

LGEMK_CZ_MCD23_POL_MFL42270407



MODEL : MCD23 (MCD23-D0U, MCS23F)

POLSKI

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa



UWAGA: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM NIE USUWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ CZĘŚCI). WEWNĄTRZ URZĄDZENIA NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOGĄ BYĆ NAPRAWIANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA. POZOSTAWIĆ CZYNNOŚCI SERWISOWE WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI SERWISOWEMU.



Symbol błyskawicy ze strzałką wewnątrz trójkąta równobocznego ma ostrzegać użytkownika, że wewnątrz obudowy urządzenia znajdują się nieizolowane przewody napięcia o niebezpiecznej wysokości, które mogą spowodować poważne ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



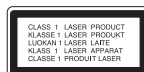
Wykrzyknik wewnątrz trójkąta równobocznego ma informować użytkownika o ważnych informacjach odnośnie używania i konserwacji (serwisowania) urządzenia, zawartych w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

OSTRZEŻENIE: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE WYSTAWIAĆ TEGO URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.

OSTRZEŻENIE: Nie instalować tego urządzenia w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak półki lub regały

UWAGA: Nie wolno blokować otworów wentylacyjnych. Należy zainstalować zgodnie z zaleceniami producenta.

Otwory znajdujące się w obudowie zostały wykonane dla zapewnienia wentylacji, prawidłowego działania i zabezpieczenia przed przegrzaniem. Otwory te nie mogą być zasłaniane przez położenie urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub na podobnej powierzchni. Urządzenia tego nie wolno umieszczać w powierzchni zabudowanej np. półkach na książki lub w szafkach, chyba że zapewniona jest właściwa wentylacja lub przestrzegane są zalecenia producenta.



UWAGA:

Urządzenie zawiera system laserowy.

Aby właściwie używać produktu, prosimy dokładnie przeczytać i zachować na przyszłość instrukcję obsługi. Jeżeli urządzenie wymaga naprawy, prosimy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.

Używanie urządzeń sterujących lub nastawczych albo wykonywanie czynności innych niż opisane w instrukcji, może narazić użytkownika na działanie niebezpiecznego promieniowania. Aby uniknąć bezpośredniego narażenia się na promieniowanie lasera, nie wolno próbować otwierać obudowy. Po otwarciu widoczny promień lasera. NIE WOLNO PATRZEĆ W KIERUNKU PROMIENIA.

UWAGA: Urządzenie nie powinno być wystawiane na działanie wody (kapanie lub zachlapanie) i nie wolno stawiać na urządzeniu żadnych naczyń z wodą, takich jak na przykład flakony.

UWAGA dotycząca kabla zasilania

Zaleca się podłączanie większości urządzeń do wydzielonego obwodu;

Oznacza to, że pojedyncze gniazdko elektryczne zasilające tylko to urządzenie nie posiada dodatkowych wejść lub rozgałęźników.

Dla pewności proszę przejrzeć stronę ze specyfikacją w instrukcji obsługi.

Nie przeciążać ściennych gniazdek elektrycznych. Przeciążone gniazdko elektryczne, poluzowane lub uszkodzone gniazdko, przedłużacze, pęknięte przewody zasilania lub uszkodzone izolacje przewodów są niebezpieczne. Każdy z tych przypadków może spowodować porażenie prądem lub pożar. Co jakiś czas sprawdzać przewody podłączone do urządzenia i w razie zauważenia uszkodzeń lub zużycia odłączyć je od urządzenia i zastąpić identycznym przewodem dostarczonym przez autoryzowany serwis.

Chronić przewód przed fizycznymi i mechanicznymi działaniami, takimi jak wykręcanie, zapętlanie, ściskanie, przytrząśnięcie przez drzwi lub deptanie. Zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdko elektryczne i miejsce, gdzie przewód wychodzi z urządzenia.

Aby odłączyć zasilanie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdko. Podczas instalacji urządzenia należy zapewnić swobodny dostęp do wtyczki zasilania.



Utylizacja starych urządzeń

1. Kiedy do produktu dołączony jest niniejszy przekreślony symbol kołowego pojemnika na śmieci, oznacza to, że produkt jest objęty dyrektywą 2002/96/EC.
2. Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez rząd lub miejscowe władze.
3. Właściwy sposób utylizacji starego urządzenia pomoże zapobiec potencjalnie negatywnemu wpływowi na zdrowie i środowisko.
4. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.



To urządzenie zostało wyprodukowane zgodnie z dyrektywą EEC 2004/108/EC oraz dyrektywą niskich napięć 2006/95/EC.

Przedstawiciel na Europe :

LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-036-547-8940)



Jest tyle rzeczy, które ten system może robić

Spis treści

Na temat odtwarzacza	4
Na temat pilota zdalnego sterowania	5
Konfiguracja	6
Słuchanie płyt CD	7
Słuchanie muzyki z przenośnego odtwarzacza	7
Słuchanie radia	8
Odtwarzanie kaset	8
Odtwarzanie muzyki przy pomocy USB	9
Nagrywanie bezpośrednio USB	9
Nagrywanie na kasecie	10
Ustawianie zegara	10
Użycie odtwarzacza jako budzika	10
Zasypianie z muzyką	10
VSM (Virtual Sound Matrix)	10
Rozwiązywanie problemów	11
Specyfikacje	11

Wykonywanie nieautoryzowanych kopii materiałów chronionych przed kopiowaniem, takich jak programy komputerowe, pliki, audycje lub nagrania dźwiękowe może być niezgodne z zasadami praw autorskich i być przestępstwem. Urządzenie to nie może być wykorzystywane do tego celu.

**Zachowaj odpowiedzialność
Szanuj prawa autorskie**

Przed podłączeniem, regulowaniem lub korzystaniem z tego urządzenia prosimy dokładnie i w całości przeczytać niniejszą instrukcję obsługi.

Na temat odtwarzacza

TUNER

Można wybrać TUNER (FM lub AM).

TIMER

Przy pomocy funkcji TIMER można o dowolnym czasie uruchomić odtwarzanie CD lub odbiór stacji radiowej.

CLOCK

Ustawienie zegara i sprawdzanie czasu.

Włączanie lub wyłączenie

SET (RDS-OPCJA)

Podczas ustawiania zegara, służy do potwierdzania ustawionego czasu.

EQ

Można wybierać spośród gotowych trybów dźwięku.

System eXtreme Dynamic Sound

Wzmocnienie dźwięku w zakresie niskim, średnim oraz efektu surround. W oknie wyświetlacza pojawi się XDSS ON. Nacisnąć ponownie, aby wyłączyć - NORMAL.

OPTIMIZER

Optymalizacja skompresowanych plików MP3, dla wzmocnienia dźwięku na niskich częstotliwościach - basów. (XDSS ON → MP3 - OPT ON → NORMAL)

PORTABLE

Można wybrać urządzenie przenośne PORTABLE.

PORT.IN

Urządzenie może być wykorzystywane do odtwarzania muzyki pochodzącej z wielu typów odtwarzaczy przenośnych.

Złącze USB

Tutaj można podłączyć przenośny odtwarzacz USB.

PHONES (Złącze słuchawek)

Aby słuchać muzyki przez słuchawki, podłączyć do gniazdka wtyczkę ($\varnothing 3.5$ mm).

VOLUME
Sterowanie głośnością podczas użycia dowolnej funkcji urządzenia.

PODAJNIK PŁYT

OKIENKO WYŚWIETLACZA

CD

Można wybrać odtwarzacz CD.

USB Rec.

Nagrywanie FM, AM, CD, TAPE lub PORTABLE do pamięci USB.

▲ OPEN/CLOSE

Służy do otwierania drzwiczek podczas wkładania lub wyjmowania płyt.

Zatrzymuje odtwarzanie lub nagrywanie

Wybierz płytę CD

USB

Można wybrać funkcję USB.

DEMO

Przy wyłączonym zasilaniu nacisnąć przycisk DEMO, aby uruchomić funkcję prezentacji wyświetlacza.

Wybrać stację radiową
Chwilowe zatrzymanie lub ponowne uruchomienie płyt
Szybkie odtwarzanie do przodu lub do tyłu

Użycie podczas odtwarzania kasyety

TAPE

Można wybrać magnetofon TAPE.

Rozpoczyna odtwarzanie MO./ST.

Tryb odbioru radia zmienia się ze stereo na mono, zazwyczaj powoduje to poprawę jakości odbioru.

Na temat pilota zdalnego sterowania

Regulacja jakości dźwięku

Można wybierać spośród, gotowych trybów dźwięku. Naciskać na pilocie **EQ** a funkcje na wyświetlaczu będą zmieniały się następująco NATURAL → AUTO - EQ (tylko pliki MP3/WMA) → POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → NORMAL.

Włączanie lub wyłączenie

Wyszukiwanie folderu z plikami MP3/WMA

Jeżeli płyta CD zawiera pliki MP3/WMA w różnych folderach, naciskając **PRESET/FOLDER**, aby wybrać folder, który ma być odtwarzany.

Wybieranie numeru dla danej stacji radiowej (patrz „Słuchanie radia”)

Powtarzanie odtwarzania utworów

Zасыпianie z muzyką

Na początku uruchomić stację radiową lub odtwarzanie muzyki. Naciskać przycisk **SLEEP**, aby wybrać czas od 10 do 180 minut, po którym urządzenie wyłączy się automatycznie.

Przyciemnienie wyświetlacza

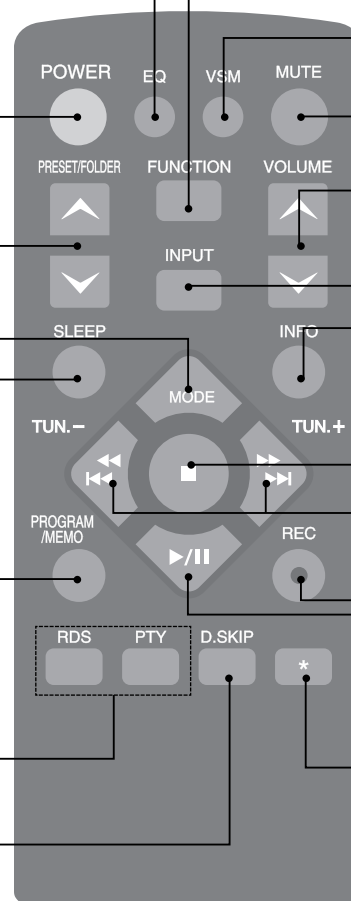
Zapisywanie stacji radiowych

Jeżeli stacje radiowe zostały zapisane przy pomocy **PROGRAM/MEMO**, można je przewijać i wybierać. (patrz „Słuchanie radia”)

Odtwarzanie utworów w dowolnej kolejności (patrz „Słuchanie płyt CD”)

Wyszukiwanie stacji radiowych według typu audycji – OPCJA

Wybierz płytę CD



Zmiana funkcji

Zmiana funkcji FM, AM, CD lub TAPE.

VSM (Virtual Sound Matrix)

Można wybrać dźwięk wirtualny (Virtual).

Chwilowe wyłączenie dźwięku

Ponowne przyciśnięcie powoduje wznowienie dźwięku.

Sterowanie głośnością podczas użyci a dowolnej funkcji urządzenia.

Zmiana funkcji wejścia INPUT

Zmiana funkcji pomiędzy USB, PORTABLE.

Przeglądanie informacji o utworach muzycznych

Pliki MP3/WMA często zawierają informacje dodatkowe. Takie jak: tytuł utworu lub albumu czy nazwa artysty oraz czas. Aby zobaczyć te informacje, naciskając **INFO** podczas odtwarzania danego pliku.

Zatrzymuje odtwarzanie lub nagrywanie

Wybrać stację radiową
Chwilowe zatrzymanie lub ponowne uruchomienie płyt

Szybkie odtwarzanie do przodu lub do tyłu

Uruchamia lub chwilowo zatrzymuje zapis

Uruchamianie lub chwilowe zatrzymanie odtwarzania

Polepszenie odbioru dla stacji FM

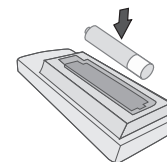
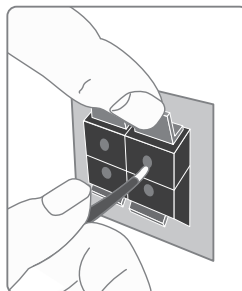
Tryb odbioru radia zmieni się ze stereo na mono, zazwyczaj powoduje to poprawę jakości odbioru.

Przycisk ten jest niedostępny.

Konfiguracja

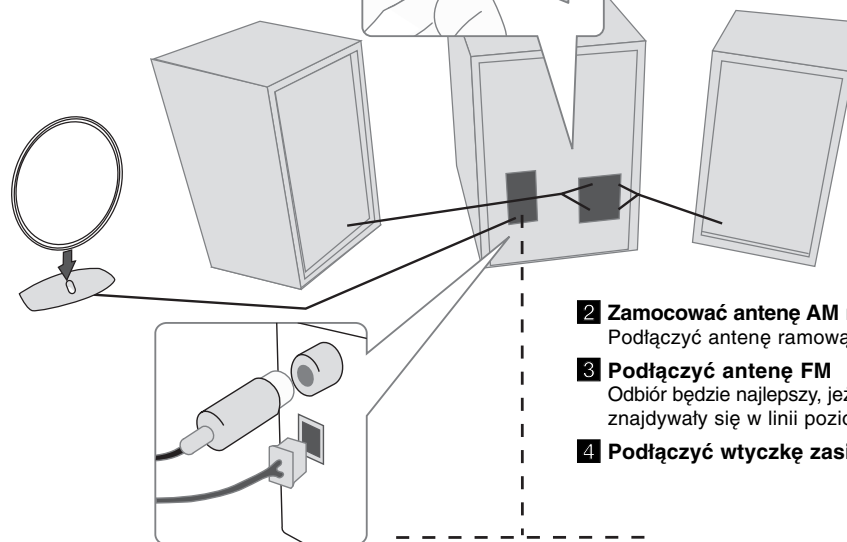
1 Podłączyć kable głośnikowe do odtwarzacza

Kable od głośnika lewego podłączyć do styku oznaczonego L (lewy) + (plus) i - (minus). Kable od głośnika prawego podłączyć do styku oznaczonego R (prawy) + (plus) i - (minus). Aby podłączyć kabel do odtwarzacza, nacisnąć każdą z plastikowych zapadek z tyłu odtwarzacza. Złącze otworzy się i będzie gotowe do podłączenia kabla.



Włożyć baterie do pilota

Upewnić się że oznaczenia + (plus) i - (minus) baterii (typu AAA) odpowiadają tym znajdującym się w komórce.



2 Zamocować antenę AM na stojaku

Podłączyć antenę ramową AM do odtwarzacza.

3 Podłączyć antenę FM

Odbiór będzie najlepszy, jeżeli dwa luźne końce anteny będą znajdowały się w linii poziomej.

4 Podłączyć wtyczkę zasilania do gniazdka elektrycznego

Należy uważać na następujące sytuacje:

Należy uważać, aby dzieci nie wkładały rączek ani żadnych przedmiotów do kanału głośnika*.

*Kanał głośnika; Rura pełnego basowego dźwięku w obudowie głośnika.

Słuchanie płyt CD

W urządzeniu tym można odtwarzać płyty audio CD oraz MP3/WMA CD.

	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Otworzyć kieszeń płyty CD:	▲ OPEN/CLOSE	
2. Wybrać podajnik CD:	DISC SKIP	D.SKIP
3. Włożyć płytę CD: Stroną z etykietą skierowaną do góry.		
4. Zamknąć kieszeń płyty CD:	▲ OPEN/CLOSE	
5. Wybrać funkcję CD: Na wyświetlaczu pojawi się ilość ścieżek (plików).	CD	FUNCTION
6. Włączyć odtwarzanie płyty CD:	▶/II	▶/II
7. Zatrzymanie odtwarzania płyty CD:	■	■

Słuchanie płyt CD – co można zrobić więcej

Chwilowe zatrzymanie lub ponowne uruchomienie płyty CD

Podczas odtwarzania nacisnąć ▶/II. Aby wznowić odtwarzanie, nacisnąć ponownie ten przycisk.

Wyszukiwanie wewnątrz utworu

Przytrzymać podczas odtwarzania ◀◀/▶▶ na przednim panelu lub ◀◀◀◀/▶▶▶▶ na pilocie.

Szybkie przeszukiwanie utworów

Przytrzymać ◀◀/▶▶ na przednim panelu lub ◀◀◀◀/▶▶▶▶ na pilocie.

Utwory są zmieniane w kolejności.

Przeskakiwanie do innego utworu

Nacisnąć ◀◀/▶▶ na przednim panelu lub ◀◀◀◀/▶▶▶▶ na pilocie.

Odtwarzanie utworów w dowolnej kolejności

Można słuchać do 20 utworów z płyty CD w dowolnie wybranej kolejności. Włożyć płytę CD i poczekać aż zostanie odczytana. Nacisnąć PROGRAM/MEMO na pilocie, a następnie wybrać utwór przy pomocy ◀◀/▶▶ na urządzeniu lub ◀◀◀◀/▶▶▶▶ na pilocie. Nacisnąć PROGRAM/MEMO ponownie, aby zapisać i wybrać następny utwór. Nacisnąć ▶/II. Aby usunąć wybór, nacisnąć dwa razy ■.

Powtarzanie odtwarzania utworów

Nacisnąć przycisk MODE, a funkcje powtarzania zmieniają się w następującej kolejności OFF (wył.) → RPT 1 (powt. 1) → RPT DISC (powt. płytę) → RPT ALL → RANDOM (losowo).

Informacje o MP3/WMA

Poniżej podano ograniczenia kompatybilności płyt MP3/WMA dla tego urządzenia:

- Częstotliwość próbkowania: 8 - 48kHz(MP3), 32 - 48kHz(WMA)
- Szybkość transmisji bitów: 8 - 320kbps(MP3), 48 - 320kbps(WMA)
- Płyty CD-R muszą być zapisane w formacie fizycznym „ISO 9660”.
- W przypadku nagrania plików MP3/WMA z użyciem oprogramowania, które nie tworzy SYSTEMU PLIKU, np. „Direct-CD” itp., nie ma możliwości odtwarzania plików MP3. Zalecamy stosowanie oprogramowania „Easy-CD Creator”, które tworzy system plików ISO 9660.
- Nie wolno stosować znaków specjalnych takich jak „/ : * ? „ >” itp.
- Urządzenie obsługuje do 99 folderów.
- Urządzenie nie jest obsługiwane, gdy całkowita liczba plików wynosi 1000 lub więcej.
- Jeżeli wybrana zostanie opcja 'Live File System', nie będzie można jej używać w odtwarzaczach LG. (Mastered/Live File System : System formatu płyty dla Windows Vista)

Słuchanie muzyki z przenośnego odtwarzacza

Urządzenie może być wykorzystywane do odtwarzania muzyki pochodzącej z wielu typów odtwarzaczy przenośnych.

	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Podłączyć odtwarzacz przenośny do urządzenia poprzez gniazdo PORT. IN znajdujące się z przodu urządzenia:		
2. Wybrać funkcję PORTABLE:	PORTABLE	INPUT
3. Włączyć odtwarzacz przenośny, uruchomić odtwarzanie:		

Słuchanie radia

Upewnić się że podłączone są obie anteny FM oraz AM.

	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Wybrać pasmo FM lub AM:	TUNER	FUNCTION
2. Wybrać stację radiową:	TUNING +/-	TUN.- / TUN.+
3. Aby „zapisać” stację radiową: W okienku wyświetlacza zaczyna migać numer.		PROGRAM/MEMO
4. Aby wybrać „zapisaną” stację:		PRESET/FOLDER
5. Aby potwierdzić, nacisnąć: Można zapisać do 50 stacji radiowych.		PROGRAM/MEMO

Słuchanie radia – co można zrobić więcej

Automatyczne wyszukiwanie stacji radiowych

Nacisnąć **TUNING +/-** na urządzeniu lub **TUN.- /TUN.+** na pilocie przez dłuższą niż 0,5 sekundy. Tuner rozpocznie automatyczne wyszukiwanie i zatrzyma się, gdy znajdzie stację radiową.

Wybieranie numeru dla, danej stacji radiowej

Wybrać odpowiednią stację naciskając **TUNING +/-** na odtwarzaczu lub **TUN.- / TUN.+** na pilocie. Nacisnąć **PROGRAM/MEMO**, stacja zaczyna migać. Nacisnąć **PRESET/FOLDER** na pilocie, aby wybrać odpowiedni numer. Nacisnąć **PROGRAM/MEMO**, aby zapisać.

Usuwanie wszystkich zapisanych stacji

Nacisnąć i przytrzymać i przytrzymaj przycisk **PROGRAM/MEMO** na pilocie przez dłuższą niż dwie sekundy. Pojawi się komunikat "ERASE ALL". Nacisnąć **PROGRAM/MEMO**, aby usunąć wszystkie zapisane stacje.

Polepszenie odbioru dla stacji FM

Nacisnąć **MO./ST.** na urządzeniu lub **▶/II** na pilocie. Tryb odbioru radia zmienia się ze stereo na mono, zazwyczaj powoduje to poprawę jakości odbioru.

Patrz informacje o stacjach radiowych - OPCJA

Tuner FM wyposażony jest w system Data System (RDS). System ten pokazuje litery RDS na wyświetlaczu oraz informacje o słuchanej stacji radiowej.

Nacisnąć przycisk **RDS** na pilocie, aby przeglądać informacje.

PTY - Typ programu np. News (wiadomości), Sport, Jazz (muzyka jazzowa).

RT - Tekst radiowy, nazwa stacji radiowej.

CT - Kontrola czasu, podaje czas obowiązujący dla miejsca stacji radiowej.

PS - Serwis programowy, nazwa kanału.

Naciskając **RDS**, można wyszukiwać stacji radiowych, według typu nadawanego programu. Na wyświetlaczu pojawi się ostatnio używany kod PTY. Aby wybrać typ szukanego programu, nacisnąć przyciski **PTY**. Nacisnąć i przytrzymać **TUNING +/-** na odtwarzaczu lub **TUN.- /TUN.+** na pilocie. Tuner rozpocznie automatyczne szukanie. Wyszukiwanie zatrzyma się, gdy odnaleziona zostanie odpowiednia stacja.

Odtwarzanie kaset

W urządzeniu tym można odtwarzać kasy magnetofonowe.

	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Otworzyć kieszeń kasy:	■ ▲	
2. Włożyć kasę:		
3. Zamknąć kieszeń kasy:		
4. Wybrać tryb magnetofonu TAPE:	TAPE	FUNCTION
5. Uruchomić odtwarzanie kasy:	▶	
6. Zatrzymać odtwarzanie kasy:	■ ▲	

Słuchanie kaset – co można zrobić więcej

Chwilowe zatrzymanie lub ponowne uruchomienie kasy

Nacisnąć **II** podczas odtwarzania na urządzeniu. Aby wznowić odtwarzanie, nacisnąć ponownie ten przycisk.

Szybkie odtwarzanie do tyłu/przodu

Po naciśnięciu **◀◀/▶▶** podczas odtwarzania lub zatrzymania, nacisnąć w odpowiednim miejscu przycisk **▶**.

Odtwarzanie muzyki przy pomocy USB

Zaletą podłączenia urządzenia przenośnego przez port USB jest taka, że później można nim sterować poprzez system.

	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Podłączyć odtwarzacz przenośny do systemu przy pomocy kabla USB (nie ma w zestawie):		
2. Wybrać funkcję USB: Na wyświetlaczu pojawi się komunikat READ, a następnie ilość plików.	USB	INPUT
3. Uruchamianie odtwarzania USB:	▶/II	▶/II
4. Zatrzymanie odtwarzania USB:	■	■
5. Przed odłączeniem odtwarzacza przenośnego USB, zmienić funkcję systemu naciskając:	CD, TUNER, TAPE lub PORTABLE	FUNCTION lub INPUT
6. Odłączyć odtwarzacz USB:		

Powtarzanie odtwarzania utworów

Naciskać przycisk **MODE**, a funkcje powtarzania zmieniają się w następującej kolejności OFF (wył.) → RPT 1 (powt. 1) → RPT ALL → RANDOM (losowo).

UWAGA :

- Niektóre urządzenia przenośne nie są kompatybilne z tym systemem.
- Jeżeli do czytnika kart podłączonych jest kilka kart pamięci, pierwsza wykryta karta zostaje rozpoznawana.
- Nie wolno odłączać urządzenia USB podczas działania.**
- Tworzenie kopii zapasowych chroni przed utratą danych.
- Jeżeli korzysta się z przedłużacza USB lub koncentratora USB hub, urządzenie USB może nie być obsługiwane.
- Urządzenia korzystające z systemu plików NTFS nie będą obsługiwane (Obsługiwany jest tylko system plików FAT (16/32)).
- Funkcja USB nie obsługuje wszystkich urządzeń USB.
- Aparaty cyfrowe i telefony komórkowe nie są obsługiwane.
- Urządzenie obsługuje do 99 folderów.
- Urządzenie nie jest obsługiwane, gdy całkowita liczba plików wynosi 1000 lub więcej.
- Gniazda USB urządzenia nie można podłączyć do komputera PC. Urządzenie nie może być używane jako pamięć zewnętrzna..

Nagrywanie bezpośrednie USB

Nagrywanie z radia FM, AM, kasety - TAPE lub urządzenia przenośnego PORTABLE na USB
Podłączyć urządzenie USB do odtwarzacza przed rozpoczęciem nagrywania.

	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Wybrać tryb (FM, AM, TAPE lub PORTABLE), w którym zamierzasz nagrywać: Włączyć odtwarzanie źródła dla nagrywania.	TUNER, TAPE lub PORTABLE	FUNCTION lub INPUT
2. Rozpocząć nagrywanie:	R (USB Rec.)	REC
3. Aby zatrzymać nagrywanie:	■	■
Nagrywanie z płyty CD na USB Można nagrać jeden utwór lub wszystkie znajdujące się na płycie CD na urządzenie USB.		
	NA ODTWARZACZU	NA PILOCIE
1. Wybrać funkcję CD:	CD	FUNCTION
2. Wybór ścieżki:	I◀◀/▶▶I	I◀◀◀/▶▶▶I
3. Rozpocząć nagrywanie:	R (USB Rec.)	REC
4. Aby zatrzymać nagrywanie:	■	■

UWAGA :

- Jeżeli urządzenie USB zostanie odłączone podczas nagrania, dany plik może nie zostać prawidłowo zapisany.
- Naciśnij **R (USB Rec.)** na urządzeniu lub **REC** na pilocie na dłużej niż 3 sekundy, aby ustawić prędkość bitów. Naciśnij I◀◀/▶▶I na urządzeniu lub I◀◀◀/▶▶▶I na pilocie, aby dokonać wyboru a następnie **R (USB Rec.)** lub **REC**, aby wybrać prędkość nagrywania. Naciskać I◀◀/▶▶I lub I◀◀◀/▶▶▶I, aby wybrać prędkość nagrywania a następnie ponownie **R (USB Rec.)** lub **REC**, aby zakończyć nagrywanie.
- X 1 SPEED** - Podczas nagrywania można słuchać muzyki.
- X 2 SPEED** (tylko 96kbps, 128kbps)
- Można tylko nagrywać plik muzyczny. (tylko audio CD)
- Jeżeli wybierze się funkcję odtwarzacza CD, a następnie naciśnie **R (USB Rec.)** na urządzeniu lub **REC** na pilocie, wówczas gdy żadne utwory nie zostały wybrane, zostanie nagrana cała zawartość płyty CD.
- Przy pomocy przycisku **PROGRAM/MEMO** zaprogramować kolejność odtwarzania i nacisnąć **R (USB Rec.)** na urządzeniu lub **REC** na pilocie, a nagrane zostaną tylko zaprogramowane utwory z płyty CD.
- Jeżeli uruchomi się timer zasypiania, nagrywanie zatrzymuje się o wcześniej ustawionym czasie, a urządzenie wyłącza się.
- Dla pliku nagranego w pamięci USB, wyświetlanych może być do 16 znaków jego nazwy (wliczając odstępy).

Nagrywanie na kasecie

Nagrywanie z płyty CD, USB, urządzenia zewnętrznego PORTABLE, lub radia na kasetę

Przewinąć taśmę do odpowiedniego miejsca. Używać tylko kaset typu normal.

	NA ODTWARZACZU
1. Otworzyć kieszeń kasety TAPE: Włożyć czystą kasetę.	■ ▲
2. Zamknąć kieszeń kasety TAPE:	
3. Wybrać tryb w którym chce się nagrywać: Uruchomić odtwarzanie źródła dla nagrywania.	CD, TUNER, USB lub PORTABLE
3. Rozpocząć nagrywanie:	● oraz ►
4. Aby zatrzymać nagrywanie:	■ ▲

Nagrywanie zsynchronizowane z płyty na kasetę

Dzięki funkcji nagrywania synchronicznego CD synchro można automatycznie skopiować całą płytę CD na kasetę.

	NA ODTWARZACZU
1. Otworzyć kieszeń kasety TAPE: Włożyć czystą kasetę.	■ ▲
2. Zamknąć kieszeń kasety TAPE:	
3. Wybrać funkcję CD::	CD
4. Rozpocząć nagrywanie: Nagrywanie synchroniczne rozpoczyna się automatycznie po około 7 sekundach.	● oraz ►
5. Aby zatrzymać nagrywanie:	■ ▲ → ■

Ustawianie zegara

	NA ODTWARZACZU
1. Nacisnąć na co najmniej 2 sekundy:	CLOCK
2. Wybrać spośród: AM 12:00 (dla wyświetlania am oraz pm) lub 0:00 (dla zegara 24 godzinnego).	◀▶
3. Potwierdzić swój wybór:	SET
4. Ustawianie godzin:	◀▶
5. Nacisnąć:	SET
6. Ustawianie minut:	◀▶
7. Nacisnąć:	SET

Użycie odtwarzacza jako budzika

Nacisnąć i przytrzymać przycisk **TIMER** na urządzeniu przez dłużej niż dwie sekundy. Każda z funkcji TUNER, CD, USB miga przez dwie sekundy. Nacisnąć **SET** na odtwarzaczu, gdy wyświetlana jest dana funkcja. Jeżeli wybierze się TUNER pokazane zostaną zapisane stacje radiowe. Przy pomocy **◀▶** na odtwarzaczu wybrać stację radiową i nacisnąć przycisk **SET**. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat ON TIME. Tutaj należy ustawić czas, kiedy urządzenie ma się uruchomić. Przy pomocy **◀▶** na odtwarzaczu ustawić godzinę oraz minuty i nacisnąć przycisk **SET**. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat OFF TIME. Tutaj należy ustawić czas, kiedy urządzenie ma się wyłączyć. Przy pomocy **◀▶** na odtwarzaczu ustawić godzinę oraz minuty i nacisnąć przycisk **SET**. Następnie pojawi się poziom głośności (VOL), przy którym urządzenie będzie pracować. Przy pomocy **◀▶** na odtwarzaczu ustawić głośność i nacisnąć przycisk **SET**, aby zapisać. Teraz można wyłączyć urządzenie. Ikona zegara informuje o tym, że alarm jest włączony. Gdy system jest wyłączony, można sprawdzić ustawienie alarmu, naciskając na urządzeniu przycisk **TIMER**. Naciskając na urządzeniu **TIMER**, można także włączyć i wyłączyć alarm. Aby zmienić ustawienie wyłączenia alarmu, należy włączyć urządzenie i ponownie ustawić alarm, według tej samej procedury.

UWAGA :

- Zaleca się włożenie płyty to pierwszego podajnika, jeżeli jako źródło dźwięku dla timera wybrano odtwarzacz CD.
- Jeżeli timer zostanie ustawiony w trybie CD/USB, a płyty CD urządzenia USB nie będzie, odtwarzacz automatycznie przełączy się na tryb radia – TUNER.

Zasypianie z muzyką

Nacisnąć przycisk **SLEEP** na pilocie, aby wybrać czas opóźnienia od 10 do 180 minut, po którym odtwarzacz wyłączy się automatycznie. Nacisnąć przycisk **SLEEP** na pilocie, a funkcje zmieniają się w następującej kolejności. ON → SLEEP 180 (ściemniacz wł) → SLEEP 150 (ściemniacz wł) → SLEEP 120 (ściemniacz wł) → SLEEP 90 (ściemniacz wł) → SLEEP 80 (ściemniacz wł) → SLEEP 70 (ściemniacz wł) → SLEEP 60 (ściemniacz wł) → SLEEP 50 (ściemniacz wł) → SLEEP 40 (ściemniacz wł) → SLEEP 30 (ściemniacz wł) → SLEEP 20 (ściemniacz wł) → SLEEP 10 (ściemniacz wł) → SLEEP OFF & ściemniacz wyf.

VSM (Virtual Sound Matrix)

Można wybrać dźwięk wirtualny (Virtual). Nacisnąć **VSM** na pilocie, aby wybrać dźwięk wirtualny – virtual.

- **BYPASS** : Oprogramowanie z sygnałami wielokanałowymi audio jest odtwarzane w taki sposób jak zostało nagrane.
- **VIRTUAL** : Technologia pozycyjnego dźwięku 3D w czasie rzeczywistym dla źródeł stereo, zoptymalizowana dla głośników stereo. Słuchacze mają wrażenie wspaniałego wirtualnego efektu otaczania (surround) podczas słuchania na odtwarzaczach multimedialnych.
- **ON STAGE** : Dźwięk wypełniający salę koncertową.

Rozwiązywanie problemów

Objaw	Przyczyna	Sposób korekcji
Dane ogólne		
Brak zasilania.	Kabel zasilania nie jest podłączony.	Podłączyć kabel zasilania.
	Sprawdzić, czy nie nastąpiła przerwa w zasilaniu elektrycznym.	Sprawdzić działanie przez obsługę innych urządzeń elektronicznych.
Nie słychać dźwięku.	Sprawdzić, czy została wybrana prawidłowa funkcja.	Naciśnąć przycisk FUNCTION/INPUT , sprawdzić wybraną funkcję.
CD		
Urządzenie nie rozpoczyna odtwarzania.	Włożona płyta nie jest możliwa do odtworzenia.	Włożyć odpowiednią płytę.
	Płyta jest zabrudzona.	Oczyszczyć płytę.
Sekcja tunera		
Stacje radiowe nie są odbierane.	Antena jest źle podłączona lub ustawiona.	Podłączyć dokładnie antenę.
Pilot zdalnego sterowania		
Pilot działa nieprawidłowo.	Pilot znajduje się za daleko od urządzenia.	Korzystać z pilota w promieniu 7 metrów od urządzenia.
	Na drodze promieni pilota do urządzenia znajduje się przeszkoda.	Usunąć przeszkodę.
	Baterie w pilocie są za słabe.	Zmienić baterie na nowe.

Specyfikacje

Dane ogólne

Zasilanie	Patrz etykieta główna
Pobór mocy	Patrz etykieta główna
Waga netto	4,7 kg
Wymiary zewnętrzne (szerokość x wysokość x głębokość)	270 x 295 x 320 mm
Temperatura robocza	5 °C do 35 °C
Wilgotność robocza	5% do 85 %

Sekcja tunera

FM Zakres strojenia	87,5 - 108,0 MHz lub 65 - 74 MHz, 87,5 - 108,0 MHz
AM Zakres strojenia	522 - 1620 kHz lub 520 - 1720 kHz

Wzmacniacz

Moc wyjściowa	12,5 W + 12,5 W
T.H.D	10 %
Charakterystyka częstotliwości	60 - 20000 Hz
Stosunek sygnału/szum	60 dB


CD

Charakterystyka częstotliwości	40 - 18000 Hz
Stosunek sygnału/szum	75 dB
Zakres dynamiki	75 dB

Głośniki (MCS23F)

Typ	Bass Reflex 1 drożny podwójny
Oporność	4 Ω
Odpowiedź częstotliwościowa	70 - 20000 Hz
Poziom ciśnienia dźwięku	82 dB/W (1m)
Nominalna moc wyjściowa	12,5 W
Maks. moc wyjściowa	25 W
Wymiary (SZ x W x G)	178 x 298 x 196 mm
Waga netto (1EA)	2 kg

TRYB OSZCZĘDZANIA ENERGII

Aby przełączyć urządzenie na tryb oszczędzania energii - POWER SAVE MODE naciśnij  na odtwarzaczu lub **POWER** na pilocie na dłużej niż 3 sekundy podczas, gdy urządzenie jest włączone. Naciśnij ponownie, aby anulować.

Ze względu na proces ciągłego doskonalenia produktu konstrukcja i parametry techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.



P/NO : MFL42270407