



renkforce

Ⓟ Instrukcja użytkowania

Odtwarzacz CD CD-2000ME

Nr. zam. 1173731

CE

	Strona
1. Wprowadzenie	3
2. Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem.....	4
3. Objąsnienie symboli.....	4
4. Zakres dostawy	4
5. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.....	5
6. Wskazówki dotyczące baterii i akumulatorów	7
7. Właściwości produktu	7
8. Zdalne sterowanie IR	8
9. Podłączenia i elementy obsługi	10
10. Ustawienie	11
11. Wkładanie baterii, wymiana baterii	12
12. Podłączenie.....	12
a) Analogowe wyjście stereo (gniazda cinch).....	12
b) Cyfrowe wyjście stereo	12
c) Podłączenie zasilania	13
d) Gniazdo słuchawek	13
13. Obsługa.....	14
a) Włączanie/wyłączanie, czuwanie	14
b) Otwieranie/zamykanie szuflady CD, wkładanie/wyjmowanie płyty CD	14
c) Podłączanie nośnika USB	15
d) Włączanie/wstrzymywanie/wyłączanie odtwarzania, wybór utworu	15
e) Przelączanie utworów do przodu/do tyłu	16
f) Przewijanie do przodu/do tyłu	16
g) Programowanie/usuwanie listy odtwarzania	16
h) Odtwarzanie początków utworów (intro)	17
i) Funkcja powtarzania utworów	17
j) Odtwarzanie w przypadkowej kolejności.....	17
k) Funkcja kodowania	17
14. Obchodzenie się z urządzeniem	19
15. Konserwacja i czyszczenie	20
16. Utylizacja	21
a) Informacje ogólne	21
b) Baterie i akumulatory.....	21
17. Usuwanie awarii	22
18. Dane techniczne	23
a) Odtwarzacz CD.....	23
b) Pilot zdalnego sterowania IR.....	23

1. Wprowadzenie

Szanowni Państwo,

dziękujemy za zakup tego produktu.

Produkt ten spełnia wymogi przepisów prawa krajowego i europejskiego. W celu utrzymania tego stanu oraz zapewnienia bezpiecznej eksploatacji użytkownik musi stosować się do niniejszej instrukcji użytkowania!



Niniejsza instrukcja użytkowania należy do tego produktu. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące uruchomienia produktu oraz postępowania z nim. Należy o tym pamiętać przekazując produkt osobom trzecim. Należy zachować niniejszą instrukcję użytkowania do późniejszego korzystania!

Wszystkie zawarte tutaj nazwy firm i nazwy produktów są znakami towarowymi należącymi do poszczególnych właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Kontakt z Biurem obsługi Klienta:

Klient indywidualny

Klient biznesowy

E-mail: bok@conrad.pl

b2b@conrad.pl

Tel: 801 005 133

(12) 622 98 22

(12) 622 98 00

Dystrybucja Conrad Electronic Sp. z o.o., ul. Książnica 12, 31-637 Kraków, Polska

2. Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Odtwarzacz CD Renkforce CD-2000ME służy do odtwarzania płyt z utworami audio i plikami MP3 do użytku domowego.

Sygnal wyjściowy audio o niskim poziomie w celu wzmocnienia musi zostać przekazany do zewnętrznego wzmacniacza. Urządzenie nie jest przeznaczone do bezpośredniego podłączenia do głośników.

Urządzenie może być używane tylko w suchych, zamkniętych pomieszczeniach. Bezwzględnie należy chronić urządzenie przed kontaktem z wilgocią, np. w łazience.

Należy bezwzględnie stosować się do wskazówek dotyczących bezpieczeństwa oraz innych informacji zawartych w niniejszej instrukcji.

Inne zastosowanie niż opisane wyżej prowadzi do uszkodzenia produktu i jest ponadto związane z takimi zagrożeniami jak np. zwarcie, pożar, porażenie prądem itp. Produktu nie można zmieniać ani przerabiać!

3. Objaśnienie symboli



Symbol błyskawicy w trójkącie ostrzega przed nieosłoniętymi podzespołami i elementami pozostającymi pod napięciem, które znajdują się wewnątrz obudowy lub przed gniazdami, których dotknięcie może być niebezpieczne. Dotknięcie tych elementów lub podłączeń może być groźne dla życia.

Przewody, które mają zostać podłączone w tych miejscach, mogą być podłączane tylko przez wykwalifikowaną osobę. Należy stosować przewody gotowe do podłączenia.

Wewnątrz urządzenia nie ma żadnych elementów wymagających konserwacji przez użytkownika. Dlatego nigdy nie należy otwierać obudowy.



Symbol wykrzyknika informuje użytkownika, że przed uruchomieniem urządzenia musi zapoznać się z niniejszą instrukcją użytkowania oraz stosować się do niej podczas korzystania z urządzenia.

→ Symbol „strzałki” oznacza specjalne porady i wskazówki dotyczące obsługi.

4. Zakres dostawy

- odtwarzacz CD
- pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- dwie baterie (AAA/Micro)
- kabel audio (2x wtyk cinch na 2x wtyk cinch)
- instrukcja użytkowania

5. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



W przypadku szkód spowodowanych nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji użytkowania wygasa gwarancja. Producent nie ponosi odpowiedzialności za dalsze szkody.



Przy szkodach rzeczowych i osobowych spowodowanych nieodpowiednim obchodzeniem się z urządzeniem lub nieprzestrzeganiem wskazówek dotyczących bezpieczeństwa producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach wygasa gwarancja.

Szanowni Państwo, poniższe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i zagrożeń nie służą jedynie ochronie urządzenia, lecz także Państwa zdrowia. Należy uważnie zapoznać się z następującymi punktami:

- Ze względów bezpieczeństwa zabronione jest dokonywanie samowolnych przeróbek i/lub zmian produktu.
- Produkt posiada klasę ochrony II. Urządzenie można podłączać do zasilania wyłącznie do poprawnie zamontowanego gniazda ze stykiem ochronnym sieci publicznego zakładu energetycznego.

Gniazdo sieciowe dla urządzenia musi znajdować się w jego pobliżu i musi być zapewniony łatwy dostęp do niego.

- Produkt jest wyposażony w laser klasy 1. Nigdy nie otwierać urządzenia. Na urządzeniu znajduje się tabliczka ostrzegająca użytkownika przed laserem. Nie usuwać tabliczki z urządzenia. Nie otwierać urządzenia i nie próbować dostać się do wnętrza urządzenia. Nigdy nie patrzeć w promień lasera. Promień lasera może spowodować uszkodzenie wzroku.



- Pamiętaj o poprawnym uruchomieniu urządzenia. Stosować się przy tym do niniejszej instrukcji użytkowania.
- Zwracać uwagę, aby kabel zasilający nie został zgnieciony, zgięty, uszkodzony na ostrych krawędziach lub narażony na inne obciążenia mechaniczne. Unikać nadmiernego termicznego obciążenia kabla zasilającego; dotyczy to zarówno bardzo wysokich jak i bardzo niskich temperatur. Nie dokonywać żadnych zmian przy kablu zasilającym. Nieprzestrzeganie tych wskazówek skutkuje uszkodzeniem kabla. Uszkodzony kabel zasilający może być źródłem niebezpiecznego dla życia porażenia prądem elektrycznym.
- Jeśli przewód zasilający wykazuje uszkodzenia, nie wolno go dotykać. Najpierw należy odłączyć na wszystkich biegunach od prądu gniazdo, do którego odbiornik jest podłączony (np. wyłączając automatyczny bezpiecznik i wyłącznik FI) i ostrożnie wyciągnąć wtyczkę z gniazda.
- W celu całkowitego odłączenia urządzenia od zasilania należy wyjąć wtyczkę odbiornika z gniazodka. Nie wystarczy wyłączenie urządzenia wyłącznikiem.
- Produkt nie jest zabawką i nie może dostać się w ręce dzieci. Dzieci nie są w stanie odpowiednio ocenić zagrożeń powstających przy obchodzeniu się z urządzeniami elektrycznymi.



- Nie rozlewać płynów na urządzeniach elektrycznych i nie stawiać na nich żadnych przedmiotów wypełnionych płynem (np. wazonów). Występuje znaczne ryzyko pożaru lub groźnego dla życia porażenia prądem elektrycznym! Najpierw w takim przypadku należy odłączyć na wszystkich biegunach od prądu gniazdo, do którego odbiornik jest podłączony (np. wyłączając automatyczny bezpiecznik i wyłącznik FI) i następnie wyciągnąć wtyczkę z gniazda. Odłączyć wszystkie kable od urządzenia. Produkt nie może być używany, należy go oddać do specjalistycznego warsztatu.
- Nigdy nie wkładać ani nie wyjmować wtyczki mokrymi rękami.
- Podczas pracy pamiętać o odpowiedniej wentylacji urządzenia. Nie zakrywać otworów wentylacyjnych gazetami, kocami, zasłonami itp.
- Nie wystawiać urządzenia na działanie wysokich temperatur, kapiącej lub przyskającej wody, silnych wibracji oraz znacznych obciążeń mechanicznych.
- Gdy produkt zostanie przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego (np. podczas transportu), mogą powstać skropliny. Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy odczekać, aż jego temperatura zrówna się z temperaturą pokojową. W przeciwnym razie istnieje ryzyko groźnego dla życia porażenia prądem!
- Na urządzeniu nie należy ustawiać żadnych otwartych źródeł ognia, np. świec.
- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia produktu należy zwracać się do osób dysponujących odpowiednią wiedzą.
- Urządzenie nie może pracować bez nadzoru.
- Produkt nie jest przeznaczony do stosowania w klimacie tropikalnym, lecz tylko w umiarkowanym.
- Nie pozostawiać opakowania bez nadzoru. Może się ono stać niebezpieczną zabawką dzieci.
- Stosować się także do dodatkowych wskazówek dotyczących bezpieczeństwa zawartych w poszczególnych rozdziałach instrukcji.
- Stosować się także do wskazówek dotyczących bezpieczeństwa i instrukcji użytkowania innych urządzeń, które są podłączone do pulpitu.
- W przypadku wątpliwości dotyczących prawidłowego podłączenia lub pytań, które nie są wyjaśnione w instrukcji użytkowania, należy skontaktować się z naszym działem informacji technicznej lub z inną wykwalifikowaną osobą.

6. Wskazówki dotyczące baterii i akumulatorów

- Baterie i akumulatory przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie pozostawiać baterii/akumulatorów bez nadzoru, zachodzi ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta. Jeśli coś takiego się zdarzy, należy natychmiast sprowadzić lekarza.
- Baterie/akumulatory, z których nastąpił wyciek lub baterie/akumulatory uszkodzone mogą przy kontakcie ze skórą spowodować poparzenia. W takim przypadku należy użyć odpowiednich rękawic ochronnych.
- Ciecze wyciekające z baterii/akumulatorów są bardzo agresywne chemicznie. Przedmioty lub powierzchnie, które się z nimi zetkną, mogą ulec znacznemu zniszczeniu. Dlatego baterie/akumulatory należy przechowywać w odpowiednim miejscu.
- Uważać, aby nie zewrzeć baterii/akumulatorów. Baterii/akumulatorów nie należy także demontować i wrzucać do ognia. Niebezpieczeństwo wybuchu!
- Zwyczajne baterie nie przeznaczone do ponownego ładowania nie mogą być ładowane. Niebezpieczeństwo wybuchu! Ła dować można tylko nadające się do tego akumulatory przy użyciu odpowiedniej ładowarki.
- Przy wkładaniu baterii/akumulatorów do pilota zdalnego sterowania zwracać uwagę na odpowiednie ułożenie biegunów (plus/+ i minus/-).
- Przy dłuższych przerwach w używaniu urządzenia (np. magazynowanie) wyjąć baterie/akumulatory z pilota zdalnego sterowania. W przeciwnym wypadku może nastąpić wyciek ze starych baterii/akumulatorów, co może spowodować uszkodzenie pilota zdalnego sterowania, utrata gwarancji!
- Nigdy nie mieszać baterii z akumulatorami. Do pilota zdalnego sterowanie używać wyłącznie albo baterii albo akumulatorów.
- Nigdy nie mieszać baterii/akumulatorów o różnym stopniu naładowania. Zawsze wymieniać na raz wszystkie baterie/akumulatory.
- Informacje o zgodnej z przepisami środowiskowymi utylizacji baterii/akumulatorów znajdują się w rozdziale „Utylizacja“.

→ Jeśli w pilocie zdalnego sterowania mają być stosowane akumulatory, zaleca się stosowanie akumulatorów NiMH o niskim samowyładowaniu. Inne akumulatory mają bardzo niską krótką żywotność.

7. Właściwości produktu

- Odtwarzanie płyt CD z utworami audio oraz plikami MP3/WMA
- Odtwarzanie plików MP3 i WMA z nośników USB
- Obsługuje płyty CD, CD-R, CD-RW
- Konwertowanie płyt audio na pliki MP3 na nośniku USB
- Analogowe wyjście audio (gniazda cinch) i cyfrowe optyczne wyjście audio
- Gniazdo słuchawkowe
- Pilot zdalnego sterowania na podczerwień (IR)

8. Pilot zdalnego sterowania na podczerwień

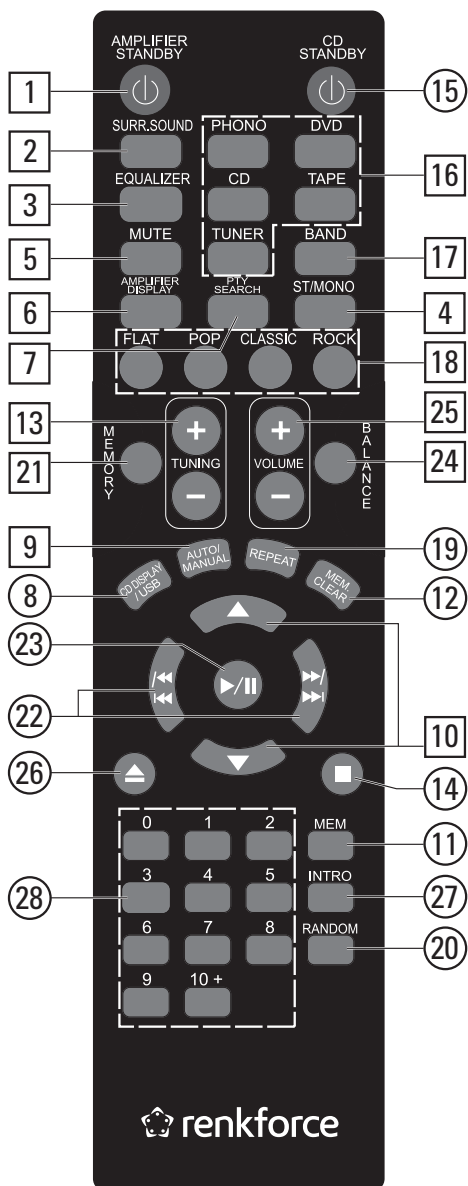
Załączony pilot zdalnego sterowania systemem umożliwi obsługę głównych funkcji odtwarzacza CD.

Na rysunku po prawej stronie numery przycisków sterowania funkcjami odtwarzacza CD zaznaczone są otoczką okrągłą.

Przyciski do obsługi innych komponentów systemu (np. wzmacniacza), są na rysunku po prawej stronie oznaczone otoczką kwadratową.

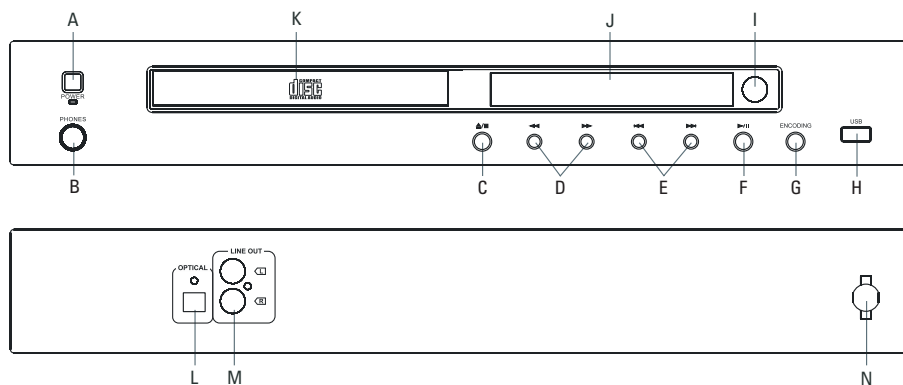
Jeśli zestaw zawiera tylko odtwarzacz CD, te przyciski nie mają żadnej funkcji.

- [1] Przycisk „AMPLIFIER STANDBY”
Włączanie/wyłączanie wzmacniacza
- [2] Przycisk „SURR. SOUND”
Włączanie/wyłączanie dźwięku surround
- [3] Przycisk „EQUALIZER”
Przełączanie między korektorem wewnętrznym i zewnętrznym
- [4] Przycisk „ST./MONO”
Przełączenia między stereo i mono w trybie radia FM
- [5] Przycisk „MUTE”
Wyciszenie
- [6] Przycisk „AMPLIFIER DISPLAY”
Wyświetlanie aktualnego ustawienia korektora oraz obecnego ustawienia dźwięku surround; w trybie radia przycisk służy do przełączania danych RDS stacji FM
- [7] Przycisk „PTY SEARCH”
Wyszukiwanie konkretnych stacji o określonym sygnale RDS
- [8] Przycisk „CD DISPLAY/USB”
Przełączanie między wsuwanym modułem CD a gniazdem USB
- [9] Przycisk „AUTO/MANUAL”
Przełączanie między automatycznym a ręcznym wyszukiwaniem stacji
- [10] Przyciski „▲” i „▼”
Przełączanie miejsc programów



- (11) Przycisk „MEM“
Tworzenie listy odtwarzania
- (12) Przycisk „MEM CLEAR“
Usuwanie listy odtwarzania
- [13] Przycisk „TUNING +/-“
Ustawianie częstotliwości odbioru
- (14) Przycisk „■“
Zatrzymanie odtwarzania (stop)
- (15) Przycisk „CD STANDBY“
Włączanie/wstrzymanie odtwarzacza CD
- [16] Przyciski „PHONO“, „DVD“, „CD“, „TAPE“, „TUNER“
Wybór źródła sygnału
- [17] Przycisk „BAND“
Przełączanie między odbiorem FM/AM
- [18] Przyciski „FLAT“, „POP“, „CLASSIC“, „ROCK“
Wybór różnych rodzajów dźwięku
- (19) Przycisk „REPEAT“
Przełączanie różnych opcji powtórzeń
- (20) Przycisk „RANDOM“
Włączanie/wyłączanie odtwarzania w przypadkowej kolejności
- [21] Przycisk „MEMORY“
Zapamiętywanie stacji
- (22) Przyciski „◀◀ / ◀◀◀“ i „▶▶ / ▶▶▶“
Krótkie naciśnięcie powoduje przejście do początku aktualnego/poprzedniego/kolejnego utworu
Dłuższe naciśnięcie powoduje przyspieszone odtwarzanie w tył/w przód
- (23) Przycisk „▶ / ■“
Start/wstrzymanie odtwarzania
- [24] Przycisk „BALANCE“
Ustawienie balansu głośników
- [25] Przycisk „VOLUME +/-“
Ustawienie głośności
- (26) Przycisk „▲“
Otwarcie/zamknięcie kieszeni CD
- (27) Przycisk „INTRO“
Funkcja odtwarzania początku płyt CD
- (28) Przyciski numeryczne
Bezpośredni wybór utworu

9. Podłączenia i elementy obsługi



- A Włącznik/wyłącznik „POWER”, poniżej niebieska dioda LED sygnalizująca stan czuwania
 - B Gniazdo słuchawek (stereo)
 - C Przycisk „▲ / ■”: Otwieranie/zamykanie szuflady CD (K), wstrzymanie odtwarzania, zatrzymanie kodowania MP3
 - D Przyciski „◀◀” i „▶▶”: Szybkie odtwarzanie w tył/w przód
 - E Przyciski „◀◀◀” i „▶▶▶”: Przejście do początku aktualnego/poprzedniego utworu lub do początku kolejnego utworu
 - F Przycisk „▶ / ||”: Start/wstrzymanie odtwarzania
 - G Przycisk „ENCODING”: Uruchomienie funkcji kodowania (konwersji muzyki w pliki MP3)
 - H Gniazdo USB do pendrive’a
 - I Czujnik IR
 - J Wyświetlacz
 - K Szuflada CD
- Tutaj kładzie się płytę opisana stroną do góry. Urządzenie może odtwarzać płyty CD o średnicy 80 mm oraz 120 mm.
- L Optyczne wyjście cyfrowe
 - M Analogowe wyjście audio przez gniazda cinch (czerwone = prawy sygnał stereo, białe = lewy sygnał stereo)
 - N Kabel zasilający

10. Ustawienie

Przy wyborze miejsca ustawienia urządzenia należy uwzględnić warunki w pomieszczeniu, np. położenie najbliższego gniazdka zasilania itp.

Wybierając miejsce ustawienia zadbać, aby urządzenie nie było narażone na bezpośrednie działanie światła słonecznego, wibracji, kurzu, wysokich i niskich temperatur i wilgoci. W pobliżu urządzenia nie mogą znajdować się ani silne transformatory ani silniki.



Urządzenie może pracować tylko na stabilnym, poziomym podłożu. Należy zapewnić przy urządzeniu odpowiednie możliwości cyrkulacji powietrza, aby możliwe było odprowadzenie ciepła. Dlatego należy ustawiać urządzenie tylko na gładkich powierzchniach a nie np. na dywanie. Nigdy nie zakrywać szczelin wentylacyjnych.



Niestosowanie się do tej wskazówki może spowodować uszkodzenie urządzenia.

Nie wykonywać żadnych dodatkowych otworów ani nie wkręcać dodatkowych wkrętów w obudowę urządzenia w celu jego zamocowania. Może to uszkodzić urządzenie i spowodować, że odkryte zostaną elementy znajdujące się pod napięciem, których dotknięcie może być groźne dla życia.

Odtwarzacz CD powinien być używany tylko w pozycji poziomej. W innym razie nie będzie działał poprawnie. Nieprzestrzeganie tej wskazówki może skutkować uszkodzeniem włożonej płyty CD lub odtwarzacza CD.

Należy zadbać o stabilne ustawienie urządzenia, ponieważ spadające urządzenie może stanowić znaczne zagrożenie wypadkiem.

Kabel zasilający i inne podłączone przewody należy ułożyć w taki sposób, aby nikt się o nie nie potykał.



Ze względu na różnorodność powierzchni, lakierów i politur stosowanych do pokrywania mebli nie można wykluczyć sytuacji, w której stopki urządzenia (wskutek reakcji chemicznej) pozostawią widoczne ślady na meblach. Ze względu na wagę urządzenia możliwe są też odcisnięte ślady stopek.

Dlatego nie należy stawiać urządzenia na powierzchniach wartościowych mebli bez odpowiedniej ochrony.

11. Wkładanie baterii, wymiana baterii

Otworzyć komorę baterii z tyłu pilota zdalnego sterowania i włożyć dwie baterie typu AAA/Micro z odpowiednio skierowanymi biegunami (zwrócić uwagę na plus/+ i minus/-). Zamknąć komorę baterii.

→ Jeśli zasięg pilota się zmniejsza lub jeśli odtwarzacz przestaje reagować na polecenia z pilota zdalnego sterowania, należy wymienić baterie na nowe.

Należy pamiętać, że niektóre przyciski pilota zdalnego sterowania nie służą do obsługi odtwarzacza CD lecz innych urządzeń oferowanych przez tego samego producenta.

12. Podłączenie



Upewnij się, że przed podłączeniem urządzenia wtyczka nie jest podłączona. Odłączyć od zasilania także wszystkie inne urządzenia, które mają być podłączone.

a) Analogowe wyjście stereo (gniazda cinch)



Po podłączeniu do gniazd cinch stosować tylko odpowiednie ekranowane przewody cinch. Zastosowanie innych kabli może spowodować wystąpienie zakłóceń.

Aby uniknąć zniekształceń lub błędnych dopasowań, które mogą prowadzić do uszkodzenia urządzenia, do wejść cinch można podłączać jedynie urządzenia posiadające takie same wyjścia cinch (tylko poziom line).

Połączyć gniazda cinch „LINE OUT” z tyłu odtwarzacza CD z wejściem CD na odtwarzaczu (może być oznaczone np. „CD IN” lub „AUX IN”). Zastosować np. znajdujący się w zestawie kabel cinch stereo.

Białe gniazdo cinch (oznaczone „L”): lewy sygnał audio stereo

Czerwone gniazdo cinch (oznaczone „R”): prawy sygnał audio stereo

→ Należy pamiętać, aby podłączenia audio połączyć z odpowiednich stron, aby sygnały były odtwarzane z odpowiednich stron.

Nigdy nie podłączać odtwarzacza CD do gniazda fono na wzmacniaczu; to gniazdo jest przeznaczone wyłącznie dla gramofonu.

b) Cyfrowe wyjście stereo

Do cyfrowej transmisji sygnału audio służy odpowiednie gniazdo znajdujące się z tyłu odtwarzacza CD (oznaczone jako „OPTICAL”). Sygnał audio jest przenoszony za pośrednictwem światła.

Połączyć odpowiednim kablem odpowiednie gniazdo odtwarzacza CD z wejściem optycznym wzmacniacza.

c) Podłączenie zasilania



Przed podłączeniem urządzenia do gniazda sprawdzić, czy wartość napięcia urządzenia podana na urządzeniu, zgadza się z napięciem panującym w sieci. Jeśli wartość podana na urządzeniu jest inna niż w sieci, nie podłączać urządzenia. Podłączenie zasilania o nieodpowiednim napięciu może spowodować znaczne szkody.



Zachować ostrożność podczas pracy z przewodami i gniazdami zasilania. Napięcie panujące w sieci może spowodować groźne dla życia porażenie prądem elektrycznym.

Gniazdo, do którego ma być podłączone urządzenie, musi być łatwo dostępne, aby w razie błędu można było szybko i łatwo odłączyć urządzenie od zasilania napięciem/prądem.

Odtwarzacz CD i inne podłączone urządzenia muszą być wyłączone w chwili podłączania zasilania.

Nie zostawiać kabli swobodnie rozłożonych na posadzce. Zlecić ich fachowe ułożenie, aby nie tworzyć zagrożenia wypadkiem.

Sprawdzić, czy wszystkie połączenia elektryczne i przewody połączeniowe między urządzeniami a także ew. przedłużacze są zgodne z niniejszą instrukcją użytkownika. Przy zastosowaniu przedłużacza musi być on przystosowany do odpowiedniego obciążenia.

- Wyłączyć odtwarzacz wyłącznikiem umieszczonym z przodu (patrz także rozdział 9, pozycja A).



W pozycji wyłączonej przycisk włącznika/wyłącznika wystaje bardziej z obudowy niż w pozycji włączonej.

- Podłączyć wtyczkę kabla zasilania odtwarzacza do poprawnie zamontowanego gniazda sieci publicznego zakładu energetycznego.

d) Gniazdo słuchawek

Z przodu odtwarzacza CD znajduje się gniazdo słuchawek (B). Tutaj należy podłączyć odpowiednie słuchawki!

13. Obsługa



Do uruchomienia urządzenia można przystąpić dopiero po zapoznaniu się z jego funkcjami oraz z niniejszą instrukcją użytkownika.

Jeszcze raz sprawdzić poprawność wszystkich połączeń.

a) Włączanie/wyłączanie, czuwanie

- Włącznikiem/wyłącznikiem (A) można włączyć i wyłączyć odtwarzacz CD.

→ W pozycji wyłączonej przycisk włącznika/wyłącznika wystaje bardziej z obudowy niż w pozycji włączonej.

- Po włączeniu odtwarzacza zapala się wyświetlacz i pojawia się komunikat „LOADING”. Odtwarzacz CD szuka włożonej płyty.

Jeśli w odtwarzaczu nie ma płyty lub jest płyta, której odczyt jest niemożliwy, pojawia się po kilku sekundach komunikat „NO DISC”.

- Przyciskiem „CD STANDBY” (15) można przełączyć odtwarzacz w tryb czuwania. W trybie czuwania (standby) świeci się niebieska dioda LED pod włącznikiem (A).

Nacisnąć ponownie przycisk „CD STANDBY” (15), aby uaktywnić odtwarzacz. Można także wyłączać i ponownie włączać odtwarzacz CD używając przycisku włącznika (A).

b) Otwieranie/zamykanie szuflady CD, wkładanie/wyjmowanie płyty CD

- Nacisnąć przycisk „▲ / ■” (C) z przodu odtwarzacza lub przycisk „▲” (26) na pilocie, aby otworzyć szufladę.

- Ułożyć w okrągłym otworze otwartej szuflady jedną płytę CD opisaną stroną do góry.

→ W urządzeniu można umieścić płyty CD o średnicy 80 mm oraz 120 mm.

Podczas wkładania płyty zwrócić uwagę, żeby była ułożona dokładnie na środku. Dotyczy to szczególnie płyt o średnicy 80 mm.

- Nacisnąć ponownie przycisk „▲ / ■” (C) z przodu odtwarzacza lub przycisk „▲” (26) na pilocie, aby zamknąć szufladę.
- Odtwarzacz CD zaczyna wczytywać płytę CD. Na wyświetlaczu pojawia się ilość utworów (do 999) oraz łączny czas odtwarzania (mm:ss = minuty:sekundy). Uwzględnione są tutaj wszystkie pliki MP3 znajdujące się na nośniku.

W przypadku zwykłej płyty audio przez wielokrotne naciśnięcie przycisku „CD DISPLAY/USB” (8) można kolejno wyświetlać aktualny czas trwania utworu, pozostały czas trwania utworu, aktualny łączny oraz pozostały czas trwania utworów.

c) Podłączanie nośnika USB

- Ostrożnie wsunąć wtyczkę USB np. pendrive'a do gniazda USB (H) z przodu odtwarzacza.
- Przyciskiem „CD DISPLAY/USB” (8) przełączyć na gniazdo USB. Urządzenie rozpoczyna odczyt z nośnika danych. Na wyświetlaczu pojawia się liczba utworów (do 999). Uwzględnione są tutaj wszystkie pliki MP3 znajdujące się na nośniku.

Jeśli w odtwarzaczu CD nie ma żadnej płyty, po podłączeniu nośnika USB odtwarzacz automatycznie przełącza się na odczyt z gniazda USB.

→ Nośnik danych musi być sformatowany w formacie plików „FAT32” (nie NTFS itp.). Obsługiwane są pendrive o pojemności 32GB i dyski twarde do 1TB.

Do sformatowania dysku twardego jako „FAT32” (podczas tego procesu utracone zostają wszystkie dane), w zależności od systemu operacyjnego niezbędne mogą być odpowiednie programy.

Do odbiornika należy podłączać dyski twarde z własnym zasilaniem (zasilaczem).



Stosować można kable USB o długości poniżej 3 m. Kable o długości powyżej 3 m mogą mieć wpływ na kompatybilność elektromagnetyczną (EMV) oraz powodować zakłócenia i awarie.

d) Włączanie/wstrzymywanie/wyłączanie odtwarzania, wybór utworu

- Najpierw należy wybrać na wzmacniaczu odpowiednie wejście audio.
- Nacisnąć na odtwarzaczu CD lub na pilocie zdalnego sterowania przycisk „▶ / ||”, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Ponowne naciśnięcie przycisku „▶ / ||” powoduje wstrzymanie odtwarzania a kolejne naciśnięcie wznowienie odtwarzania.
- Aby wybrać określony utwór, należy wpisać jego numer w klawiatury pilota zdalnego sterowania.

Przykłady:

utwór 3: Nacisnąć krótko przycisk 3

utwór 21: Nacisnąć krótko przycisk 2, nacisnąć krótko przycisk 1

utwór 145: Nacisnąć krótko przycisk 1, nacisnąć krótko przycisk 4, nacisnąć krótko przycisk 5

Można też wybrać utwór w winny sposób: należy nacisnąć krótko ostatnią cyfrę numeru utworu (przy utworze nr 53 będzie to cyfra „3”) a następnie nacisnąć przycisk „+10” tyle razy, aż ukaże się numer wybranego utworu (przy utworze 53 należy więc 5 razy nacisnąć przycisk „+10”).

→ Należy pamiętać, że numeracja kolejnych utworów podczas odtwarzania plików MP3 może być inna niż numeracja przy odtwarzaniu na innych urządzeniach, ponieważ inaczej odbywa się sortowanie utworów ze względu na duże/małe litery itd.

- Aby zakończyć odtwarzanie, należy nacisnąć przycisk „▲ / ■” (C) z przodu odtwarzacza lub przycisk „■” (14) na pilocie zdalnego sterowania.

e) Przelączanie utworów do przodu/do tyłu

- Krótkie naciśnięcie przycisku „▶▶▶” (E) na odtwarzaczu CD lub „▶▶▶ / ▶▶▶” (22) na pilocie zdalnego sterowania powoduje przejście do odtwarzania kolejnego utworu.
- Krótkie naciśnięcie przycisku „◀◀◀” (E) na odtwarzaczu CD lub „◀◀◀ / ◀◀◀” (22) na pilocie zdalnego sterowania powoduje powrót do początku aktualnie odtwarzanego utworu.

Ponowne krótkie naciśnięcie danego przycisku powoduje przejście do odtwarzania kolejnego utworu.

f) Przewijanie do przodu/do tyłu

- Po naciśnięciu na krótko przycisku „▶▶▶” (D) na odtwarzaczu CD rozpoczyna się szybkie przewijanie do przodu.

Aby uruchomić szybkie przewijanie do przodu z pilota zdalnego sterowania, należy nacisnąć przycisk „▶▶▶ / ▶▶▶” (22) i przytrzymać go przez co najmniej 1 sekundę.

- Po naciśnięciu na krótko przycisku „◀◀◀” (D) na odtwarzaczu CD rozpoczyna się szybkie przewijanie do tyłu.

Aby uruchomić szybkie przewijanie do tyłu z pilota zdalnego sterowania, należy nacisnąć przycisk „◀◀◀ / ▶▶▶” (22) i przytrzymać go przez co najmniej 1 sekundę.

- Aby zakończyć szybkie przewijanie w przód/w tył i wrócić do normalnego odtwarzania, należy nacisnąć na krótko przycisk „▶ / ▶▶” na odtwarzaczu lub pilocie zdalnego sterowania.

g) Programowanie/usuwanie listy odtwarzania

Odtwarzacz CD umożliwia samodzielne ustalenie kolejności utworów muzycznych z płyty CD. Do dyspozycji jest 20 miejsc pamięci.

—> Programowanie jest możliwe tylko w czasie, gdy nie trwa odtwarzanie. Dlatego należy najpierw zakończyć ew. trwające odtwarzanie.

- Nacisnąć przycisk „MEM” (11) na pilocie zdalnego sterowania. Pojawia się „M01 = 001”.

—> „M01” oznacza numer w pamięci (M01.....M20) a „001” numer utworu.

- Przyciskami „▶▶▶” lub „◀◀◀” (E) na odtwarzaczu bądź przyciskami „▶▶▶ / ▶▶▶” lub „◀◀◀ / ▶▶▶” (22) na pilocie zdalnego sterowania wybrać utwór.

- Nacisnąć przycisk „MEM” (11), aby zapisać ten utwór w pamięci. Numer pamięci zmienia się automatycznie o jeden wyżej. Teraz można wybrać i zapisać w pamięci kolejny utwór.

- Po wybraniu i zapisaniu w pamięci wszystkich żądanych utworów należy nacisnąć przycisk „▶ / ▶▶”, aby rozpocząć odtwarzanie.

—> Litera „M” widoczna u góry wyświetlacza informuje, że aktywna jest lista odtwarzania.

- Aby skasować listę odtwarzania, należy nacisnąć na pilocie przycisk „MEM CLEAR” (12).

h) Odtwarzanie początków utworów (intro)

- Przyciskiem „INTRO” (27) na pilocie zdalnego sterowania można uaktywnić funkcję odtwarzania początków utworów. Na wyświetlaczu ukazuje się na krótko „ITR ON”.

W tej funkcji z każdego utworu po kolei odtwarzanych jest pierwszych 10 sekund.

- Ponowne naciśnięcie przycisku „INTRO” (27) wyłącza funkcję odtwarzania początków utworów. Na wyświetlaczu ukazuje się na krótko „ITR OFF”.

i) Funkcja powtarzania utworów

- Nacisnąć raz przycisk „REPEAT” (19) na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć powtarzanie aktualnego utworu.
- Nacisnąć dwa razy przycisk „REPEAT” (19) na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć powtarzanie wszystkich dostępnych utworów.
- Nacisnąć trzy razy przycisk „REPEAT” (19) na pilocie zdalnego sterowania, aby wyłączyć funkcję powtarzania utworów.

j) Odtwarzanie w przypadkowej kolejności

- Przyciskiem „RANDOM” (20) na pilocie zdalnego sterowania można włączyć funkcję odtwarzania w przypadkowej kolejności. Na wyświetlaczu ukazuje się na krótko „RAN ON”.

Utwory znajdujące się na płycie CD lub nośniku USB są odtwarzane w przypadkowej kolejności.

- Ponowne naciśnięcie przycisku „RANDOM” (20) wyłącza funkcję odtwarzania utworów w przypadkowej kolejności. Na wyświetlaczu ukazuje się na krótko „RAN OFF”.

k) Funkcja kodowania

Odtwarzacz CD dzięki funkcji kodowania (encoding) umożliwia konwersję utworów muzycznych znajdujących się na płycie audio na format MP3 i zapisywanie ich na podłączonym nośniku USB.

- Włożyć do odtwarzacza płytę CD audio. Po jej rozpoznaniu i wyczytaniu nacisnąć przycisk „ENCODING” (G).
- Na wyświetlaczu pojawia się „REC”. Gdy komunikat przestanie migać, płyta CD jest odtwarzana a wszystkie utwory zostają zapisane na nośniku USB jako pliki MP3.
- Nacisnąć raz przycisk „▲ / ■” (C), aby zatrzymać encoding. Ponownie nacisnąć przycisk „▲ / ■” (C), aby zakończyć odtwarzanie.

→ Aby przekonwertować tylko wybrane utwory z płyty CD, należy nacisnąć na pilocie zdalnego sterowania przycisk „MEM” (11) i następnie klawiszami numerycznymi wpisać numer utworu. Po wybraniu każdego utworu należy ponownie nacisnąć przycisk „MEM” (11) dla potwierdzenia. Po sporządzeniu listy odtwarzania można skorzystać w funkcji encoding (wg wcześniejszego opisu), aby przekonwertować tylko wybrane utwory.

- Pliki MP3 są zapisywane w folderze „RECORD” w głównym katalogu nośnika USB.

→ Należy pamiętać:

Wiele płyt CD posiada zabezpieczenie przed kopiowaniem, co ma zapobiegać powielaniu płyty. W wielu przypadkach utrudnia to także przekształcenie utworu na skompresowany plik muzyczny MP3 za pomocą funkcji encoding.

Zabezpieczenie przed kopiowaniem nie ma zazwyczaj wpływu na „normalne” odtwarzanie z wyjścia analogowego cinch lub cyfrowego wyjścia optycznego. Jednakże próba konwersji może spowodować powstanie uszkodzonych plików MP3.

W bardzo rzadkich przypadkach może się zdarzyć, że odtwarzacz CD nie będzie reagował na przyciski na odtwarzaczu i pilocie zdalnego sterowania. W takim przypadku należy wyłączyć odtwarzacz wyłącznikiem z przodu i włączyć ponownie po kilku sekundach.

Uwagi dotyczące zabezpieczeń przed kopiowaniem:

Przy przekształcaniu utworów audio na pliki MP3 należy stosować się do przepisów prawa obowiązujących w danym kraju. Niedopuszczalne jest kopiowanie, przenoszenie, rozpowszechnianie, publiczne udostępnianie i wypożyczanie chronionych produktów bez uzyskania zgody właściciela praw do tych produktów.

14. Obchodzenie się z urządzeniem

- Nigdy nie podłączać wtyczki do gniazda zasilania natychmiast po przeniesieniu urządzenia z zimnego pomieszczenia do ciepłego. Skrapla się wtedy woda, która może w pewnych warunkach spowodować zniszczenie urządzenia!

Pozostawić urządzenie niepodłączone aż osiągnie temperaturę otoczenia. Odczekać, aż wyparują skropliny.

- Wyciągając wtyczkę z gniazdka nigdy nie ciągnąć za przewód; zawsze należy chwycić wtyczkę za przeznaczony do tego powierzchnie.
- W przypadku dłuższego nieużywania (np. magazynowanie) odłączyć urządzenie od sieci zasilającej, wyciągnąć wtyczkę z gniazda. Wyjąć także baterie z pilota zdalnego sterowania
- Ze względów bezpieczeństwa zawsze wyciągać wtyczkę z gniazda zasilania podczas burzy.
- Nie należy przez dłuższy czas głośno słuchać muzyki. Może to spowodować uszkodzenie słuchu.

Wskazówki dotyczące postępowania z płytami CD

- Płyty CD należy umieszczać na szufladzie odtwarzacza zawsze opisaną stroną do góry.
- Pamiętać, aby ułożyć płytę dokładnie pośrodku szuflady. Dotyczy to szczególnie płyt o średnicy 80 mm.
- Płyty CD należy chwycić tylko za krawędzie. Dzięki temu na powierzchni nie pozostają odciski palców ani zabrudzenia.
- Płyty należy chwycić tylko czystymi rękami.
- Jeśli płyta CD się mimo to zabrudzi, należy ją wytrzeć miękką, nie strzępiącą się szmatką od środka do zewnątrz. Podczas czyszczenia w żadnym wypadku nie wykonywać ruchów kołowych.
- W przypadku uporczywych zabrudzeń należy użyć zwykłego, dostępnego w handlu środka do czyszczenia płyt CD (nie do czyszczenia płyt winylowych) i użyć go zgodnie z jego instrukcją stosowania. Nie stosować żadnych rozpuszczalników ani szorujących środków czyszczących!
- Do opisywania płyt stosować tylko odpowiednie markery.
- Naklejki umieszczane na płytach mogą zakłócać ich. Skutkiem mogą być wibracje powodujące, że płyta może stać się dla urządzenia nieczytelna. Poza tym naklejki mogą się odkleić i uszkodzić odtwarzacz CD.
- Po odtworzeniu płyty CD należy przechowywać w odpowiednich pokrowcach/kopertach.
- Podczas przechowywania płyt unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych, wysokich temperatur i wilgoci.

15. Konserwacja i czyszczenie

Należy regularnie sprawdzać bezpieczeństwo techniczne urządzenia, np. pod kątem uszkodzeń przewodu zasilania i obudowy.

Jeśli są podstawy do założenia, że niemożliwa jest dalsza bezpieczna eksploatacja urządzenia, należy je wyłączyć i zabezpieczyć ją przed ponownym włączeniem. Wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego!

Należy założyć, że bezpieczna praca nie jest możliwa, gdy:

- urządzenie lub przewód zasilania mają widoczne uszkodzenia
- urządzenie nie działa
- urządzenie było przez dłuższy czas magazynowane w niekorzystnych warunkach
- produkt był poddany znacznym obciążeniom podczas transportu

Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia należy zapoznać się z następującymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa:



Po otwarciu pokryw lub usunięciu części mogą zostać odkryte elementy pozostające pod napięciem.

Dlatego przed przystąpieniem do konserwacji lub naprawy urządzenie musi zostać odłączone od wszystkich źródeł napięcia.

Kondensatory w urządzeniu mogą być jeszcze naładowane, nawet jeśli samo urządzenie zostało odłączone od źródeł napięcia.

Naprawy może wykonywać tylko wykwalifikowana osoba zaznajomiona z możliwymi zagrożeniami i znająca odpowiednie przepisy.

Czyszczenie

Należy jedynie czyścić urządzenie z zewnątrz miękką, suchą szmatką lub pędzelkiem. W żadnym wypadku nie stosować agresywnych środków czyszczących lub roztworów chemicznych. Mogą one zaatakować obudowę i nawet spowodować błędne funkcjonowanie.

16. Utylizacja

a) Informacje ogólne



Produkty elektroniczne i elektryczne nie mogą być wyrzucane razem ze śmieciami domowymi. Produkty niezdatne już do użytku należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawowymi.

Z pilota zdalnego sterowania IR należy wyjąć baterie i zutylizować je osobno.

b) Baterie i akumulatory

Użytkownik urządzenia jest ustawowo (rozporządzenie o bateriach) zobowiązany do zwrotu starych zużytych baterii i akumulatorów. Ich utylizacja ze śmieciami domowymi jest zabroniona!



Baterie i akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone symbolem ukazanym obok, który informuje o zakazie ich utylizacji ze śmieciami domowymi.

Oznaczenia decydujących metali ciężkich brzmią: Cd=kadm, Hg=rtęć, Pb=ołów (oznaczenie jest podane na baterii/akumulatorze np. pod ukazanym po lewej stronie symbolem kontenera na śmieci).

Zużyte baterie/akumulatory można oddawać nieodpłatnie w miejscach zbiórki organizowanych przez gminę, w naszych filiach lub wszędzie tam, gdzie są sprzedawane baterie i akumulatory!

W ten sposób użytkownik spełnia swoje ustawowe zobowiązania oraz przyczynia się do ochrony środowiska.

17. Usuwanie awarii

Kupując odbiornik nabyli Państwo produkt zbudowany zgodnie z najnowszym stanem wiedzy technicznej i bezpieczny w użyciu. Mimo to mogą pojawić się problemy i usterki.

Dlatego poniżej podano opis usuwania możliwych awarii:



Bezwzględnie stosować się do wskazówek dotyczących bezpieczeństwa!

Nie słychać żadnych dźwięków:

- Jedno z urządzeń odtwarzających nie jest włączone (np. wzmacniacz).
- Na wzmacniaczu wybrano nieodpowiednie wejście lub źle podłączono kable.
- Regulator głośności na wzmacniaczu jest ustawiony na minimum.
- Funkcja wyciszenia na wzmacniaczu (Mute) jest aktywna.

Płyta CD nie jest odtwarzana:

- Płyta CD jest nieprawidłowo włożona.
- Płyta CD jest zabrudzona lub porysowana.
- Włożona płyta nie jest płytą audio CD ani płytą z plikami MP3.

Podczas odtwarzania płyta CD przeskakuje:

- Płyta CD jest zabrudzona lub porysowana.
- Płyta CD została wytloczona z błędem.
- Podczas odtwarzania urządzenie jest narażone na wibracje.

Pliki MP3 z nośnika danych USB nie są odtwarzane:

- Plik MP3 nie odpowiada standardowi.
- Bitrate pliku MP3 jest zbyt wysoka lub zbyt niska.
- Nazwa pliku MP3 jest nieczytelna (znaki specjalne).
- Nośnik USB nie jest sformatowany jako FAT32.
- Odtwarzacz dostarcza za mało prądu dla dysku twardego USB. Dlatego należy używać tylko pendrive lub dysku twardego z własnym zasilaniem (zasilacz).

Funkcja encoding nie działa poprawnie:

- Płyta CD jest chroniona przed kopiowaniem.
- Płyta CD jest zabrudzona lub porysowana.
- Płyta CD została wytloczona z błędem.
- Podczas odtwarzania urządzenie jest narażone na wibracje.

Kanał nie działa:

- Odłączył się kabel cinch od odtwarzacza CD lub od wejścia wzmacniacza lub kabel jest uszkodzony.
- Kabel głośnika odłączył się od wzmacniacza.

Pojawia się buczenie:

- Kabel cinch jest uszkodzony.

Nie działa pilot zdalnego sterowania:

- Baterie są wyczerpane. Wymienić baterie na nowe.
- Baterie są nieprawidłowo włożone.
- Skierować szczyt pilota zdalnego sterowania z diodą LED w kierunku odbiornika podczerwieni z przodu odtwarzacza CD.
- Zasięg pilota zdalnego sterowania wynosi max do 8 m.

Odtwarzacz nie reaguje na naciśnięcie przycisków (ani na urządzeniu ani na pilocie zdalnego sterowania):

- Wyłączyć odtwarzacz wyłącznikiem i włączyć ponownie po kilku sekundach.

18. Dane techniczne

a) Odtwarzacz CD

Napięcie robocze.....	220 - 240 V/AC, 50 Hz
Pobór mocy.....	8 W
Napięcie wyjściowe.....	2 VRMS
Współczynnik zniekształceń nieliniowych	0,08 %
Przebieg częstotliwości.....	20 - 20000 Hz (+/-3 dB)
Stosunek S/N.....	90 dB(A)
Podział kanałów.....	58 dB
Wymiary.....	430 x 70 x 225 mm
Waga.....	2,75 kg

b) Pilot zdalnego sterowania IR

Napięcie robocze.....	3 V/DC; dwie baterie typu AAA/Micro
Zasięg.....	do max 8 m

PL Stopka redakcyjna

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

© Copyright 2015 by Conrad Electronic SE.

V3_0115_01_DT