz „Technics-SA-C100-****” z menu urządzenia Bluetooth®.

- Na wyświetlaczu pojawi się nazwa podłączonego urządzenia.
- Jeśli nazwa urządzenia jest ustawiona w aplikacji Google Home, wyświetlana jest ustawiona nazwa.

3 Rozpocznij odtwarzanie na urządzeniu Bluetooth®.

Uwaga

- Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth®.
- To urządzenie można jednocześnie podłączyć tylko do jednego urządzenia.
- Po wybraniu „Bluetooth” jako źródła sygnału wejściowego, to urządzenie automatycznie spróbuje połączyć się z ostatnio podłączonym urządzeniem Bluetooth®. (Podczas tego procesu wyświetlane jest „Linking”)

Odłączanie urządzenia Bluetooth®

1 Naciśnij [MENU].

2 Naciśnij kilkakrotnie [▲], [▼], aby wybrać „Disconnect?” a następnie naciśnij [OK].

3 Naciśnij [▲], [▼], aby wybrać „Yes”, a następnie naciśnij [OK].

Uwaga

- Urządzenie Bluetooth® zostanie odłączone, jeśli zostanie wybrane inne źródło dźwięku.



Logo Wi-Fi CERTIFIED™ Logo jest znakiem certyfikacji Wi-Fi Alliance®.



Użycie odznaki Works with Apple oznacza, że dane akcesoria zostały zaprojektowane z przeznaczeniem do współpracy z technologią zidentyfikowaną na odznace i posiadają certyfikację programisty potwierdzającą zgodność ze standardami wydajności Apple.

Apple i AirPlay to znaki towarowe Apple Inc., zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Produkt ten jest kompatybilny z AirPlay 2. iOS 11.4 lub nowszą wersją.



Google Home i Chromecast built-in i inne powiązane znaki i logo są znakami towarowymi Google Inc.

Windows to znak towarowy lub zarejestrowany znak towarowy firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Logo Windows Media i Windows są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Produkt ten jest chroniony określonymi prawami własności intelektualnej Microsoft Corporation i stron trzecich. Wykorzystywanie lub dystrybucja takiej technologii poza niniejszym produktem jest zabroniona bez uzyskania licencji Microsoft lub upoważnionej spółki zależnej Microsoft i stron trzecich.

Mac i OS X to znaki towarowe firmy Apple Inc., zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

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.

„DSD” jest zarejestrowanym znakiem towarowym.

FLAC Decoder

Copyright (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalson

Redystrybucja i używanie w formie źródłowej i binarnej, z modyfikacją lub bez, jest dozwolone pod warunkiem spełnienia następujących warunków:

- Redystrybucje kodu źródłowego muszą zawierać powyższą informację o prawach autorskich, tę listę warunków i następujące zastrzeżenie.
- Redystrybucje w formie binarnej muszą zawierać powyższą informację o prawach autorskich, tę listę warunków i następujące wyłączenie odpowiedzialności w dokumentacji i/lub innych materiałach dostarczonych z dystrybucją.
- Ani nazwa Xiph.org

Fundacja ani nazwiska jej współtwórców mogą być używane do wspierania lub promowania produktów opartych na tym oprogramowaniu bez uprzedniej pisemnej zgody.

NINIEJSZE OPROGRAMOWANIE JEST DOSTARCZANE PRZEZ POSIADACZY PRAW AUTORSKICH I WSPÓŁTWÓRCÓW „AS IS” ORAZ WYŁĄCZA SIĘ WSZELKIE WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE GWARANCJE, W TYM MIĘDZY INNYMI DOROZUMIANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. W ŻADNYM WYPADKU FUNDACJA ANI WSPÓŁTWÓRCY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, PRZYPADKOWE, SZCZEGÓLNE, PRZYKŁADOWE LUB WTÓRNE SZKODY (W TYM MIĘDZY INNYMI ZAKUP TOWARÓW LUB USŁUG ZAMIENNYCH; UTRATA UŻYTKOWANIA, DANYCH LUB ZYSKÓW; LUB PRZERWANIE W DZIAŁALNOŚCI) JAKIEKOLWIEK SPOWODOWANE I NA DOWOLNEJ TEORII ODPOWIEDZIALNOŚCI UMOWNEJ, ŚCISŁEJ LUB CZYNNEJ (W TYM ZANIEDBANIA LUB INNEGO) WYNIKAJĄCE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZEGO OPROGRAMOWANIA, NAWET JEŚLI POINFORMOWANO O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKIEJ SZKODY.

Oprogramowanie Spotify podlega licencjom stron trzecich dostępnych tutaj:
<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

Specyfikacje

■ OGÓLNE

Zasilanie	AC 220 V do 240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy	46 W
Pobór mocy w trybie gotowości (Wyłączony tryb gotowości sieci i brak wyświetlania zegara)	0.2 W
Pobór mocy w trybie gotowości (Włączony tryb gotowości sieci i brak wyświetlania zegara)	2.0 W*1
Wymiary (dł. × wys. × szer.)	340 mm × 94 mm × 341 mm
Przybliżona masa	Około 4.8 kg
Zakres temperatur roboczych	0 °C do 40 °C
Zakres wilgotności roboczej	35 % do 80 % wilgotności względnej (brak kondensacji)

*1: Przewodowa sieć LAN lub bezprzewodowa sieć LAN

■ WZMACNIACZ

Moc wyjściowa	50 W + 50 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 4 Ω, 20 kHz LPF)
Impedancja obciążenia	4 Ω - 16 Ω
Pasmo przenoszenia	
PHONO (MM)	20 Hz - 20 kHz (ABATERE RIAA ±1 dB, 8 Ω)
LINIOWE	20 Hz - 40 kHz (-3 dB, 8 Ω)
CYFROWE	20 Hz - 80 kHz (-3 dB, 8 Ω)
Czułość wejściowa/ Impedancja wejściowa	
LINIOWE	650 mV / 31 kΩ
PHONO (MM)	6,5 mV / 47 kΩ

■ TUNER

Modulacja częstotliwości (FM)

Zaprogramowana pamięć	30 stacji
Zakres częstotliwości	87.50 MHz do 108.00 MHz (w krokach 50 kHz)
Terminale anten	75 Ω (neechilibrat)

DAB

Pamięć DAB	20 kanałów
Pasmo częstotliwości (długość fali)	Pasmo III (All Band III): 5A do 13F (174.928 MHz do 239.200 MHz)
Czułość BER 4x10 ⁻⁴	Minimalny wymóg: -98 dBm
Gniazdo anteny zewnętrznej DAB	Złącze F (75 Ω)

■ ODTWARZACZ PŁYT

Odtwarzalne płyty (8 cm lub 12 cm)	CD, CD-R, CD-RW
Adapter	
Długość fali	790 nm (CD)
Moc lasera	KLASA 1
Format	CD-DA

■ BLUETOOTH®

Specyfikacja systemu Bluetooth®	Bluetooth® w wersji 4.2
Klasyfikacja sprzętu bezprzewodowego	Klasa 2 (2.5 mW)
Obsługiwane profile	A2DP, AVRCP
Obsługiwane kodeki	AAC, SBC
Pasmo częstotliwości	Pasmo 2.4 GHz, FH-SS
Zasięg działania	Około 10 m w linii wzroku*2

*2: Potencjalna odległość komunikacyjna

Środowisko pomiarowe:

Temperatura 25°C/Wysokość 1.0 m

Pomiar w „Trybie 1” (nacisk na łączność)

■ WEJŚCIA

Wejście słuchawkowe	Stereo, Ø3.5 mm
USB	PRZEDNIE USB Złącze typu A
Obsługiwana pojemności pamięci	2 TB (maks.)
Maksymalna liczba folderów (albumów)	800
Maksymalna liczba plików (piosenek)	8000
System plików	FAT16, FAT32, NTFS
Moc portu USB	IDC OUT 5 V 0.5 A (maks.)
Interfejs Ethernet	LAN (100BASE-TX/10BASE-T)
Wejście analogowe	Wejście liniowe (Pin Jack) PHONO (MM) (Pin Jack)
Wyjście analogowe	Wyjście subwoofera (Pin Jack)
Wejście cyfrowe	Optyczne wejście cyfrowe (zacisk optyczny) Koncentryczne wejście cyfrowe (Pin Jack)
Obsługa formatów	LPCM

■ FORMAT

USB-A

Standard USB	USB 2.0 High-speed Klasa USB Mass Storage
--------------	--

■ WI-FI

Standard	IEEE802.11a / b / g / n / ac
Pasmo częstotliwości	Pasmo 2.4 GHz Pasmo 5 GHz
Bezpieczeństwo	WPA2™, tryb mieszany WPA2™/WPA™

- Funkcja WLAN tego produktu może być używana wyłącznie wewnątrz budynków.

■ Format pliku

Urządzenie obsługuje następujące formaty plików.

- Urządzenie nie obsługuje odtwarzania plików muzycznych zabezpieczonych przed kopiowaniem.
- Odtwarzanie wszystkich plików w obsługiwanych formatach przez urządzenie nie jest gwarantowane.
- Odtwarzanie pliku w nieobsługiwanym formacie przez urządzenie może wywoływać przerywany dźwięk lub szum.
W takim przypadku sprawdzić, czy urządzenie obsługuje dany format pliku.
- Urządzenie to nie obsługuje odtwarzania plików VBR (o zmiennej szybkości transmisji).
- Niektóre podłączone urządzenia lub serwery mogą konwertować pliki w formatach nieobsługiwanym przez to urządzenie i wysyłać je. W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz instrukcje obsługi urządzeń lub serwerów.
- Informacje dotyczące pliku (częstotliwość próbkowania itd.) przedstawione na urządzeniu oraz oprogramowanie do odtwarzania mogą się od siebie różnić.
- W zależności od komputera, aplikacji itp. zawartość może nie być odtwarzana, nawet jeśli obsługiwana jest częstotliwość próbkowania. Sprawdź komputer, aplikację itp. pod kątem prawidłowego odtwarzania.

USB-A

Format pliku	Rozszerzenie	Częstotliwość próbkowania	Szybkość transmisji danych w bitach na sekundę/liczba kwantyzacji bitów
MP3	.mp3	32/44.1/48 kHz	16 do 320 kb/s
AAC	.m4a/.aac	32/44.1/48/88.2/96 kHz	16 do 320 kb/s
WAV	.wav	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24/32 bity
FLAC	.flac	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24 bity
AIFF	.aiff	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24/32 bity
ALAC	.m4a	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24 bity
DSD	.dff/.dsf	2.8/5.6/11.2 MHz	

LAN (DMR)*

Format pliku	Rozszerzenie	Częstotliwość próbkowania	Szybkość transmisji danych w bitach na sekundę/liczba kwantyzacji bitów
MP3	.mp3	32/44.1/48 kHz	16 do 320 kb/s
AAC	.m4a/.aac	32/44.1/48/88.2/96 kHz	16 do 320 kb/s
WAV	.wav	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24/32 bity
FLAC	.flac	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24 bity
AIFF	.aiff	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24/32 bity
ALAC	.m4a	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384 kHz	16/24 bity
DSD	.dff/.dsf	2.8/5.6/11.2 MHz	

*: To, czy dany plik muzyczny może być odtwarzany w danej sieci zależy od serwera sieci, nawet jeśli format tego pliku został wskazany na powyższej liście. Przykład: w przypadku korzystania z odtwarzacza Windows Media Player 11 nie wszystkie pliki muzyczne będzie można odtworzyć na komputerze. Odtwarzać można jedynie te pliki, które zostały dodane do biblioteki Windows Media Player 11.

Uwaga

- Specyfikacje podlegają zmianom bez powiadomienia.
- Masa i wymiary są przybliżone.

Panasonic Corporation, firma z siedzibą pod adresem 1006, Oaza Kadoma, Kadoma City, Osaka 571-8501, Japonia, automatycznie gromadzi dane osobowe, takie jak adres IP i/lub identyfikator urządzenia, z Twojego urządzenia, gdy tylko połączysz je z Internetem.

Robimy to, aby chronić naszych klientów i integralność naszej Usługi, a także chronić prawa lub własność Panasonic.

Masz prawo dostępu, sprostowania i sprzeciwu w określonych okolicznościach, prawo do usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych oraz prawo do sprzeciwu wobec innych form przetwarzania. Jeśli chcesz skorzystać z któregośkolwiek z powyższych praw i/lub chcesz dowiedzieć się więcej o przetwarzaniu Twoich danych osobowych w tym kontekście, zapoznaj się z pełnym tekstem naszej polityki prywatności wyświetlanej na stronie pomocy technicznej Twojego urządzenia, <http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>, <http://www.technics.com/support/> lub skontaktuj się z naszym wsparciem klienta/numerem pomocy technicznej lub adresem opisanym w ogólnoeuropejskiej gwarancji dołączonej do opakowania urządzenia, aby przesłać pełny tekst naszej polityki prywatności.

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:

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

Kontakt z autoryzowanym przedstawicielem:

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

Typ łączności bezprzewodowej	Pasma częstotliwości	Maksymalna moc (EIRP)
WLAN	2412 - 2472 MHz	18 dBm
	5180 - 5320 MHz	18 dBm
	5500 - 5700 MHz	18 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4 dBm

Pasma 5.15 – 5.35 GHz ograniczone jest do użytku wyłącznie domowego w następujących krajach.

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS
IE	IT	EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU
HU	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SI	SK
TR	FI	SE	CH	UK(NI)	HR			

Produkt firmy Panasonic

Ten produkt jest objęty e-gwarancją Panasonic.

Prosimy zachować dowód zakupu.

Warunki gwarancji oraz informacje dotyczące tego produktu są dostępne na www.panasonic.com/pl lub pod następującym numerem telefonu: 222953727 – numer do połączeń stacjonarnych (kablowych).

Adres siedziby:

Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japonia

Autoryzowany Przedstawiciel w Europie:

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



Panasonic Corporation

Strona internetowa: <http://www.panasonic.com>

