SONY

4-559-900-**33**(1)

Personal Audio System

Instrukcja obsługi

(1)

©2014 Sony Corporation Printed in China

ZS-RS60BT

http://www.sony.net/

OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, chroń ten aparat przed deszczem i wilgocią.

Aby zmniejszyć zagrożenie pożarem, nie należy zakrywać otworu wentylacyjnego urządzenia gazetami, serwetkami, zasłonami, itp. Nie narażaj urządzenia na kontakt ze źródłem otwartego ognia (np. zapalone świece).

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie narażaj tego aparatu na zamoczenie lub ochlapanie i nie stawiaj na aparacie naczyń wypełnionych płynem, takich jak wazony.

Ponieważ główna wtyczka służy do odłączenia urządzenia od źródła prądu, podłącz urządzenie do łatwo dostępnego gniazda zasilania. Jeżeli zauważysz jakiekolwiek nieprawidłowości w pracy urządzenia, natychmiast odłącz główną wtyczkę od gniazda zasilania.

Urządzenie pozostaje podłączone do źródła zasilania prądem zmiennym (do sieci elektrycznej), dopóki jest fizycznie podłączone do gniazda ściennego, nawet jeśli samo urządzenie jest wyłączone.

Nie ustawiaj urządzenia w zamkniętej przestrzeni, takiej jak biblioteczka lub wbudowana szafka.

Nadmierne ciśnienie fal dźwiękowych w słuchawkach może być przyczyną pogorszenia słuchu.

Nie wolno wystawiać baterii (pakietu baterii ani urządzenia z zainstalowanymi bateriami) na dłuższe działanie silnych źródeł ciepła, na przykład światła słonecznego, ognia itp.

Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie obudowy.

Dotyczy klientów w Europie

Uwaga przeznaczona dla klientów: poniższe informacje dotyczą tylko sprzętu znajdującego się w sprzedaży w krajach stosujących dyrektywy UE.
Produkt ten został wyprodukowany przez lub na zlecenie Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia. Przedsiębiorcą wprowadzającym produkt do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, Wielka Brytania. Zapytania dotyczące zgodności produktu z wymaganiami prawa Unii Europejskiej należy kierować do Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. W kwestiach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji należy korzystać z adresów kontaktowych podanych w oddzielnych dokumentach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji.

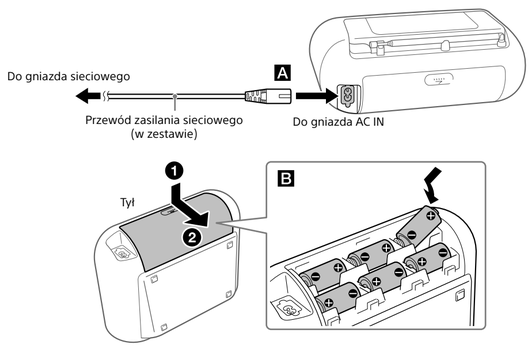
Pozbywanie się zużytych baterii i zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol umieszczony na produkcie, baterii lub na jej opakowaniu oznacza, że ten ani produkt ani bateria nie mogą być ona traktowane jako odpad komunalny.
Symbol ten dla pewnych rodzajów baterii może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) stosuje się jako dodatkowe oznaczenie, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu. Odpowiednio gospodarując zużytymi produktami i zużytymi bateriami, możesz zapobiec potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling baterii pomoże chronić środowisko naturalne.
W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej.
Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki. W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii, prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do właściwego punktu zbiórki.
W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt lub bateria.

Osobisty odtwarzacz audio może odtwarzać muzykę z płyt CD lub urządzeń USB, zapisywać muzykę na urządzeniach USB, odbierać stacje radiowe i odtwarzać muzykę przesyłaną z urządzeń BLUETOOTH.

Źródła zasilania

Podłącz przewód zasilania sieciowego **A** lub włóż sześć baterii R14 (rozmiar C; nie znajdują się w zestawie) do komory na baterie **B**.



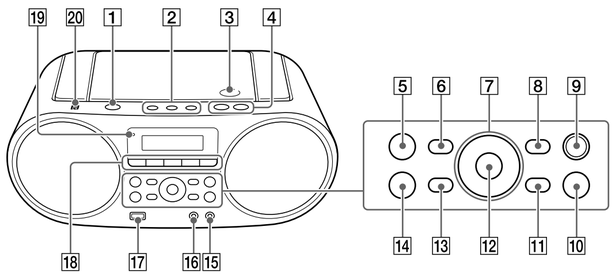
Uwagi
- Jeżeli radio jest zasilane z baterii i ich napięcie spadnie do pewnego poziomu, wskaźnik OPR/BATT 19 przyciemni się lub może nastąpić wyłączenie zasilania radia podczas odtwarzania. Jeżeli to nastąpi, należy wymienić wszystkie baterie na nowe. Nawet po przyciemnieniu wskaźnika OPR/BATT 19 można przez pewien czas korzystać z funkcji radia, jednak nie można używać odtwarzacza CD. Przed wymianą baterii należy najpierw wyjąć płytę CD i odłączyć od urządzenia ewentualne urządzenie USB lub elementy dodatkowe.
- Aby używać sprzętu zasilanego z baterii, należy odłączyć przewód zasilania sieciowego od sprzętu oraz wyjąć wtyczkę z gniazda.
- W trybie czuwania i przy podłączonym przewodzie zasilania sieciowego na wyświetlaczu widać napis „STANDBY".

Korzystanie z funkcji zarządzania zasilaniem (tylko modele sprzedawane w Europie)

Sprzęt posiada funkcję automatycznego czuwania. Oznacza to, że urządzenie automatycznie przełącza się w stan czuwania w ciągu 15 minut, jeśli nie będzie wykonywana żadna czynność i nie będzie przesyłany sygnał audio. Aby włączyć lub wyłączyć tryb czuwania, naciśnij przycisk VOL – 4 przy naciśniętym przycisku ▲ 7. Po każdym naciśnięciu przycisków na wyświetlaczu pojawia się napis „AUTO STANDBY ON" lub „AUTO STANDBY OFF".

Uwagi
- Wyświetlane dane odtwarzania zaczynają migać na wyświetlaczu na około 2 minuty przed przejściem w stan czuwania.
- Funkcja automatycznego trybu czuwania nie jest dostępna, gdy jest aktywna funkcja FM/AM.

Podstawowa obsługa



* Przyciski ▶II 5 i VOL + 4 mają wyczuwalny punkt.

Przed rozpoczęciem użytkowania sprzętu

Włączanie i wyłączanie sprzętu

Naciśnij OPERATE 1. Możesz również włączyć sprzęt, korzystając z funkcji bezpośredniego włączania (poniżej).
W niniejszej instrukcji przy opisie poszczególnych funkcji wykorzystywana jest głównie funkcja bezpośredniego włączania.

Korzystanie z funkcji bezpośredniego włączania

Naciśnij CD 18, USB 18, BLUETOOTH 18, FM/AM 18, AUDIO IN 18 lub FAVORITE RADIO STATIONS (1-3) 2, kiedy urządzenie jest wyłączone. Urządzenie włączy się, uruchamiając od razu wybraną funkcję.

Regulacja głośności

Naciśnij VOL + lub – 4.

Korzystanie ze słuchawek

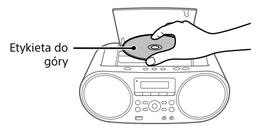
Podłącz słuchawki do gniazda ∩ (słuchawkowego) 16.

Zwiększanie niskich tonów

Naciśnij MEGA BASS 10.
Na wyświetlaczu pojawi się napis „MEGA BASS".
Aby powrócić do normalnego odtwarzania dźwięku, naciśnij ten przycisk jeszcze raz.

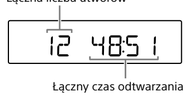
Odtwarzanie płyty z muzyką

1 Naciśnij CD 18, aby włączyć funkcję CD.
2 Naciśnij przycisk PUSH OPEN/CLOSE ⏏ 3, umieść płytę na tacy CD i zamknij pokrywę tacy.



Płyta zostanie wczytana, a na wyświetlaczu pojawi się informacja o płycie.

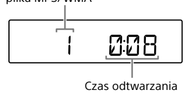
Audio CD



Płyta MP3/WMA

* Jeżeli pliki MP3/WMA znajdują się tylko w katalogu głównym płyty („ROOT"), na wyświetlaczu jest widoczny napis „1FLDR".

3 Naciśnij ▶II 5, aby rozpocząć odtwarzanie.



Podczas odtwarzania płyty MP3/WMA najpierw wyświetlana jest nazwa folderu*1 i tytuł utworu, a potem czas odtwarzania*2.
*1 Jeżeli pliki MP3/WMA znajdują się tylko w katalogu głównym płyty, na wyświetlaczu jest widoczny napis „ROOT".
*2 Jeśli czas odtwarzania przekracza 100 minut, na wyświetlaczu pojawia się „--:--".

Inne operacje

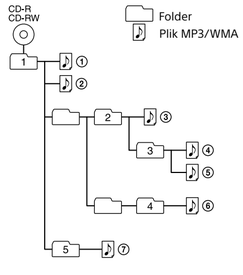
Aby	Czynność
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	Naciśnij ▶II 5. Aby powrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk jeszcze raz.
Zatrzymać odtwarzanie	Naciśnij ■ 14. Jeżeli naciśniesz ▶II 5 po uprzednim zatrzymaniu odtwarzania, odtwarzanie rozpocznie się od miejsca, w którym zostało zatrzymane (wznawianie odtwarzania).
Wybrać folder na płycie MP3/WMA	Naciśnij 🗀 + lub – 7.
Wybrać utwór/plik	Naciśnij ⏮ lub ⏭ 7. Możesz pomijać poszczególne utwory/pliki.
Znaleźć dany punkt utworu/pliku	Podczas odtwarzania naciśnij i przytrzymaj przycisk ⏮ lub ⏭ 7, a następnie zwolnij go w wybranym miejscu. Jeżeli wyszukujesz miejsce podczas pauzy, naciśnij przycisk ▶II 5, aby rozpocząć odtwarzanie po jego znalezieniu.

Wskazówka
Aby anulować wznowienie odtwarzania, naciśnij przycisk ■ 14, kiedy płyta CD jest zatrzymana.

Uwaga
Wznowienie odtwarzania będzie anulowane w następujących sytuacjach:
– Po otwarciu pokrywy tacy CD.
– Po wyłączeniu zasilania.

Przykład struktury folderów i kolejności odtwarzania

Kolejność odtwarzania folderów i plików jest następująca. Kolejność odtwarzania może jednak różnić się od kolejności utworów na dysku; zależy to od użytej metody nagrywania.



Uwagi dotyczące urządzenia USB
- Rozpoczęcie odtwarzania może potrwać dość długo, gdy:
  – struktura folderów jest złożona.
  – urządzenie USB jest niemal zapełnione.
- Na nośniku USB z plikami MP3/WMA/AAC nie należy zapisywać plików w formatach innych niż MP3/WMA/AAC ani zbędnych folderów.
- Podczas odtwarzania są pomijane pliki audio inne niż MP3, WMA i AAC, nawet jeżeli znajdują się w folderze.
- Formaty plików dźwiękowych obsługiwanych przez sprzęt są następujące:
  – MP3: rozszerzenie pliku „.mp3"
  – WMA: rozszerzenie pliku „.wma"
  – AAC: rozszerzenie pliku „.m4a", „.3gp" i „.mp4"
  Należy zwrócić uwagę, że jeśli nazwa pliku ma prawidłowe rozszerzenie, ale sam plik został utworzony w innym formacie dźwiękowym, sprzęt może odtwarzać szumy lub może nie działać prawidłowo.
- Format MP3 PRO nie jest obsługiwany.
- Pliki WMA z kodowaniem WMA DRM, WMA Lossless oraz WMA PRO nie mogą być odtwarzane.
- Plików AAC zakodowanych w celu zabezpieczenia przed kopiowaniem nie da się odtworzyć.
- Urządzenie obsługuje profil AAC-LC (AAC Low Complexity).
- Urządzenie nie może odtwarzać plików dźwiękowych z urządzenia USB w następujących przypadkach:
  – Gdy w jednym folderze znajduje się ponad 999 plików dźwiękowych.
  – Gdy liczba plików dźwiękowych w jednym urządzeniu USB przekracza 5 000.
  – Gdy liczba folderów w jednym urządzeniu USB przekracza 256 (razem z folderem głównym „ROOT").
  – Gdy liczba poziomów zagnieżdżenia katalogów (głębokość folderów) przekracza 8 (razem z folderem głównym „ROOT").
  Te liczby mogą być inne, zależnie od struktury plików i folderów.
- Nie gwarantujemy zgodności ze wszystkimi programami kodującymi/zapisującymi. Jeśli pliki dźwiękowe na urządzeniu USB zostały pierwotnie zakodowane przy użyciu niekompatybilnego oprogramowania, mogą one powodować szumy lub przerywanie dźwięku lub też mogą w ogóle nie być odtwarzane.
- Nazwy folderów mogą być wyświetlane przy użyciu maksymalnie 32 znaków łącznie z cudzysłowami.
- Nazwy plików mogą być wyświetlane przy użyciu maksymalnie 32 znaków łącznie z cudzysłowami i z rozszerzeniem nazwy pliku.
- Znaki i symbole, których urządzenie nie może wyświetlić, będą pokazywane jako „_".
- Urządzenie obsługuje wersje 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 i 2.4 formatu znaczników ID3 w plikach MP3, format znaczników WMA zdefiniowany w specyfikacji ASF (Advanced Systems Format) dla plików WMA oraz format znaczników AAC w plikach AAC.
  Jeżeli w pliku są zapisane znaczniki ID3, WMA lub AAC, na wyświetlaczu będą wyświetlane informacje o tytule utworu, wykonawcy oraz tytule albumu. Jeśli plik nie posiada znacznika z danymi, sprzęt wyświetla następujące informacje:
  – Nazwa pliku zamiast tytułu utworu.
  – Napis „NO ARTIST" zamiast danych wykonawcy.
  – Napis „NO ALBUM" zamiast tytułu albumu.
  Informacje ze znaczników ID3 i WMA mogą być wyświetlane przy użyciu maksymalnie 64 znaków.

Uwagi dotyczące płyt MP3/WMA
- Po włożeniu płyty urządzenie odczytuje zapisane na niej pliki. W tym czasie na wyświetlaczu miga napis „READING". Jeśli na płycie znajduje się wiele folderów lub plików innych niż MP3/WMA, rozpoczęcie odtwarzania lub odtwarzanie następnego pliku MP3/WMA może trwać dość długo.
- Zalecamy pominięcie plików innych niż MP3/WMA oraz niepotrzebnych folderów podczas tworzenia płyt MP3/WMA.
- Podczas odtwarzania są pomijane pliki audio inne niż MP3 i WMA, nawet jeżeli znajdują się w folderze.
- Formaty plików dźwiękowych obsługiwanych przez sprzęt są następujące:
  – MP3: Rozszerzenie pliku „.mp3"
  – WMA: Rozszerzenie pliku „.wma"
  Należy zwrócić uwagę, że jeśli nazwa pliku ma prawidłowe rozszerzenie, ale sam plik został utworzony w innym formacie dźwiękowym, sprzęt może odtwarzać szumy lub może nie działać prawidłowo.
- Format MP3 PRO nie jest obsługiwany.
- Pliki WMA z kodowaniem WMA DRM, WMA Lossless oraz WMA PRO nie mogą być odtwarzane.
- Sprzęt nie może odtwarzać plików dźwiękowych znajdujących się na płycie w następujących przypadkach:
  – Gdy łączna liczba plików dźwiękowych w jednym folderze przekracza 999.
  – Gdy łączna liczba folderów na jednej płycie przekracza 256 (razem z folderem głównym „ROOT").
  – Gdy poziom katalogów (głębokość zagnieżdżenia folderów) przekracza 8 (wliczając w to folder główny („ROOT")).
- Nazwy folderów mogą być wyświetlane przy użyciu maksymalnie 32 znaków łącznie z cudzysłowami.
- Nazwy plików mogą być wyświetlane przy użyciu maksymalnie 32 znaków łącznie z cudzysłowami i z rozszerzeniem nazwy pliku.
- Znaki i symbole, których sprzęt nie może wyświetlić, będą pokazywane jako „_".
- Urządzenie obsługuje wersje 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 i 2.4 formatu znaczników ID3 w plikach MP3 oraz format znaczników WMA zdefiniowany w specyfikacji ASF (Advanced Systems Format) dla plików WMA. Jeżeli w pliku są zapisane znaczniki ID3 lub WMA, na wyświetlaczu będą wyświetlane informacje o tytule utworu, wykonawcy oraz tytule albumu. Jeśli plik nie posiada znacznika z danymi, sprzęt wyświetla następujące informacje:
  – Nazwa pliku zamiast tytułu utworu.
  – Napis „NO ARTIST" zamiast danych wykonawcy.
  – Napis „NO ALBUM" zamiast tytułu albumu.
  Informacje ze znaczników ID3 i WMA mogą być wyświetlane przy użyciu maksymalnie 64 znaków.

Słuchanie muzyki znajdującej się na urządzeniu USB

Możesz słuchać plików muzycznych znajdujących się na urządzeniu USB (odtwarzaczu cyfrowym lub przenośnej pamięci USB).
Na opisywanym urządzeniu można odtwarzać pliki w formatach MP3, WMA i AAC*.

* Na urządzeniu nie można odtworzyć z zabezpieczeniem przed kopiowaniem (DRM, Digital Rights Management).

1 Podłącz urządzenie USB do gniazda Ψ (USB) 17.
2 Naciśnij CD 18, aby włączyć funkcję CD.
3 Połóż na tacy płytę, którą chcesz zapisać.

■ **Funkcja CD SYNC**

Zapisywanie całej płyty
Przejdź do kroku 4.

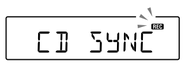
Zapisywanie plików MP3/WMA z wybranego folderu
Ustaw tryb odtwarzania folderów (🗀) lub tryb odtwarzania folderów z powtarzaniem (🗀), a następnie naciskając przyciski 🗀 + lub – 7, wybierz żądany folder.

Zapisywanie tylko ulubionych utworów/plików
Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 5 w procedurze „Tworzenie własnego programu (odtwarzanie programu)" na odwrocie.

■ **Funkcja REC1**

Zapisywanie jednego utworu/pliku
Wybierz utwór/plik, który chcesz zapisać i uruchom jego odtwarzanie.

4 Naciśnij REC 9.
Na wyświetlaczu miga napis „REC"; urządzenie zacznie obliczać ilość wolnego miejsca na urządzeniu USB.



Jeżeli na wyświetlaczu pojawi się komunikat „LOW ***M", ilość wolnego miejsca na urządzeniu USB jest niewystarczająca. Aby anulować zapisywanie, naciśnij przycisk ■ 14. Aby mimo to kontynuować zapis, przejdź do punktu 5.
5 Naciśnij przycisk ENTER 12.
Rozpocznie się zapis.
Po zakończeniu zapisywania odtwarzanie zatrzyma się automatycznie (CD SYNC) lub rozpocznie się odtwarzanie następnego utworu/pliku (REC1).

Zatrzymywanie zapisywania

Naciśnij ■ 14.
Jeżeli źródłem dźwięku jest ścieżka płyty CD-DA, plik audio jest generowany do chwili, kiedy transmisja zostanie zatrzymana. Jeżeli źródłem dźwięku jest plik MP3 lub WMA, wówczas plik, który jest aktualnie przesyłany, nie zostanie wygenerowany.

Zasady tworzenia folderów i plików

Podczas pierwszego zapisu w urządzeniu USB w folderze głównym „ROOT" jest tworzony folder „MUSIC" z podfolderem „SONY".
Foldery i pliki są tworzone w podfolderze „CD" folderu „SONY" zgodnie z następującymi regułami:

Funkcja CD SYNC

Źródło danych	Nazwa foldera	Nazwa pliku
MP3/WMA	Jak w źródle danych*1, 2	
CD-DA	„ALBUM001"*3	„TRACK001"*4

Funkcja REC1

Źródło danych	Nazwa foldera	Nazwa pliku
MP3/WMA	„REC1"*5	Jak w źródle danych*2
CD-DA		„TRACK001"*4

*1 W trybie odtwarzania programu folder ma nazwę „FLDRxxx", a nazwa pliku zależy od źródła danych.
*2 Można wyświetlić maksymalnie 32 znaki (łącznie z rozszerzeniem nazwy pliku).
*3 Nazwy folderów są przypisywane kolejno aż do maksymalnej liczby 256 (włączając w to folder główny „ROOT" i folder „MUSIC").
*4 Nazwy plików są przypisywane kolejno.
*5 Nowy plik jest przesyłany do folderu „REC1" za każdym razem, gdy jest wykonywany zapis pojedynczego utworu.

Kasowanie plików audio lub folderów z urządzenia USB

1 Naciśnij kilka razy przycisk ⏮ lub ⏭ 7, aby wybrać plik dźwiękowy lub naciśnij kilka razy przycisk 🗀 + lub – 7, aby wybrać folder.
2 Naciśnij przycisk ERASE 11.
Na wyświetlaczu pojawi się „ERASE?".
3 Naciśnij przycisk ENTER 12.
Na wyświetlaczu pojawi się „TRACK ERASE?" lub „FOLDER ERASE?".
4 Naciśnij przycisk ENTER 12.
Wybrany plik audio lub folder zostaje usunięty, a na wyświetlaczu pojawia się „COMPLETE".

Uwagi
- Jeżeli rozpoczynasz zapis w trybie odtwarzania losowego lub w trybie powtarzania, wybrany tryb zmieni się automatycznie na tryb odtwarzania normalnego.
- Nie odłączaj urządzenia USB podczas zapisywania lub usuwania danych. Może to spowodować uszkodzenie danych na urządzeniu USB lub samego urządzenia.
- Podczas zapisywania nie jest odtwarzany dźwięk, a na wyświetlaczu widać napis „HI-SPEED".
- Informacje CD-TEXT nie są przenoszone do tworzonych plików MP3.
- Zapis zatrzymuje się automatycznie, gdy:
  – na urządzeniu USB zabraknie miejsca podczas zapisu.
  – liczba plików audio i folderów na urządzeniu USB przekroczy limit plików obsługiwanych przez dane urządzenie.
- Nie są usuwane pliki w formatach innych niż MP3/WMA/AAC ani podfoldery w usuwanym folderze.
- Na urządzeniu USB nie można zapisywać dźwięku ze stacji radiowych ani z wyposażenia opcjonalnego.

Uwaga dotycząca treści objętych ochroną praw autorskich
Korzystanie ze skopiowanej muzyki jest ograniczone wyłącznie do użytku prywatnego. Wykorzystanie muzyki do innych celów wymaga zgody posiadaczy praw autorskich.

Słuchanie muzyki bezprzewodowo przez urządzenie BLUETOOTH

Korzystając z połączenia BLUETOOTH można słuchać muzyki z bezprzewodowo podłączonego urządzenia BLUETOOTH, takiego jak telefony komórkowe, smartfony, odtwarzacze itp.

Parowanie urządzenia z urządzeniem BLUETOOTH

Aby urządzenia BLUETOOTH mogły ze sobą współpracować, trzeba je najpierw „sparować". Raz sparowanych urządzeń BLUETOOTH nie trzeba parować ponownie, jeżeli informacje te nie zostaną usunięte.
Wybierz poniżej metodę parowania zależną od posiadanego urządzenia.

Parowanie z urządzeniem BLUETOOTH nieobsługującym NFC:
patrz Schemat A

Parowanie ze smartfonem obsługującym NFC: patrz Schemat B

Schemat A

Parowanie z urządzeniem BLUETOOTH nieobsługującym NFC
Podczas tej operacji urządzenie BLUETOOTH oraz opisywane urządzenie muszą znajdować się odległości nieprzekraczającej 1 m.

1 Naciśnij przycisk BLUETOOTH 18, aby włączyć funkcję BLUETOOTH.
Jeżeli żadne urządzenia nie były jeszcze sparowane, na przykład gdy przycisk BLUETOOTH 18 naciśnięto po raz pierwszy po zakupie urządzenia, urządzenie przejdzie automatycznie w tryb parowania, a na wyświetlaczu będzie migać wskaźnik BLUETOOTH (ᛒ) i napis „PAIRING".

Parowanie z co najmniej dwoma urządzeniami BLUETOOTH
Naciśnij i przytrzymaj przycisk BLUETOOTH (–PAIRING) 18, aż będzie słychać dwa sygnały dźwiękowe.

2 Włącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH.
3 W urządzeniu BLUETOOTH wykonaj procedurę parowania, aby wykryć urządzenie.
4 W urządzeniu BLUETOOTH wybierz wyświetlaną nazwę „ZS-RS60BT".
Jeżeli nazwa „ZS-RS60BT" nie jest wyświetlana na wyświetlaczu urządzenia, powtórz czynności od punktu 2.
5 Jeżeli w urządzeniu BLUETOOTH trzeba wprowadzić kod dostępu*, wpisz „0000".
Zostanie nawiązane połączenie BLUETOOTH. Na wyświetlaczu pojawia się „BT AUDIO".
* „Kod dostępu" może też być zwany „kluczem dostępu", „kodem PIN", „numerem PIN" czy „hasłem".

Wskazówka
Można sparować nawet 8 urządzeń BLUETOOTH. Jeżeli zostanie sparowane 9. urządzenie BLUETOOTH, wówczas urządzenie, które było sparowane najwcześniej, będzie zastąpione nowym.

Uwagi
- Tryb parowania jest anulowany po około 5 minutach, a wskaźnik BLUETOOTH (ᛒ) miga. Jeśli tryb parowania zostanie anulowany podczas wykonywania procedury, rozpocznij procedurę od kroku 1.
- Kod dostępu urządzenia jest ustalony na stałe na „0000". Urządzenia nie można sparować z innym urządzeniem BLUETOOTH, które ma kod inny niż „0000".

Schemat B

Parowanie ze smartfonem obsługującym NFC
Wystarczy dotknąć urządzenie smartfonem obsługującym NFC, aby je automatycznie włączyć, uruchomić funkcję BLUETOOTH, sparować i połączyć ze smartfonem.

Obsługiwane smartfony
Smartfony z wbudowaną funkcją NFC (OS: Android™ 2.3.3 lub nowszy, z wyłączeniem Android 3.x)

Co oznacza „NFC"?
NFC (Near Field Communication (komunikacja bliskiego zasięgu)) to rozwiązanie pozwalające na bezprzewodową komunikację na niewielką odległość różnych urządzeń, takich jak telefony komórkowe i etykiety IC. Dzięki funkcji NFC można łatwo przesyłać dane, po prostu dotykając odpowiedniego symbolu lub wyznaczonego punktu na urządzeniu obsługującym NFC.

1 Włącz funkcję NFC w smartfonie.
Szczegółowe informacje znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej razem ze smartfonem.

Jeśli system twojego smartfonu to Android 2.3.3 lub późniejszy, lecz wcześniejszy niż Android 4.1
Przejdź do kroku 2.

Jeśli system twojego smartfonu to Android 4.1 lub późniejszy
Przejdź do kroku 4.

2 Pobierz i zainstaluj na smartfonie aplikację „Łatwa komunikacja NFC".
„Łatwa komunikacja NFC" to oryginalna aplikacja firmy Sony przygotowana na telefony Android - jest ona dostępna w Google Play™ Store.
Wyszukaj nazwę „Łatwa komunikacja NFC" lub zeskanuj poniższy kod QR, aby pobrać i zainstalować darmową aplikację. Przy pobieraniu aplikacji mogą zostać naliczone opłaty operatora za przesył danych.
W pewnych krajach lub regionach ta aplikacja może być niedostępna do pobrania.

Wskazówka
W przypadku niektórych modeli smartfonów połączenie jednym dotknięciem może być dostępne bez pobierania aplikacji „Łatwa komunikacja NFC". W takim przypadku działanie i specyfikacja mogą być inne od zamieszczonego tutaj opisu. Szczegółowe informacje znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej razem ze smartfonem.

W przypadku kodu QR:
Do jego odczytania należy użyć odpowiedniej aplikacji.

3 Uruchom aplikację „Łatwa komunikacja NFC" na smartfonie.
Upewnij się, że widoczny jest ekran aplikacji.
4 Dotknij smartfonem urządzenia.
Przyłóż smartfon do znaku N 20 na urządzeniu i poczekaj, aż smartfon zareaguje.

Uwaga
Jeśli ekran smartfonu jest zablokowany, smartfon nie będzie działał. Zwolnij blokadę i ponownie dotknij smartfonem znaku N 20.

Wykonuj instrukcje podane na ekranie, aby nawiązać połączenie.
Po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH, na wyświetlaczu pojawi się napis „BT AUDIO".

Wskazówki
- Jeśli trudno nawiązać połączenie, należy wykonać następującą procedurę.
  – Uruchom aplikację „Łatwa komunikacja NFC" i przesuń smartfon nad symbolem N 20 na urządzeniu.
  – Jeśli smartfon jest w futerale, należy go wyjąć.
- Ponownie dotknij smartfonem urządzenia, aby je rozłączyć.
- Jeśli masz wiele urządzeń zgodnych z NFC, po prostu dotknij smartfonem innego urządzenia, aby przełączyć połączenie na to urządzenie. Na przykład, jeśli smartfon jest połączony ze słuchawkami obsługującymi NFC, wystarczy dotknąć smartfonem urządzenia, aby przełączyć połączenie BLUETOOTH na urządzenie (przełączanie połączenia jednym dotknięciem).

Słuchanie muzyki

Sprawdź następujące kwestie przed uruchomieniem urządzenia.
– Funkcja BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH jest włączona.
– Zakończono parowanie. (Zobacz „Parowanie urządzenia z urządzeniem BLUETOOTH".)

1 Nawiąż połączenie BLUETOOTH między urządzeniami.

Urządzenie BLUETOOTH nieobsługujące NFC
Naciśnij przycisk BLUETOOTH 18, aby włączyć funkcję BLUETOOTH.
Zostanie automatycznie podłączone urządzenie, które było podłączone ostatnio.

Smartfon zgodny z NFC
Dotknij smartfonem znaku N 20 na urządzeniu.

2 Uruchom w urządzeniu odtwarzanie źródła dźwięku, takiego jak muzyka, wideo, gry itp.
Informacje szczegółowe o czynnościach związanych z odtwarzaniem znajdują się w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem.

Wskazówka
W celu wyregulowania głośności ustaw głośność urządzenia BLUETOOTH lub smartfonu na poziomie średnim, a następnie naciśnij przycisk VOL – lub + 4 na urządzeniu.

Zakończenie połączenia BLUETOOTH

Wykonaj jedną z poniższych czynności.
- Wyłącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH. Szczegółowe informacje znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej razem z urządzeniem.
- Wyłącz urządzenie BLUETOOTH.
- Zmień bieżącą funkcję urządzenia.
- Wyłącz sprzęt.
- Ponownie dotknij smartfonem urządzenia, aby je rozłączyć (tylko smartfony obsługujące NFC).

Usuwanie danych o sparowanym urządzeniu

1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk ERASE 11, aż na wyświetlaczu pojawi się napis „BT RESET".
2 Naciśnij przycisk ENTER 12.
Po usunięciu danych sparowanego urządzenia na wyświetlaczu pojawi się napis „COMPLETE". Aby anulować resetowanie, naciśnij przycisk ■ 14.

Słuchanie radia

1 Naciskaj przycisk FM/AM 18, aby włączyć funkcję radia, a następnie wybierz pasmo „FM" lub „AM".
2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk TUNE + lub – 7, aż zacznie zmieniać się częstotliwość na wyświetlaczu.
Sprzęt automatycznie przeszukuje częstotliwości fal radiowych i zatrzymuje się, gdy znajdzie wyraźny sygnał stacji radiowej.
Jeżeli nie można dostroić radia do stacji przy użyciu strojenia automatycznego, naciskaj przycisk TUNE + lub – 7, aby stopniowo zmieniać częstotliwość.
Jeśli odbierany jest sygnał stereofoniczny stacji FM, na wyświetlaczu pojawia się „ST".

Uwaga
Jednostką częstotliwości stacji odbieranych w paśmie FM jest MHz, a stacji odbieranych w paśmie AM jest kHz.

Aby zmienić przedział strojenia pasm FM/AM

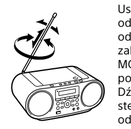
(Ta funkcja jest dostępna tylko w modelach sprzedawanych w niektórych krajach/regionach. Zapoznaj się z danymi dotyczącymi radia, przedstawionymi w sekcji „Dane techniczne".)
W razie potrzeby można zmienić przedział strojenia pasm FM/AM zgodnie z poniższą procedurą.

1 Naciskaj przycisk FM/AM 18, aby wybrać zakres.
2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk ENTER 12, aż na wyświetlaczu będzie migać napis „FM-xx" lub „AM-xx".
3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk FM/AM 18, aż pojawi się aktualny krok strojenia.
4 Naciśnij przycisk ⏮ lub ⏭ 7, aby wybrać nowy krok strojenia.
Można wybrać „FM 50K" (przedział 50 kHz) lub „FM 100K" (przedział 100 kHz) w paśmie FM, oraz „AM 9K" (przedział 9 kHz) lub „AM 10K" (przedział 10 kHz) w paśmie AM.
5 Naciśnij przycisk ENTER 12.

Zmiana przedziału strojenia kasuje wszystkie ustawienia zaprogramowanych stacji FM/AM. Ponownie zaprogramuj stacje po zmianie przedziału strojenia.

Sposoby polepszenia odbioru radia

Z radia należy korzystać z miejscach, w których można łatwo odbierać sygnał radiowy, na przykład w pobliżu okna. Ustaw też antenę (FM) lub obróć całe urządzenie (AM), aby uzyskać dobry odbiór.



Ustaw antenę, aby poprawić odbiór audycji FM. Jeżeli odbierana stacja FM ma dużo zakłóceń, naciskaj przycisk FM MODE 13, aż na wyświetlaczu pojawi się napis „MONO". Dźwięk straci efekt stereofoniczny, ale jakość odbioru będzie lepsza.

Obróć cały sprzęt, aby poprawić odbiór pasma A

Inne funkcje odtwarzania

Korzystanie z wyświetlacza

Sprawdzanie informacji o płycie CD

Naciśnij dwukrotnie przycisk ■ 14, aby anulować wznowienie odtwarzania.
Na wyświetlaczu pojawi się całkowita liczba utworów i łączny czas odtwarzania.

Sprawdzanie informacji o pliku MP3/WMA/AAC

Naciskaj przycisk DISPLAY 6 podczas odtwarzania pliku MP3/WMA z płyty lub pliku MP3/WMA/AAC z urządzenia USB.
Informacje pokazywane na wyświetlaczu zmieniają się w następujący sposób:

→ Tytuł utworu (♫)*1, 2
↓
Dane wykonawcy (👤)*1
↓
Tytuł albumu (💿)*1
↓
Bieżący numer pliku i czas odtwarzania*3

*1 Jeżeli plik nie posiada znaczników ID3, WMA lub AAC, na wyświetlaczu zamiast tytułu utworu, nazwiska wykonawcy i nazwy albumu przewijają się: nazwa pliku, napis „NO ARTIST” oraz napis „NO ALBUM”.
*2 Nazwa funkcji jest wyświetlana przez 2 sekundy, a następnie pojawia się tytuł utworu.
*3 Po kilku sekundach dane te są wyświetlane w miejsce danych wykonawcy lub tytułu albumu.

Sprawdzenie nazwy podłączonego urządzenia BLUETOOTH

Podczas podłączania urządzenia BLUETOOTH naciśnij przycisk DISPLAY 6.

Sprawdzanie danych stacji radiowej

Naciskaj przycisk DISPLAY 6 podczas słuchania radia.
Informacje pokazywane na wyświetlaczu zmieniają się w następujący sposób:

Numer zapamiętanej stacji*1, 2 ←→ Częstotliwość

*1 Numer zapamiętanej stacji pojawia się tylko przy słuchaniu zapamiętanej stacji.
*2 Po 2 sekundach wyświetlacz automatycznie wróci do wyświetlania częstotliwości.

Wybór trybu odtwarzania

Gdy odtwarzanie z płyty/urządzenia USB jest zatrzymane, możesz ustawić powtarzanie utworów lub plików albo odtwarzanie losowe.

Naciskaj kilka razy przycisk PLAY MODE 13.

Po każdym naciśnięciu wskazanie pasma zmienia się następująco:

→ Normalne odtwarzanie (brak)
↓
Pojedyncze powtarzanie (1)
↓
Powtarzanie wszystkich utworów
↓
Odtwarzanie wybranego foldera*
↓
Powtarzanie wybranego foldera*
↓
Odtwarzanie losowe
↓
Odtwarzanie programu (PGM)
↓
Odtwarzanie programu z powtarzaniem (, PGM)

* Te funkcje są dostępne tylko podczas odtwarzania plików MP3/WMA z płyty MP3/WMA lub plików MP3/WMA/AAC z urządzenia USB.

Wielokrotne odtwarzanie utworów/plików (odtwarzanie z powtarzaniem)

Urządzenie można tak ustawić, aby wielokrotnie odtwarzało utwory CD-DA z płyty CD, pliki MP3/WMA z dysku CD-R/CD-RW lub pliki MP3/WMA/AAC z urządzenia USB w trybie normalnym i w trybie programu.

1 Naciśnij przycisk CD 18 lub USB 18, aby włączyć funkcję CD lub USB.
2 Wykonaj następujące czynności.

Aby powtórzyć	Czynność
Pojedynczy utwór/plik	1 Naciśnij kilka razy przycisk PLAY MODE 13, aż pojawi się symbol „ 1”. 2 Przyciskiem ⏮ lub ⏭ 7 wybierz utwór/plik, który ma być powtarzany. 3 Naciśnij ▶II 5.
Wszystkie utwory/pliki	1 Naciśnij kilka razy przycisk PLAY MODE 13, aż pojawi się symbol „ ”. 2 Naciśnij ▶II 5.
Wybrany folder na płycie MP3/WMA lub urządzeniu USB	1 Naciśnij kilka razy przycisk PLAY MODE 13, aż pojawi się symbol „ ” i „ ”. 2 Wybierz folder, naciskając przycisk + lub – 7. 3 Naciśnij ▶II 5.
Zaprogramowane utwory/pliki	1 Zaprogramuj utwory/pliki (patrz „Tworzenie własnego programu (odtwarzanie programu)”). 2 Naciśnij kilka razy przycisk PLAY MODE 13, aż na wyświetlaczu pojawi się napis „PGM” i symbol „ ”. 3 Naciśnij ▶II 5.

Aby anulować odtwarzanie z powtarzaniem

Naciśnij ■ 14, aby zatrzymać odtwarzanie, a następnie naciskaj przycisk PLAY MODE 13, aż z wyświetlacza zniknie symbol „ ” (lub „ 1”).

Odtwarzanie utworów/plików w dowolnej kolejności (odtwarzanie losowe)

Urządzenie można tak ustawić, aby odtwarzało utwory CD-DA z płyty CD, pliki MP3/WMA z dysku CD-R/CD-RW lub pliki MP3/WMA/AAC z urządzenia USB w trybie odtwarzania losowego.

1 Naciśnij przycisk CD 18 lub USB 18, aby włączyć funkcję CD lub USB.
2 Naciśnij kilka razy przycisk PLAY MODE 13, aż na wyświetlaczu pojawi się symbol „ ”.
3 Naciśnij ▶II 5, aby rozpocząć odtwarzanie losowe.

Aby anulować odtwarzanie losowe

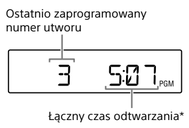
Naciśnij ■ 14, aby zatrzymać odtwarzanie, a następnie naciskaj przycisk PLAY MODE 13, aż z wyświetlacza zniknie symbol „ ”.

Wskazówka
Podczas odtwarzania losowego nie można wybrać poprzedniego pliku/utworu przyciskiem ⏮ 7.

Tworzenie własnego programu (odtwarzanie programu)

Możesz ustawić kolejność odtwarzania maks. 25 utworów/plików na płycie/urządzeniu USB.

1 Naciśnij przycisk CD 18 lub USB 18, aby włączyć funkcję CD lub USB.
2 Naciśnij kilka razy przycisk PLAY MODE 13, aż na wyświetlaczu pojawi się napis „PGM”.
3 Naciśnij przycisk ⏮ lub ⏭ 7, aby wybrać utwór/plik.
Jeżeli chcesz określić folder, w którym znajdują się pliki MP3/WMA/AAC, najpierw naciśnij + lub – 7, aby wybrać folder, a następnie naciśnij ⏮ lub ⏭ 7, aby wybrać plik.
4 Naciśnij przycisk ENTER 12.
Utwór/plik zostaje zaprogramowany.
Pojawia się numer kroku programu, a następnie łączny czas odtwarzania.
(Przykład: audio CD)



* „--:--” pojawia się podczas programowania płyty MP3/WMA/urządzenia USB lub gdy łączny czas odtwarzania jest dłuższy, niż 100 minut.

5 Powtarzaj kroki 3 do 4, aby zaprogramować dodatkowe utwory/pliki.
6 Naciśnij ▶II 5, aby rozpocząć odtwarzanie programu.
Aby ponownie odtworzyć ten sam program, naciśnij przycisk ▶II 5.
Należy pamiętać, że utworzony program zostanie skasowany w następujących okolicznościach:
— Po otwarciu przedziału CD.
— Po podłączeniu innego urządzenia USB.
— Po wyłączeniu zasilania urządzenia z funkcją CD.

Uwaga
Jeżeli spróbujesz zaprogramować więcej niż 26 utworów/plików, na wyświetlaczu pojawi się migający napis „FULL”.

Wyświetlanie informacji o zaprogramowanych utworach/plikach

Po stworzeniu własnego programu możesz sprawdzić informacje o zaprogramowanych utworach/plikach.

Naciśnij kilka razy przycisk DISPLAY 6, aby zmieniać wyświetlane informacje w następującej kolejności:

Łączna liczba zaprogramowanych kroków ←→ Numer ostatniego zaprogramowanego utworu/pliku i łączny czas odtwarzania*

* „--:--” pojawia się w przypadku płyt MP3/WMA i urządzeń USB.

Anulowanie odtwarzania programu

Naciśnij ■ 14, aby zatrzymać odtwarzanie, a następnie naciskaj przycisk PLAY MODE 13, aż z wyświetlacza zniknie napis „PGM”.

Usuwanie wszystkich utworów/plików z bieżącego programu

Zatrzymaj odtwarzanie i naciśnij przycisk ■ 14. Na wyświetlaczu pojawia się „NO STEP” i można utworzyć nowy program, zgodnie z procedurą „Tworzenie własnego programu (odtwarzanie programu)”.

Zapisywanie stacji radiowych w pamięci

W pamięci sprzętu można zaprogramować dane stacji radiowych. Możesz zaprogramować maks. 30 stacji radiowych, 20 dla pasma FM i 10 dla pasma AM.

1 Naciskaj przycisk FM/AM 18, aby włączyć funkcję radia, a następnie wybierz pasmo „FM” lub „AM”.
2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk FM/AM 18, aż na wyświetlaczu będzie migać „AUTO”.

3 Naciśnij ENTER 12, aby zapisać stację.
Stacje są zaprogramowane w pamięci w kolejności od niższych częstotliwości do wyższych.

Jeśli nie można zaprogramować stacji automatycznie

Stację o słabym sygnale należy zaprogramować ręcznie.

1 Naciskaj przycisk FM/AM 18, aby wybrać zakres.
2 Wyszukaj wybraną stację.
3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk ENTER 12, aż na wyświetlaczu będzie migać napis „FM-xx” lub „AM-xx”.
(Przykład: FM)

4 Naciśnij kilka razy przycisk PRESET + lub – 7, aż na wyświetlaczu będzie migać numer przycisku, do którego chcesz przypisać stację radiową.
5 Naciśnij ENTER 12, aby zapisać stację.
Jeśli do wybranego numeru jest już przypisana jakaś stacja, zostanie ona zastąpiona przez nowe ustawienie.

Wskazówka
Stacje radiowe pozostają w pamięci sprzętu nawet w następujących sytuacjach.
—Przewód zasilania sieciowego zostaje odłączony od sieci.
—Zostaną wyjęte baterie.

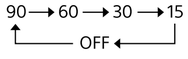
Słuchanie zapamiętanych stacji radiowych

1 Naciskaj przycisk FM/AM 18, aby włączyć funkcję radia, a następnie wybierz pasmo „FM” lub „AM”.
2 Naciśnij przycisk PRESET + lub – 7 , aby wybrać numer zapamiętanej stacji radiowej, której chcesz słuchać.

Korzystanie z funkcji drzemki

Urządzenie można tak ustawić, aby wyłączyło się automatycznie po upłynięciu ustawionego czasu.

1 Naciśnij przycisk SLEEP 8.
Na wyświetlaczu pojawi się wartość domyślna („90”) i wskaźnik „SLEEP”.
2 Naciskaj przycisk SLEEP 8, aby wybrać żądane ustawienie.



Po każdym naciśnięciu przycisku czas na wyświetlaczu (w minutach) zmienia się, a wybrana wartość zostanie automatycznie zatwierdzona po 4 sekundach.

Wskazówka
Możesz sprawdzić czas pozostały do wyłączenia urządzenia, naciskając ponownie przycisk SLEEP 8 po ustawieniu czasu.

Podłączanie dodatkowych urządzeń

Możesz słuchać dźwięku z dodatkowego urządzenia, takiego jak przenośny cyfrowy odtwarzacz muzuki, poprzez głośniki opisywanego sprzętu.
Przed podłączeniem upewnij się, że wszystkie łączone elementy mają odłączone zasilanie.
Więcej szczegółów można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia, które ma być podłączone.

1 Połącz gniazdo AUDIO IN 15 z gniazdem wyjścia przenośnego odtwarzacza muzyki lub innego urządzenia, używając przewodu połączeniowego audio (nie znajduje się w zestawie).
2 Włącz podłączone urządzenie.
3 Naciśnij przycisk AUDIO IN 18 i rozpocznij odtwarzanie z podłączonego urządzenia.
Dźwięk z podłączonego urządzenia dodatkowego odtwarzany jest przez głośniki.

Aby podłączyć urządzenie do telewizora lub magnetowidu, należy użyć przewodu połączeniowego (nie znajduje się w zestawie) z wtykiem stereo typu „minijack” z jednej strony i dwoma wtykami typu „cinch” z drugiej strony.

Informacje dodatkowe

Zgodne urządzenia

Obsługiwane urządzenia USB

Wymagania dotyczące zgodności urządzeń USB są podane poniżej. Przed użyciem innego urządzenia należy sprawdzić, czy spełnia ono te wymagania.

- Obsługa USB 2.0 (Full Speed)
- Obsługa trybu pamięci masowej*

* Tryb pamięci masowej (Mass Storage) pozwala na dostęp urządzenia nadrzędnego do urządzenia USB, umożliwiając przesyłanie plików. Większość urządzeń USB obsługuje tryb pamięci masowej.

Uwagi dotyczące urządzenia USB

- Po podłączeniu urządzenia USB opisywany sprzęt odczytuje wszystkie zapisane na nim pliki. Jeśli na urządzeniu USB znajduje się wiele folderów lub plików, odczytanie ich przez sprzęt może potrwać dość długo.
- Nie podłączaj urządzenia USB do sprzętu za pomocą koncentratora USB.
- W przypadku podłączenia niektórych urządzeń USB po wykonaniu jakiejś czynności może wystąpić opóźnienie po stronie opisywanego sprzętu.
- Sprzęt może nie obsługiwać wszystkich funkcji dostępnych na podłączonym urządzeniu USB.
- Kolejność odtwarzania na sprzęcie może być inna, niż kolejność odtwarzania na podłączonym urządzeniu USB.

Obsługiwane urządzenia BLUETOOTH

Wymagania dotyczące zgodności urządzeń są podane poniżej. Przed użyciem innego urządzenia należy sprawdzić, czy spełnia ono te wymagania.

- Urządzenia muszą być zgodne ze standardem BLUETOOTH wersja 2.1 + EDR.
- Urządzenia muszą obsługiwać profile A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) oraz AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).
- Obsługa NFC (wymagana tylko, jeśli NFC jest wykorzystywane do parowania ze sprzętem).

Najnowsze informacje o zgodności urządzeń BLUETOOTH, również smartfonów z obsługą komunikacji NFC, znajdują się na stronach internetowych podanych poniżej.

Dotyczy klientów w Europie:
http://www.sony.eu/support

Dotyczy klientów w Ameryce Łacińskiej:
http://esupport.sony.com/LA

Dotyczy klientów w innych krajach/regionach:
http://www.sony-asia.com/support

Co to jest komunikacja bezprzewodowa BLUETOOTH?

BLUETOOTH to sposób komunikacji bezprzewodowej krótkiego zasięgu, który pozwala na przesyłanie danych między urządzeniami cyfrowymi, takimi jak komputer czy aparat cyfrowy. Komunikacja bezprzewodowa BLUETOOTH działa w zasięgu do około 10 metrów.
Zazwyczaj łączy się w razie potrzeby dwa urządzenia, ale niektóre urządzenia można łączyć z wieloma urządzeniami jednocześnie.
Do połączenia nie jest wymagany przewód, urządzenia też nie muszą być zwrócone do siebie, jak to ma miejsce w przypadku komunikacji w podczerwieni. Urządzenie takie może na przykład znajdować się w torbie lub kieszeni.
BLUETOOTH jest standardem międzynarodowym wspieranym przez tysiące firm z całego świata i powszechnie stosowanym w różnych przedsiębiorstwach.

Maksymalny zasięg komunikacji

Maksymalny zasięg komunikacji może zmniejszyć się w następujących okolicznościach.
— Między urządzeniem i urządzeniem BLUETOOTH znajduje się przeszkoda, taka jak ciało ludzkie, metal lub mur.
— W pobliżu urządzenia wykorzystywane jest urządzenie sieci bezprzewodowej LAN.
— W pobliżu urządzenia wykorzystywana jest kuchenka mikrofalowa.
— W pobliżu urządzenia wykorzystywane jest urządzenie wytwarzające promieniowanie elektromagnetyczne.
— Sprzęt jest umieszczony na półce wykonanej ze stali.

Optymalne działanie
Ograniczone działanie

Zakłócenia z innych urządzeń

Z uwagi na fakt, że urządzenia BLUETOOTH i urządzenia bezprzewodowej sieci LAN (IEEE802.11b/g/n) korzystają z tej samej częstotliwości, może wystąpić interferencja mikrofal, powodując pogorszenie prędkości komunikacji, zakłócenia lub nieprawidłowe połączenia, jeżeli urządzenie znajduje się w pobliżu bezprzewodowego urządzenia LAN. W takim przypadku należy wykonać następujące czynności.
— Użytkować urządzenie w odległości co najmniej 10 m od urządzeń bezprzewodowej sieci LAN.
— Jeśli urządzenie jest używane w odległości mniejszej niż 10 m od urządzenia sieci bezprzewodowej LAN, to należy wyłączyć urządzenie LAN.
— Urządzenia BLUETOOTH należy używać jak najbliżej opisywanego urządzenia.

Zakłócenia innych urządzeń

Mikrofale emitowane przez urządzenie BLUETOOTH mogą wpływać na pracę elektronicznych urządzeń medycznych. W następujących miejscach należy wyłączać odtwarzacz i inne urządzenia BLUETOOTH, gdyż ich działanie może być przyczyną wypadku.
— W obecności łatwopalnego gazu, w szpitalach, pociągach, samolotach lub na stacjach benzynowych
— W pobliżu drzwi automatycznych lub alarmu przeciwpożarowego

Uwagi

- Aby możliwe było korzystanie z funkcji BLUETOOTH, podłączane urządzenie BLUETOOTH musi mieć takim sam profil, jak opisywane urządzenie. Należy również pamiętać, że nawet jeżeli istnieje taki sam profil, działanie urządzeń może różnić się zależnie od ich specyfikacji.
- Ze względu na charakterystykę komunikacji bezprzewodowej BLUETOOTH dźwięk odtwarzany na urządzeniu jest nieco opóźniony względem dźwięku odtwarzanego na urządzeniu BLUETOOTH podczas słuchania muzyki.
- Urządzenie posiada zabezpieczenia zgodne ze standardem BLUETOOTH, zapewniając bezpieczne połączenie przy użyciu bezprzewodowej komunikacji BLUETOOTH, jednak w zależności od ustawień zabezpieczenia mogą być niewystarczające. Korzystając z bezprzewodowej komunikacji BLUETOOTH należy zachować ostrożność.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za ujawnienie informacji podczas komunikacji BLUETOOTH.
- Urządzenie obsługujące funkcje BLUETOOTH musi być zgodne ze standardem BLUETOOTH określonym przez Bluetooth SIG oraz musi być uwierzytelnione. Nawet gdy podłączone urządzenie spełnia wymagania opisanego powyżej standardu BLUETOOTH, niektóre urządzenia – w zależności od funkcji i specyfikacji – nie będą mogły połączyć się lub nie będą działać prawidłowo.
- W zależności od podłączonego urządzenia BLUETOOTH, otoczenia lub środowiska pracy, mogą wystąpić zakłócenia lub przesakiwanie dźwięku.

Środki ostrożności

Płyty, które MOGĄ być odtwarzane na sprzęcie

- Płyty Audio CD (utwory CD-DA*1)
- Płyta CD-R/CD-RW, która zawiera pliki MP3/WMA i jest prawidłowo sfinalizowana*2

*1 CD-DA to skrót Compact Disc Digital Audio. To standard rejestracji stosowany na płytach Audio CD.
*2 Finalizacja to proces, dzięki któremu płyty CD-R/CD-RW można stosować na odtwarzaczach; finalizację po utworzeniu płyty można włączać lub wyłączać w ustawieniach większości programów rejestrujących.

Płyty, które NIE MOGĄ być odtwarzane na sprzęcie

- Płyty CD-R/CD-RW nie zapisane w formacie Audio CD lub formatach zgodnych z ISO 9660 Level 1/Level 2 lub Joliet
- Płyty CD-R/CD-RW niskiej jakości, płyty CD-R/CD-RW z rysami lub zabrudzeniami oraz płyty CD-R/CD-RW zapisane w niezgodnym urządzeniu zapisującym
- Niesfinalizowane lub nieprawidłowo sfinalizowane płyty CD-R/CD-RW

Uwagi dotyczące płyt

- Jeżeli płyta CD jest brudna, należy ją wytrzeć szmatką. Płytę należy czyścić od środka na zewnątrz. Jeżeli na płycie są zadrapania, brud lub odciski palców, mogą wystąpić błędy odczytu.
- Nie można używać takich substancji, jak benzyna, rozpuszczalniki, środki czystości dostępne w handlu, czy substancje antystatyczne przeznaczone do płyt winylowych.
- Nie wolno narażać płyt na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub kontakt z innymi źródłami ciepła, takimi jak przewody powietrzne, ani też nie pozostawiać ich w samochodzie zaparkowanym w miejscu ciągłego nasłonecznienia, gdyż może to spowodować znaczny wzrost temperatury wewnątrz pojazdu.
- Nie naklejać papieru ani naklejek na płytę ani nie rysować jej powierzchni.
- Po zakończeniu odtwarzania schować płytę do pudełka.

Uwaga dotycząca płyt w formacie DualDisc

- Płyta w formacie DualDisc jest płytą dwustronną zawierającą materiał DVD nagrany na jednej stronie oraz materiał dźwiękowy nagrany na drugiej stronie. Ponieważ jednak nagrany materiał dźwiękowy nie jest zgodny ze standardem Compact Disc (CD), nie można zagwarantować poprawnego odtwarzania takiej płyty.

Płyty muzyczne z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich

- Ten produkt jest zaprojektowany do odtwarzania płyt, które są wyprodukowane zgodnie ze standardem Compact Disc (CD). Ostatnio niektóre firmy muzyczne rozpoczęły sprzedaż różnych płyt muzycznych z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich. Prosimy pamiętać, że są wśród nich płyty, które nie są zgodne ze standardem CD i mogą być nieodtwarzalne przez ten produkt.

O bezpieczeństwie

- Ponieważ promień lasera odtwarzacza CD jest szkodliwy dla oczu, nie wolno demontować obudowy. Wszelkie prace serwisowe powinien wykonywać tylko wykwalifikowany personel.
- Jeśli do obudowy dostanie się ciało obce lub ciecz, należy przed dalszym użytkowaniem odłączyć sprzęt od zasilania sieciowego i przekazać do sprawdzenia przez wykwalifikowany personel.
- Płyty o nietypowym kształcie (np. serce, kwadrat, gwiazda) nie mogą być odtwarzane na sprzęcie. Próba taka może się skończyć jego uszkodzeniem. Nie używać takich płyt.

Źródła zasilania

- Do zasilania sieciowego należy użyć dołączonego przewodu zasilania sieciowego; nie należy stosować żadnego innego przewodu.
- Jeśli sprzęt nie będzie użytkowany przez dłuższy okres czasu, odłącz go od gniazda sieciowego.
- Jeśli baterie nie są używane, należy je wyjąć, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych przez wyciek lub korozję baterii.

O wyborze miejsca

- Nie pozostawiać sprzętu w pobliżu źródeł ciepła, w miejscu nasłonecznienia, nadmiernego zapylenia lub wstrząsów mechanicznych lub też w samochodzie wystawionym na promienie słoneczne.
- Nie ustawiać sprzętu na pochyłej lub niestabilnej powierzchni.
- Nie stawiać niczego w odległości ok. 10 mm od tylnej ściany obudowy. Otwory wentylacyjne muszą być odkryte, aby sprzęt działał prawidłowo, a jego podzespoły miały dłuższy okres użytkowania.
- Ponieważ w głośnikach wykorzystywany jest silny magnes, należy trzymać z dala od sprzętu karty kredytowe wykorzystujące kodowanie magnetyczne czy też nakręcane zegarki, co pozwoli zapobiec ewentualnym uszkodzeniom.

Obsługa

- Jeżeli odtwarzacz został przeniesiony z miejsca zimnego do ciepłego lub znalazł się w pomieszczeniu o dużej wilgotności, na soczewce odtwarzacza CD może pojawić się skroplona wilgoć. W takim przypadku urządzenie nie będzie działało prawidłowo. Wyjmij wtedy płytę CD i poczekaj około godziny, aby wilgoć wyparowała.

Postępowanie ze sprzętem

- Nie zostawiaj otwartej pokrywy tacy CD, aby uniknąć dostawania się do środka kurzu i zanieczyszczeń.

Czyszczenie obudowy

- Obudowę, panel przedni i elementy sterujące należy czyścić przy pomocy miękkiej szmatki lekko zwilżonej łagodnym roztworem detergentu. Nie stosować skrobaczek, proszku do szorowania lub rozpuszczalników, takich jak alkohol czy benzyna ekstrakcyjna.

Jeśli masz jakieś pytania lub problemy związane ze sprzętem, skonsultuj się z najbliższym sprzedawcą produktów Sony.

W razie trudności

Ogólne

Zasilanie nie jest włączone.

- Upewnij się, że przewód zasilania sieciowego jest właściwie umieszczony w gnieździe zasilania.
- Upewnij się, że przewód zasilania sieciowego jest prawidłowo podłączony do gniazda zasilania AC IN.
- Sprawdź, czy baterie są prawidłowo włożone; zwróć uwagę na ich biegunowość.
- Wymień wszystkie baterie na nowe, kiedy wskaźnik OPR/BATT 19 zrobi się ciemny.

Brak jest dźwięku.

- Upewnij się, że została wybrana odpowiednia funkcja odtwarzania muzyki lub źródła dźwięku, którego chcesz posłuchać.
- Gdy chcesz używać głośników, odłącz słuchawki.

Występują szumy podczas odtwarzania.

- Czy ktoś używa telefonu komórkowego lub innego wyposażenia wytwarzającego fale radiowe w pobliżu sprzętu? W takiej sytuacji należy odsunąć urządzenie BLUETOOTH od takich urządzeń. Inne urządzenia, takie jak telefony komórkowe itp., mogą wpływać na komunikację BLUETOOTH.

Z radia słychać ciche brzęczenie.

- To nie jest usterka. Ciche brzęczenie, które może być słychać z radia, zależy od stanu zasilania.

Pojawi się napis „NOT IN USED”.

- Naciśnięto nieprawidłowy przycisk.

Odtwarzacz CD/MP3/WMA

Odtwarzacz CD nie odtwarza płyty, mimo że jest ona włożona.

- Umieść płytę z etykietą skierowaną do góry.
- Oczyść płytę.
- Wyjmij płytę i pozostaw przedział CD otwarty na około godzinę, aby wyparowała skondensowana wilgoć.
- Płyta CD-R/CD-RW jest pusta lub niesfinalizowana.
- Na płycie nie ma plików MP3/WMA nadających się do odtwarzania.
- Wystąpił problem z jakością płyty CD-R/ CD-RW, urządzeniem nagrywającym lub zastosowanym oprogramowaniem.
- Wymień wszystkie baterie na nowe, kiedy wskaźnik OPR/BATT 19 zrobi się ciemny.

Po włożeniu płyty na wyświetlaczu widać napis „NO CD”.

- Brak płyty w przedziale CD. Włóż płytę.
- Wystąpił problem z odczytem płyty CD. Wymień płytę.
- Płyta została włożona odwrotną stroną. Włóż płytę z etykietą skierowaną do góry.
- Włożono płytę, której nie można odtworzyć (DVD, BD itp.). Wymień płytę.

Po włożeniu płyty na wyświetlaczu pojawia się napis „NO TRACK”.

- Na płycie nie ma plików audio w obsługiwanych formatach lub plik przeznaczony do odtwarzania ma nieobsługiwane rozszerzenie.

Po włożeniu płyty na wyświetlaczu widać napis „DISC ERR”.

- Płyta CD może być brudna. Oczyść płytę.
- Płyta CD może być porysowana. Wymień płytę.
- Wystąpił problem z odczytem płyty CD. Wymień płytę.
- W przedziale CD może znajdować się pusta płyta.

Dźwięk zanika.

- Zmniejsz głośność.
- Oczyść płytę lub wymień ją, jeśli jest mocno uszkodzona.
- Ustaw sprzęt w miejscu, w którym nie występują drgania.
- Oczyść soczewkę przy pomocy dmuchawy dostępnej w handlu.
- Dźwięk może zanikać lub mogą być słyszalne szumy, jeśli stosowana jest płyta CD-R/CD-RW słabej jakości lub jeśli występuje problem z urządzeniem nagrywającym lub zastosowanym oprogramowaniem.

Rozpoczęcie odtwarzania trwa dłużej niż zwykle.

- W przypadku płyt opisanych poniżej rozpoczęcie odtwarzania trwa dłużej.
— Płyta zapisana ze złożoną strukturą folderów.
— Płyta zawierająca wiele folderów lub pliki inne niż MP3/WMA.

Urządzenie USB

Urządzenie USB nie działa prawidłowo.

- Jeśli podłączysz urządzenie USB, które nie jest obsługiwane, mogą wystąpić następujące problemy.
— Urządzenie USB nie jest rozpoznawane.
— Nazwy plików lub folderów nie są wyświetlane przez sprzęt.
— Odtwarzanie nie jest możliwe.
— Dźwięk jest urywany.
— Występują szumy.
— Odtwarzany dźwięk jest zniekształcony.

Pojawia się napis „OVER CURRENT” i urządzenie wyłącza się automatycznie.

- Wykryto nieprawidłowy poziom natężenia prądu w gnieździe Ψ (USB) 17. Należy wyjąć nośnik USB z gniazda Ψ (USB) 17 i jeszcze raz podłączyć nośnik USB, a następnie ponownie włączyć urządzenie. Jeżeli problem powtórzy się po ponownym włączeniu urządzenia, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Brak jest dźwięku.

- Urządzenie USB mogło zostać nieprawidłowo podłączone. Wyłącz sprzęt i ponownie przyłącz urządzenie USB. Następnie włącz sprzęt.

Występują szumy, dźwięk przeskakuje lub jest zniekształcony.

- Wyłącz sprzęt i ponownie przyłącz urządzenie USB. Następnie ponownie włącz sprzęt.
- Same pliki muzyczne zawierają szumy lub dźwięk jest zniekształcony. Szumy mogły pojawić się podczas tworzenia plików dźwiękowych. Spróbuj ponownie utworzyć pliki dźwiękowe i odtworzyć je na urządzeniu.

Urządzenia USB nie można podłączyć do gniazda Ψ (USB) 17.

- Wtyczka urządzenia USB lub przewodu USB jest odwrócona. Włóż do gniazda Ψ (USB) 17 w prawidłowym położeniu.

„READING” jest wyświetlane przez długi czas lub długo trwa oczekiwanie na rozpoczęcie odtwarzania.

- Odczyt może zająć dużo czasu w następujących przypadkach:
— Na urządzeniu USB znajduje się wiele folderów lub plików.
— Złożona struktura plików.
— Pamięć jest niemal pełna.
— Duża fragmentacja pamięci wewnętrznej.
Aby uniknąć tych problemów, zalecamy, aby stosować się do następujących wskazówek:
— Ograniczyć łączną liczbę folderów na urządzeniu USB do 100.
— Ograniczyć łączną liczbę plików w jednym folderze do 100.

Błędne wyświetlenie

- Dane zapisane na urządzeniu USB mogą być uszkodzone. Ponownie zapisz dane dźwiękowe na urządzeniu USB.
- Sprzęt może wyświetlać tylko cyfry i litery alfabetu. Inne znaki nie będą wyświetlane prawidłowo.

Pojawia się komunikat „REC ERROR”.

- Wystąpił błąd podczas zapisu. Wyłącz urządzenie i odłącz od niego urządzenie USB. Wykonaj poniższe czynności:
— Sprawdź ilość wolnego miejsca na urządzeniu USB. Jeżeli ilość miejsca jest niewystarczająca, usuń niepotrzebne pliki lub foldery.
— Sprawdź, czy zapisywane dane nie są uszkodzone.
— Sprawdź, czy format zapisywanego pliku jest obsługiwany przez urządzenie.
Jeśli komunikat cały czas się pojawia, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Urządzenie USB nie jest rozpoznane.

- Wyłącz sprzęt i podłącz urządzenie USB, a następnie włącz ponownie urządzenie.
- Urządzenie USB nie działa prawidłowo. Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia USB, aby rozwiązać ten problem.

Odtwarzanie nie rozpoczyna się.

- Wyłącz sprzęt i ponownie przyłącz urządzenie USB.

Odtwarzanie nie rozpoczyna się od pierwszej ścieżki.

- Ustaw tryb odtwarzania na normalny.

Nie można odtwarzać plików MP3/WMA/AAC.

- Pliki dźwiękowe mogą mieć nieprawidłowe rozszerzenia. Rozszerzenia plików obsługiwane przez sprzęt są następujące:
— MP3: rozszerzenie pliku „.mp3”
— WMA: rozszerzenie pliku „.wma”
— AAC: rozszerzenie pliku „.m4a”, „.3gp” i „.mp4”
- Pliki dźwiękowe mogły zostać zapisane w formatach innych niż MP3/WMA/AAC.
- Urządzenie magazynujące USB używa systemu plików innego niż FAT16 lub FAT32.*
- Pliki są zaszyfrowane lub chronione hasłem.

* Sprzęt obsługuje system plików FAT16 i FAT32, ale niektóre urządzenia USB mogą nie obsługiwać obu tych systemów. Aby uzyskać odpowiednie informacje, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia USB lub skontaktować się z jego producentem.

Urządzenie BLUETOOTH

Brak jest dźwięku.

- Upewnij się, że urządzenie nie znajduje się zbyt daleko od urządzenia BLUETOOTH (lub smartfonu) oraz że urządzenie nie odbiera zakłóceń z sieci bezprzewodowej LAN, z innych urządzeń wykorzystujących pasmo 2,4 GHz lub z kuchenki mikrofalowej.
- Sprawdź, czy połączenie BLUETOOTH pomiędzy opisywanym urządzeniem i urządzeniem BLUETOOTH (lub smartfonem) zostało prawidłowo nawiązane.
- Powtórz procedurę parowania (zobacz „Parowanie urządzenia z urządzeniem BLUETOOTH”).
- Utrzymuj sprzęt i urządzenie z dala od metalowych przedmiotów i powierzchni.
- Upewnij się, że funkcja BLUETOOTH jest włączona na urządzeniu BLUETOOTH (lub smartfonie).

Dźwięk jest przerywany lub zasięg komunikacji jest bardzo krótki.

- Jeżeli w pobliżu znajduje się urządzenie, które wytwarza promieniowanie elektromagnetyczne, takie jak sieć bezprzewodowa LAN, inne urządzenie BLUETOOTH lub kuchenka mikrofalowa, należy odsunąć się od nich jak najdalej. Ewentualnie należy sprzęt i urządzenie użytkować z dala od takich źródeł.
- Usuń przeszkody pomiędzy sprzętem i urządzeniem lub odsuń sprzęt i urządzenie z dala od przeszkody.
- Umieść sprzęt i urządzenie tak blisko siebie, jak to możliwe.
- Zmień położenie sprzętu.
- Spróbuj użyć urządzenia BLUETOOTH lub smartfonu w innym położeniu.

Nie można nawiązać połączenia.

- W zależności od podłączonego urządzenia, nawiązanie połączenia może trochę potrwać.
- Powtórz procedurę parowania (zobacz „Parowanie urządzenia z urządzeniem BLUETOOTH”).
- Sprawdź, czy urządzenie BLUETOOTH jest zgodne z opisywanym urządzeniem. Najnowsze informacje o zgodnych urządzeniach BLUETOOTH znajdują się na stronie internetowej. Adres można znaleźć w punkcie „Obsługiwane urządzenia BLUETOOTH”.

Nie można wykonać parowania.

- Zbliż urządzenie BLUETOOTH do opisywanego urządzenia.
- Usuń nazwę opisywanego urządzenia z urządzenia BLUETOOTH i powtórz procedurę parowania (zobacz „Parowanie urządzenia z urządzeniem BLUETOOTH”).
- Sprawdź, czy urządzenie BLUETOOTH jest zgodne z opisywanym urządzeniem. Najnowsze informacje o zgodnych urządzeniach BLUETOOTH znajdują się na stronie internetowej. Adres można znaleźć w punkcie „Obsługiwane urządzenia BLUETOOTH”.

Nie można wykonać parowania przy pomocy