

Środki ostrożności

Bezpieczeństwo

- Ponieważ wiązka laserowa odtwarzacza CD jest niebezpieczna dla wzroku, nie wolno otwierać obudowy. Naprawy należy zlecać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi.

- Jeśli do odtwarzacza dostanie się przypadkowo ciało obce lub ciecz, należy odłączyć przewód zasilający i zlecić sprawdzenie urządzenia wykwalifikowanemu personelowi.
- Jeśli do odtwarzacza dostanie się przypadkowo ciało obce lub ciecz, należy odłączyć przewód zasilający i zlecić sprawdzenie urządzenia wykwalifikowanemu osobie, zanim zostanie ono podłączone ponownie.
- Za pomocą tego urządzenia nie można odtwarzać płyt o niestandardowych kształtach (np. w kształcie serca, kwadratu, gwiazdy). Próby odtwarzania takich płyt mogą spowodować uszkodzenie urządzenia. Nie należy używać tego typu płyt.

Czyszczenie kieszeni

- Obudowę, panel i elementy sterowania można czyścić przy użyciu miękkiej ściereczki zwilżonej łagodnym środkiem czyszczącym. Nie należy używać szorstkich gąbek, proszków do czyszczenia ani rozpuszczalników, takich jak alkohol czy benzyna.

Źródła zasilania

- W przypadku zasilania odtwarzacza prądem zmiennym należy upewnić się, że napięcie robocze odtwarzacza jest takie samo, jak napięcie w lokalnej sieci energetycznej (patrz „Dane techniczne”) i korzystać z przewodu zasilającego znajdującego się w wyposażeniu. Nie należy korzystać z przewodów innego typu.
- Nawet po wyłączeniu odtwarzacza urządzenie znajduje się cały czas pod napięciem, dopóki wtyczka przewodu zasilającego jest podłączona do gniazda zasilającego w ścianie.
- W przypadku zasilania bateryjnego należy zastosować sześć baterii R14 (rozmiar C).
- Jeśli baterie nie są używane, należy je wyjąć, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przez ewentualny wyciek elektrolitu lub korozję.
- Tabliczka znamionowa informująca o wysokości napięcia roboczego itp. znajduje się z tyłu.

Lokalizacja urządzenia

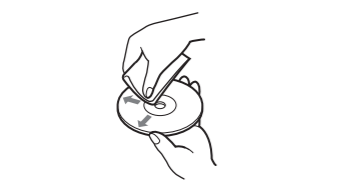
- Nie należy ustawiać odtwarzacza w pobliżu źródeł ciepła ani w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernych ilości kurzu lub wstrząsów mechanicznych.
- Nie należy ustawiać odtwarzacza na pochyłych lub niestabilnych powierzchniach.
- Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów w odległości mniejszej niż 10 mm od ścianek obudowy. Otwory wentylacyjne muszą być odsłonięte, aby zapewnić prawidłową pracę odtwarzacza i przedłużyć okres eksploatacji jego podzespołów.
- Pozostawiając odtwarzacz w zaparkowanym samochodzie, należy umieścić go w takim miejscu, aby nie był narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Głośniki są wyposażone w silne magnesy, dlatego karty kredytowe korzystające z zapisu magnetycznego oraz zegarki mechaniczne należy przechowywać z dala od odtwarzacza, aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom spowodowanym wpływem pola magnetycznego.

Działanie

- Jeśli urządzenie zostało przeniesione bezpośrednio z zimnego do ciepłego otoczenia lub zostało umiejscowione w bardzo wilgotnym pomieszczeniu, na soczewce odtwarzacza CD może skraplać się para. W takim przypadku urządzenie nie będzie działać prawidłowo. Należy wówczas wyjąć płytę CD z odtwarzacza i poczekać około godziny na wyparowanie wilgoci.

Uwagi dotyczące płyt CD

- Przed rozpoczęciem odtwarzania należy oczyścić płytę CD za pomocą specjalnej ściereczki. Płytę należy czyścić od środka na zewnątrz.



- Nie należy używać środków zawierających benzynę i rozpuszczalniki ani dostępnych w sklepach środków czyszczących i aerozoli antystatycznych przeznaczonych do płyt winylowych.
- Nie należy zostawiać płyt CD w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i ciepła ani w samochodach zaparkowanych w nasłonecznionych miejscach, gdzie może nastąpić znaczny wzrost temperatury.
- Nie wolno naklejać papieru lub naklejek na płytę CD ani zadrapywać powierzchni płyty CD.
- Po zakończeniu odtwarzania płytę CD należy przechowywać w przeznaczonym do tego celu opakowaniu.

Wszelkie rysy, brud lub odciski palców znajdujące się na płycie CD mogą powodować błędy podczas odtwarzania płyty.

Informacje dotyczące płyt CD-R/CD-RW

Ten odtwarzacz umożliwia odtwarzanie płyt CD-R/CD-RW nagranych w formacie CD-DA*, ale możliwość odtwarzania jest uzależniona od jakości płyty oraz stanu urządzenia nagrywającego.

* CD-DA jest skrótem od Compact Disc Digital Audio. Format ten jest jednym ze standardów nagrywania dźwięku na płytach CD.

Płyty muzyczne zakodowane z zastosowaniem technologii ochrony praw autorskich

Niniejsze urządzenie zostało zaprojektowane do odtwarzania płyt zgodnych ze standardem Compact Disc (CD). W ostatnim czasie na rynku pojawiły się wydane przez kilka firm fonograficznych płyty z nagraeniami muzycznymi zakodowanymi z zastosowaniem technologii ochrony praw autorskich. Należy zwrócić uwagę na fakt, że wśród tych płyt znajdują się również takie, które nie są zgodne ze standardem CD i w związku z tym mogą nie być odtwarzane przez niniejsze urządzenie.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących odtwarzacza należy kontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży produktów Sony.

Rozwiązywanie problemów

Ogólne

Brak zasilania.

- Podłącz starannie przewód zasilający do sieci elektrycznej.
- Sprawdź, czy baterie zostały prawidłowo włożone.
- Jeśli baterie są słabe, wymień wszystkie baterie na nowe.
- Jeśli odtwarzacz jest zasilany bateriami, nie można włączyć go za pomocą pilota.

Nie słychać dźwięku.

- Upewnij się, że funkcja, z której chcesz korzystać, jest wyświetlana na wyświetlaczu.
- Ustaw poziom głośności.
- Odłącz słuchawki podczas słuchania muzyki przez głośniki.

Słychać szum.

- W pobliżu odtwarzacza jest używany przenośny telefon lub inne urządzenie emitujące fale radiowe. →Odsuń telefon lub inne urządzenie zakłócające od odtwarzacza.

Odtwarzacz CD

Płyta CD nie jest odtwarzana lub na wyświetlaczu pojawia się napis „no disc”, mimo że płyta CD znajduje się w odtwarzaczu.

- Włóż płytę CD nadrukiem do góry.
- Sprawdź, czy osłona kieszeni dysków CD jest zamknięta.
- Oczyść płytę CD.

- Wyjmij płytę CD i pozostaw kieszeń odtwarzacza otwartą przez około godzinę, aby skondensowana para wodna mogła wydostać się na zewnątrz.

- Upewnij się, że na wyświetlaczu widoczny jest symbol „Cd”.
- Płyta CD-R/CD-RW nie została zamknięta. Zamknij płytę CD-R/CD-RW za pomocą nagrywarki.
- Problem dotyczy jakości płyty CD-R/CD-RW, nagrywarki lub używanego oprogramowania.
- Jeśli baterie są słabe, wymień wszystkie baterie na nowe.

Nie można otworzyć kieszeni odtwarzacza CD.

- Baterie są rozładowane. Wymień wszystkie baterie na nowe. Jeśli musisz otworzyć kieszeń odtwarzacza CD przed wymianą baterii, przesuń przełącznik CD LID OPEN pod spodem odtwarzacza za pomocą ostrego narzędzia lub narzędzia.

Dźwięk jest przerywany.

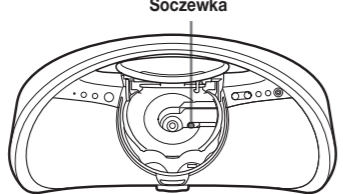
Słychać szum.

- Zmniejsz poziom głośności.
- Oczyść płytę CD lub wymień ją, jeśli została poważnie uszkodzona.

- Umieść odtwarzacz w takim miejscu, w którym nie będzie on narażony na wstrząsy.

- Oczyść soczewki za pomocą pojemnika z powietrzem dostępnego w sprzedaży.

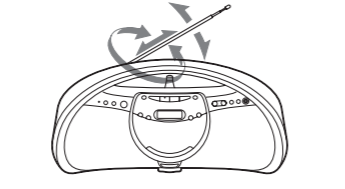
- W przypadku korzystania z płyt CD-R/CD-RW słabej jakości lub w przypadku wystąpienia problemów z urządzeniem nagrywającym albo z oprogramowaniem, dźwięk może zaniknąć lub może się pojawić szum.



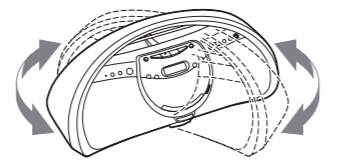
Radio

Słaby odbiór.

- Aby poprawić jakość odbioru w paśmie UKF (FM), zmień ustawienie anteny.



- Zmień położenie samego odtwarzacza, aby poprawić odbiór w zakresie MW/LW.



Dźwięk jest cichy lub słabej jakości.

- Jeśli baterie są słabe, wymień wszystkie baterie na nowe.
- Odsuń odtwarzacz od telewizora.
- Korzystanie z pilota podczas słuchania audycji radiowych na falach długich lub średnich może powodować szumy. Efektu tego nie można uniknąć.

Zakłócenia na ekranie telewizora.

- Jeśli w czasie słuchania audycji radiowych w paśmie UKF urządzenie znajduje się blisko odbiornika TV wyposażonego w antenę pokojową, należy umieścić urządzenie w dalszej odległości od odbiornika.

Pilot zdalnego sterowania

Zdalne sterowanie nie działa.

- Jeśli baterie w pilocie są słabe, wymień wszystkie na nowe.
- Upewnij się, że pilot jest skierowany w stronę czujnika zdalnego sterowania znajdującego się w odtwarzaczu.
- Usuń wszystkie przeszkody znajdujące się między pilotem a urządzeniem.
- Upewnij się, że czujnik zdalnego sterowania nie jest narażony na silne działanie światła, na przykład na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub światła lamp jarzeniowych.
- Podczas korzystania z pilota przysuń się bliżej do odtwarzacza.

Jeśli po zastosowaniu powyższych sposobów usunięcia usterek wciąż występują problemy, należy odłączyć przewód zasilający i wyjąć wszystkie baterie. Po zniknięciu wszystkich wskazań z wyświetlacza, należy podłączyć ponownie przewód zasilający i włożyć baterie. Jeśli problem się powtarza, należy skontaktować się z najbliższym przedstawicielem firmy Sony.

Dane techniczne

Sekcja odtwarzacza CD

System	System cyfrowego dźwięku CD
Właściwości diody lasera	Materiał: GaAlAs
Długość fali: 780 nm	Czas trwania emisji: emisja ciągła
Moc wyjściowa lasera: poniżej 44,6 μW	(Jest to moc wyjściowa mierzona w odległości 200 mm od powierzchni soczewki obiektywu na bloku optycznym adaptera o aperturze 7 mm.)
Prędkość obrotowa	200 obr./min do 500 obr./min (CLV)
Liczba kanałów	2
Zakres częstotliwości	20 - 20 000 Hz +/-1-2 dB
Zniekształcenia dźwięku	Poniżej mierzalnej granicy

Sekcja radia

Zakres częstotliwości	
UKF	87,5 - 108 MHz
MW	531 - 1 611 kHz (co 9 kHz)
	530 - 1 610 kHz (co 10 kHz)
LW	153 - 279 kHz

Częstotliwość pośrednia (IF)	
UKF: 10,7 MHz	
MW/LW: 450 kHz	

Anteny

UKF: Antena teleskopowa
MW/LW: Wbudowana antena ferrytowa

Ogólne

Głośnik

- Głośnik główny: średnica 8 cm, 3,2 Ω, typ stożkowy (2)

Wejścia

Gniazdo szeregowe LINE IN (minignazdo stereofoniczne):
Minimalny poziom wejściowy 330 mV

Wejścia

Gniazdo słuchawkowe (minignazdo stereofoniczne):
Dla słuchawek o impedancji 16 - 64 Ω
Wyjście optyczno-cyfrowe (optyczne łącze wyjściowe) OPTICAL DIGITAL OUT (CD):
Długość fali 630 - 690 nm

Maksymalna moc wyjściowa

5 W

Zasilanie

W przypadku zestawu audio:
230 V (prąd zmienny), 50 Hz
9 V (prąd stały), 6 baterii R14 (rozmiar C)
W przypadku pilota:
3 V (prąd stały), 2 baterie R03 (rozmiar AAA)

Pobór mocy
W przypadku prądu zmiennego 16 W

Zywotność baterii	
 Odtwarzanie płyt CD 	
Sony R14P: ok. 1,5 godz.	
Sony LR14 (alkaliczne): ok. 8 godz.	
 Odbiór audycji radiowych 	
Sony R14P: ok. 6 godz.	
Sony LR14 (alkaliczne): ok. 20 godz.	

Wymiary

Ok. 455 × 214 × 180 mm (szer./wys./gl.)
(łącznie z wystającymi częściami)

Masa

Ok. 3,5 kg (z bateriami)

Dostarczone wyposażenie

Przewód zasilający (1)

Pilot zdalnego sterowania (1)

Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

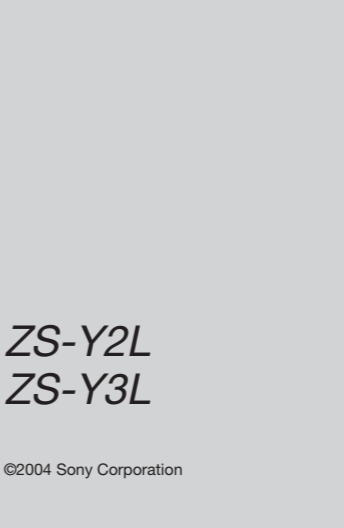
Wyposażenie dodatkowe

Słuchawki Sony MDR

SONY

Personal Audio System

Instrukcja obsługi



©2004 Sony Corporation

2-023-039-64 (1)

 Polski
 UWAGA

Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy otwierać obudowy. Naprawy należy zlecać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi.

UWAGA

Nie należy ustawiać urządzenia w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak regaly lub szafki.

Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, nie należy stawiać na urządzeniu obiektów wypełnionych cieczami, np. wazonów.

- (1) Czynności polegające na:
- sprawdzeniu parametrów technicznych,
 - regulacji i czyszczeniu mechanizmu,
 - strojeniu programatorów,
 - wymianie żarówek i bezpieczników

są czynnościami należącymi do normalnej obsługi eksploatacyjnej przez uprawnionego z gwarancji, nie są zaliczane do ilości napraw stanowiących podstawę do wymiany sprzętu zgodnie z §31 i §36 punkt 1.3, uchwały Nr 71 RM z 1963. 06. 13 opublikowanej w Monitorze Polskim Nr 21 z 1983. 06. i są usługą płatną przez klienta.

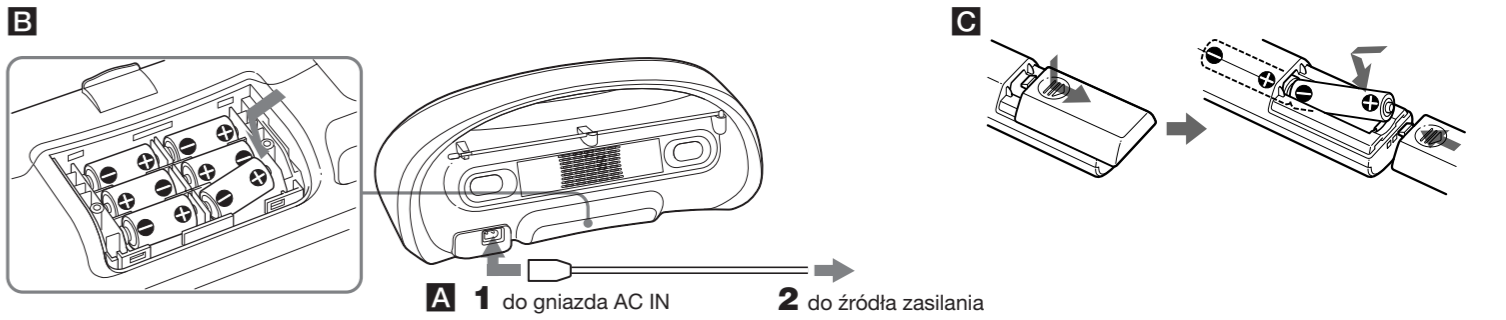
- (2) Uszkodzenia mechaniczne, termiczne, chemiczne zewnętrznych części metalowych i z tworzyw sztucznych oraz sznury przyłączeniowe słuchawkowe nie podlegają gwarancji.

- (3) Aby uchronić zestaw przed zniszczeniem w czasie wyładowań atmosferycznych, należy odłączyć przewód zasilania z sieci oraz kabel antenowy/dot. instalacji indywidualnych/, bądź też kabel antenowy w przypadku wejścia na antenę zewnętrzną.

http://www.sony.net/



Źródła zasilania



Podłącz przewód zasilający **A** lub włóż sześć baterii R14 (rozmiar C) (nie znajdują się w wyposażeniu) do komory baterii **B**.

- Uwagi**
- Baterie należy wymienić, jeśli wskaźnik OPR/BATT jest przyciemniony lub jeśli odtwarzacz nie działa. Wszystkie baterie należy wymienić na nowe. Przed wymianą baterii należy wyjąć z odtwarzacza płytę CD.
 - Aby korzystać z odtwarzacza przy zasilaniu bateryjnym, należy odłączyć od odtwarzacza przewód zasilający.
 - Gdy odtwarzacz jest zasilany przez baterie, nie można go włączyć za pomocą pilota.

Przygotowanie pilota zdalnego sterowania **C**

Włóż dwie baterie R03 o rozmiarze AAA (nie znajdują się w wyposażeniu).

Wymiana baterii

Przy normalnym użytkowaniu baterie powinny wystarczyć na około 6 miesięcy. Jeśli pilot nie działa, należy wymienić wszystkie baterie na nowe.

