



MIKRO-WIEŻA Hi-Fi

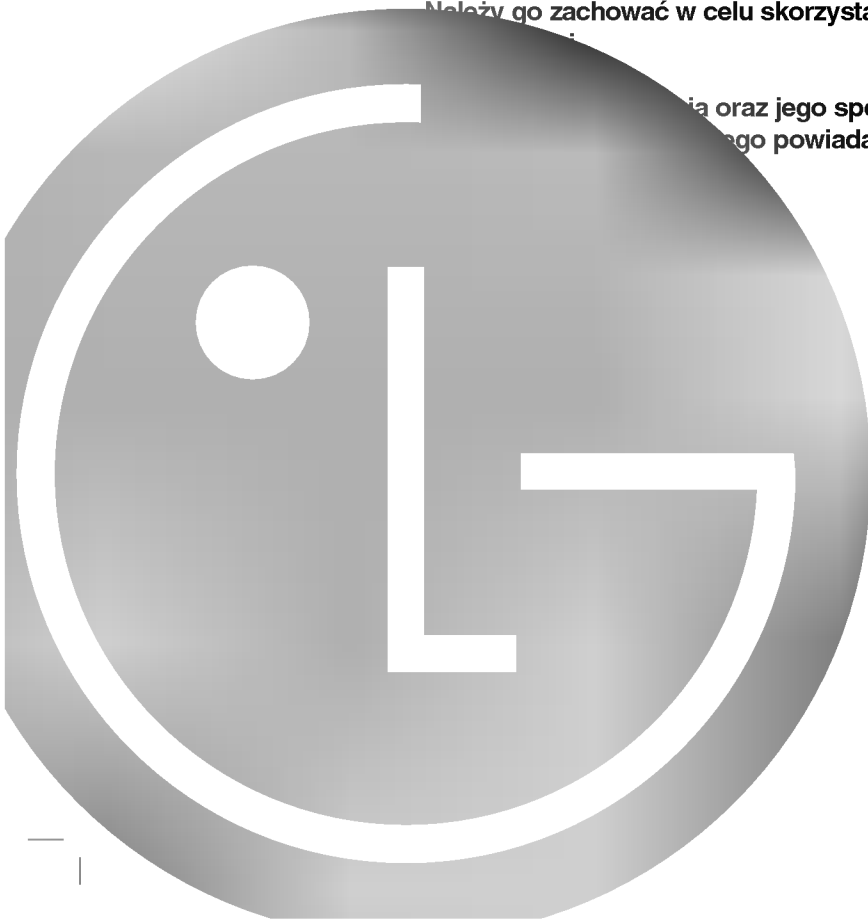
Podręcznik użytkownika

MODELE: XA102 (XA102-A0U/D0U/X0U, XAS102F)
XA42 (XA42-A0U/D0U/X0U, XAS42F)

Przed przystąpieniem do użytkowania prosimy o dokładne zapoznanie się z tym podręcznikiem.

Należy go zachować w celu skorzystania z niego w

...ia oraz jego specyfikacje mogą ulec
...go powiadamiania.



Informacje 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 niez izolowane przewodniki 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.

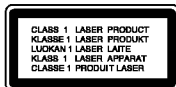
OSTRZEŻENIE: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE WYSTAWIAJ TEGO URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.

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

Otworki znajdujące się w obudowie zostały wykonane dla zapewnienia wentylacji, prawidłowego działania i zabezpieczenia przed przegrzaniem.

Otworki 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: WIDZIALNE I NIEWIDZIALNE PROMIENIOWANIE LASEROWE PO OTWARCIU I USZKODZENIU BLOKAD

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, przedłużacz, pęknięte przewody zasilania lub uszkodzone izolacje przewodów są niebezpieczne. Każdy z tych przypadków może spowodować porażenie prądem lub pożar. Co jakiś czas sprawdzaj przewody podłączone do urządzenia i w razie zauważenia uszkodzeń lub zużycia odłącz je od urządzenia i zastąp identycznym przewodem dostarczonym przez autoryzowany serwis.

Chronić przewód przed fizycznymi i mechanicznymi działaniami, takimi jak wykręcanie, zapętlanie, ściskanie, przytrząśnięcie przez drzwi lub deptanie. Zwróć 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.



Niniejsze urządzenie zostało wyprodukowane zgodnie z wymaganiami dotyczącymi zakłóceń radiowych według DYREKTYWY 89/336/EEC, 93/68/EEC i 73/23/EEC.

TRYB OSZCZĘDZANIA ENERGII – OPCJA

Można uruchomić tryb ekonomicznego wykorzystania energii przez urządzenie.

Przy włączonym zasilaniu, naciśnij i przytrzymaj przycisk \odot STAND BY/ON (POWER) na około 3 sekundy.

- Nic nie jest wyświetlane na wyświetlaczu, gdy urządzenie jest w trybie oszczędzania energii.


Aby wyłączyć tryb oszczędzania energii naciśnij \odot STAND BY/ON (POWER).

Przed użyciem

Spis treści

Przed użyciem	3-5
O symbolach użytych w instrukcji /	
Uwagi do płyt	3
Panel przedni/tylny	4
Pilot zdalnego sterowania	5
Podłączenia	6
Podłączenie systemu głośników /	
Anteny /	
Urządzenie zewnętrzne	6
Obsługa	7-13
Ustawienie zegara / Funkcja timera	7
Funkcja zasypiania /	
Automatyczne ustawienia	8
Funkcja RDS – Opcja	9
Programowanie stacji radiowych /	
Słuchanie radia	10
Odtwarzanie CD	11
Odtwarzanie programowane /	
Informacje o MP3/WMA	12
Funkcja USB	13
Informacje dodatkowe	14-15
Rozwiązywanie problemów	14
Specyfikacje	15

O symbolach użytych w instrukcji

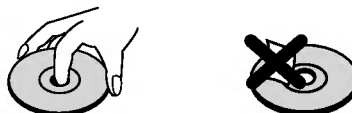
 Ten symbol jest symbolem ostrzegającym przed możliwymi uszkodzeniami urządzenia bądź innego sprzętu.

Uwaga Ten symbol jest symbolem wskazującym na dodatkowe funkcje.

Uwagi do płyt

Postępowanie z płytami

Nie należy dotykać tej strony płyty, na której zapisane są dane. Płytę należy chwycić za krawędzie w taki sposób, aby nie dotykać palcami powierzchni dysku. Do płyt nie wolno przyklejać nalepek ani etykiet. Nigdy nie nalepiać na płytę papieru ani taśmy samoprzylepnej.



Przechowywanie płyt

Po odtworzeniu należy umieścić płytę w odpowiednim pudełku. Nie wolno wystawiać płyt na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani źródeł ciepła; nie wolno również narażać płyt na bezpośrednie działanie promieni słonecznych w zaparkowanym samochodzie.

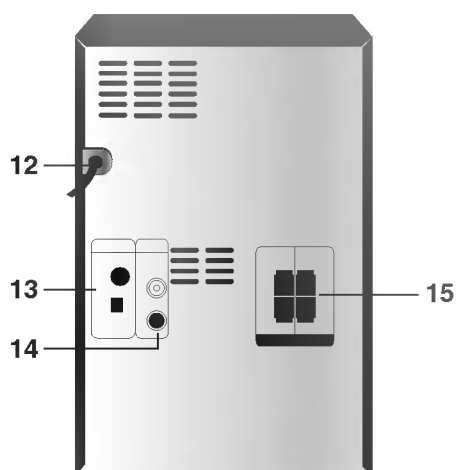
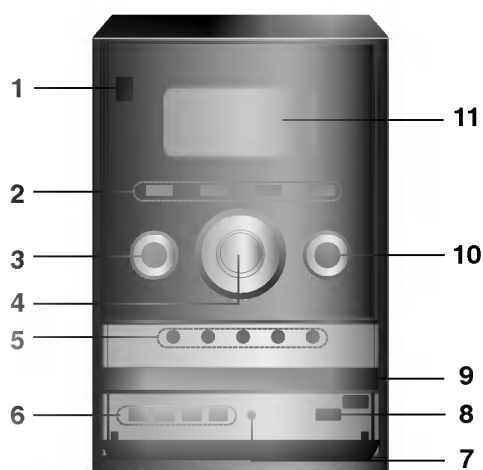
Czyszczenie płyt

Po zakończeniu odtwarzania należy umieścić płytę w opakowaniu. Nie wolno pozostawiać płyt w miejscach silnie nasłonecznionych, przegrzanych. Dotyczy to również samochodów, w których podczas parkowania w miejscach nasłonecznionych nastąpić może znaczny wzrost temperatury.



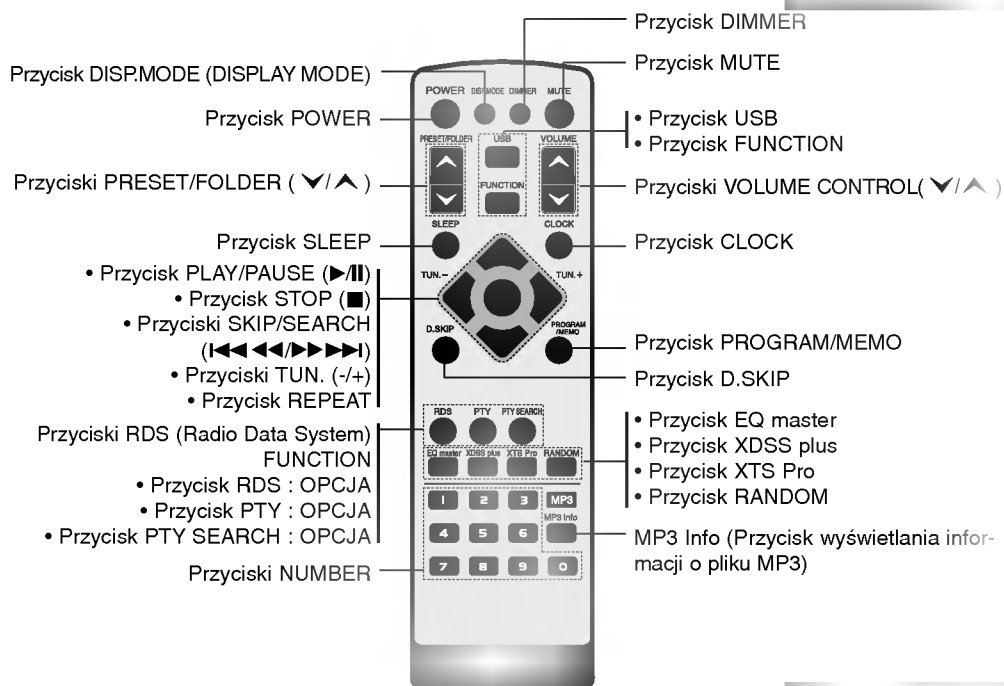
Nie wolno używać silnych rozpuszczalników, np. alkoholi, benzyny, rozcieńczalników, dostępnych w handlu środków czyszczących ani środków antystatycznych w rozpylaczu, przeznaczonych do czyszczenia dawnych winylowych płyt gramofonowych.

Panel przedni/tylny



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Przycisk STAND BY/ ON (⏻) 2. • Przycisk XDSS <ul style="list-style-type: none"> • Przycisk MP3 OPT. Przycisk ST./MONO. (STEREO/MONO) • Przycisk XTS pro • Przycisk EQ master 3. FUNCTION
(FM, AM, CD, USB, AUX) 4. Pokrętko regulacji siły głosu 5. • Przyciski SEARCH (◀◀/▶▶)
Przyciski strojenia TUNING (-/+) (TUNER) <ul style="list-style-type: none"> • Przycisk PLAY/PAUSE (▶/) • Przycisk STOP (■) • Przycisk OPEN/CLOSE (⬆) | <ol style="list-style-type: none"> 6. • Przycisk CLOCK <ul style="list-style-type: none"> • Przycisk TIMER • Przycisk SET Przycisk RDS (OPCJA) • Przycisk DEMO 7. SŁUCHAWKI
(Złącze słuchawek: Ø3.5mm) 8. Złącze USB 9. Pokrywa odtwarzacza CD 10. Pokrętko MULTI JOG <ul style="list-style-type: none"> ● SKIP ● 11. WYŚWIETLACZ 12. Przewód zasilający 13. Wyprowadzenia ANTENY 14. Złącze AUX IN (wejście pomocnicze) 15. Wyprowadzenia GŁOŚNIKÓW |
|--|---|

Pilot zdalnego sterowania



Montaż baterii w pilocie



Należy otworzyć klapkę znajdującą się w tylnej ścianie pilota i włożyć dwie baterie R03 (AAA), pamiętając o ustawieniu biegunów baterii zgodnie z oznaczeniami + i -.

⚠ Ostrzeżenie: Nie należy stosować dwóch baterii odmiennych pod względem typu (standardowe, alkaliczne, itd.). Nie należy również montować w pilocie jednej nowej i jednej używanej baterii.

Zasięg pilota

Skierować pilota na czujnik zdalnego sterowania i nacisnąć przyciski.

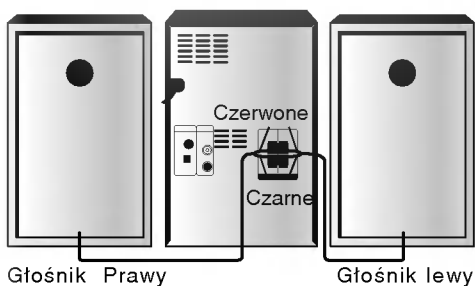
Odległość : Około 23 stóp (7 m) od przedniej części pilota

Kąt : Około 30° na lewo i prawo od przedniej części pilota

Podłączenia

Podłączenie systemu głośników

Podłącz kable głośnikowe do odpowiednich gniazd.



Uwagi:

- Przy podłączaniu należy bezwzględnie zachować właściwe ułożenie biegunów (przewód oznaczony "+" do gniazda oznaczonego "+", przewód "-" do gniazda oznaczonego "-"). W przeciwnym razie dźwięk będzie zniekształcony i pozbawiony tonów niskich.
- Podłącz poprawnie lewy/prawy głośnik. Jeżeli bieguny zostaną połączone odwrotnie, dźwięk może być zniekształcony.

Urządzenie zewnętrzne

Poprzez tylne złącze AUX podłącz urządzenie zewnętrzne np. telewizor lub magnetowid, następnie obróć pokrętkę FUNCTION na przednim panelu lub naciśnij FUNCTION na pilocie.

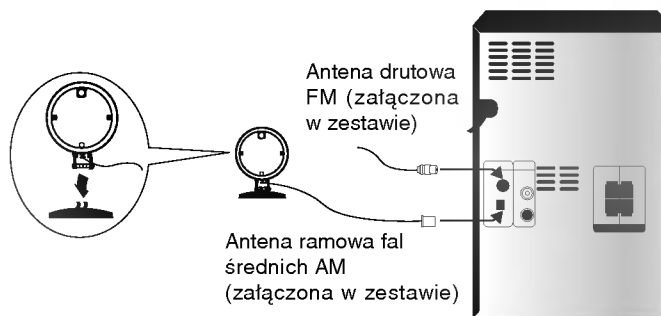
Uwaga:

Przed podłączeniem urządzenia zewnętrznego, wyłącz urządzenie główne. W przeciwnym razie mogą powstać zakłócenia.



Anteny

Aby móc korzystać z tunera, należy podłączyć anteny FM/AM dostarczone w wyposażeniu.



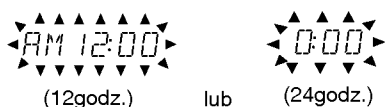
Uwagi:

- Aby zapobiec odbieraniu szumów, antena FM powinna znajdować się z dala od urządzenia i innych elementów zestawu.
- Antenę sznurową FM należy w pełni rozwinąć.
- Po podłączeniu, antenę sznurową FM należy ułożyć poziomo.

Obsługa

Ustawienie zegara

1. Naciśnij przycisk CLOCK.
2. Pokrętle MULTI JOG wybierz tryb zegara 24 lub 12 godzin.



3. Naciśnij przycisk SET, aby potwierdzić wybraną godzinę.
4. Obróć pokrętkę MULTI JOG na przednim panelu, aby ustawić godzinę.
5. Naciśnij przycisk SET.
6. Obróć pokrętkę MULTI JOG na przednim panelu, aby ustawić minuty.
7. Naciśnij SET, zegar będzie wyświetlany w okienku wyświetlacza.
8. Każdorazowo, gdy chcesz przywołać wskazanie zegara na wyświetlacz, naciśnij przycisk CLOCK (zegar) na około 5 sekund.

Uwaga:

Jeżeli chcesz wyzerować zegar, naciśnij i przytrzymaj przycisk CLOCK przez ponad 2 sekundy.

Funkcja timera

Dzięki funkcji TIMER można włączać i wyłączać radio, odtwarzanie CD lub USB o dowolnej godzinie.

1. Naciśnij przycisk CLOCK, by sprawdzić aktualny czas.
(Jeżeli nie ustawisz zegara, funkcja TIMER nie będzie działa.)
2. Naciśnij przycisk TIMER, by włączyć tryb ustawiania timera.
Jeżeli chcesz poprawić poprzednio zapisane ustawienie TIMERA, naciśnij i przytrzymaj przycisk TIMER przez ponad 2 sekundy.
- Ustawiona poprzednio godzina włączenia oraz symbol "⌚" pojawią się na wyświetlaczu.
3. Kolejno w okienku wyświetlacza będą pulsować wskaźniki: radia, odtwarzacza płyt CD i odtwarzania z kasyety magnetofonowej (TUNER→CD→USB). Podczas pulsowania żądanej funkcji należy nacisnąć przycisk SET.

4. a. Po wybraniu funkcji TUNER, przez obrót pokrętki MULTI JOG wybierz poprzednio zapisany numer i naciśnij SET.
- Na wyświetlaczu pojawi się na ok. 0.5 sekundy napis "ON TIME", po czym zniknie.
b. Po wybraniu funkcji odtwarzacza płyt CD lub USB,
- na wyświetlaczu pojawi się na ok. 0.5 sekundy napis "ON TIME", po czym zniknie.
5. Przez obrót pokrętki MULTI JOG na przednim panelu ustaw godzinę włączenia.
6. Naciśnij przycisk SET, by potwierdzić godzinę włączenia.
7. Przez obrót pokrętki MULTI JOG na przednim panelu ustaw minutę włączenia.
8. Przy pomocy przycisku SET potwierdź ustawione minuty.
- na wyświetlaczu pojawi się na ok. 0.5 sekundy napis "OFF TIME", po czym zniknie.
9. Przez obrót pokrętki MULTI JOG na przednim panelu ustaw godzinę wyłączenia.
10. Naciśnij przycisk SET, by potwierdzić godzinę wyłączenia.
11. Przez obrót pokrętki MULTI JOG na przednim panelu ustaw minutę wyłączenia.
12. Naciśnij przycisk SET.
13. Przez obrót pokrętki MULTI JOG na przednim panelu ustaw poziom głośności.
14. Naciśnij przycisk SET.
Na wyświetlaczu pojawi się symbol "⌚", co oznacza, że ustawienia zostały wprowadzone prawidłowo.
15. Wyłącz urządzenie.
Wybrana funkcja uaktywni się automatycznie o wybranej porze.

Kasowanie lub sprawdzanie ustawień timera

Za każdym naciśnięciem przycisku TIMER można włączyć i wyłączyć funkcję timera.

Można także sprawdzić stan ustawień timera.

Aby aktywować lub sprawdzić timer, naciśnij przycisk TIMER, aż na wyświetlaczu pojawi się symbol "⌚".

Aby anulować timer, naciśnij przycisk TIMER, aż z wyświetlacza zniknie symbol "⌚".

Funkcja zasypiania

Podczas korzystania z funkcji wyłączenia czasowego, zasilanie jest odłączane automatycznie po upływie określonego czasu.

1. Naciskać SLEEP w celu ustawienia czasu, po którym urządzenie ma wyłączyć się samoczynnie. W oknie wyświetlacza pojawi się wskaźnik SLEEP oraz zadany czas.
2. Wciskanie SLEEP zmienia ustawienia w następującym porządku.
SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF

Uwaga:

Kiedy funkcja wyłączenia czasowego jest aktywna, naciśnij krótko przycisk SLEEP (WYŁĄCZNIK CZASOWY). Czas pozostały do momentu wyłączenia urządzenia zostanie wyświetlony na okno 5 sekund.

Aby wyłączyć timer zasypiania

Jeżeli chcesz wyłączyć funkcję zasypiania, naciśnij przycisk SLEEP dotąd, aż pojawi się komunikat "SLEEP 10", następnie naciśnij jeszcze raz przycisk SLEEP.

Automatyczne ustawienia

Złącze słuchawek

Aby umożliwić odsłuchiwanie nagrań przez słuchawki – wsuń wtyczkę (ø3.5mm) słuchawek stereofonicznych do gniazda słuchawkowego. Włączenie słuchawek (nie wchodzą w zakres dostawy) powoduje automatycznie wyłączenie głośników.

MUTE

Aby chwilowo wyłączyć dźwięk, np. w celu odebrania rozmowy telefonicznej – naciśnij przycisk MUTE. W okienku wyświetlacza zaczniesz pulsować wskaźnik "X".
Aby skasować naciśnij ponownie MUTE.

DEMO

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

Aby wyłączyć, naciśnij przycisk \odot STAND BY/ON (POWER) lub ponownie DEMO.

Regulacja jakości dźwięku

Przy pomocy EQ master można wybrać tryb dźwiękowy.

NORMAL → USER EQ → POP → CLASSIC → ROCK → DRAMA → JAZZ → NORMAL ...

XDSS

(Extreme Dynamic Sound System)

Wciśnij przycisk XDSS na przednim panelu w celu wzmocnienia tonów wysokich, basów i efektu "surround". Zapalają się kontrolki "XDSS ON" lub "NORMAL".

Lub naciśnij XDSS plus na pilocie.

Audio CD : XDSS ON ↔ NORMAL

MP3/WMA : XDSS ON → MP3 - OPT ON
→ NORMAL → XDSS ON ...

XTS Pro

Unikalna jakość naszej technologii tworzy optymalny dźwięk dla wiernego odtwarzania oryginalnego dźwięku i wrażenia prawdziwego źródła dźwięku.

Za każdym naciśnięciem XTS Pro ustawienie zmienia się w następującej kolejności.

XTS - PRO ON ↔ XTS - PRO OFF

Uwaga:

Funkcja XTS Pro nie będzie działać, gdy podłączone są słuchawki.

Optymalizacja MP3

Funkcja ta przeznaczona jest do skompresowanych plików MP3. Poprawia ona dźwięk na niskich częstotliwościach, czyniąc go bardziej przyjemnym do słuchania. Za każdym naciśnięciem MP3 OPT. na przednim panelu. Ustawienia zmieniają się w następującym porządku.

MP3 - OPT ON ↔ NORMAL

Lub naciśnij XDSS plus na pilocie.

XDSS ON → MP3 - OPT ON → NORMAL
→ XDSS ON ...

DIMMER (przyciemnianie)

Funkcja ta wyłącza diody LED (Light-emitting diode) znajdujące się na przednim wyświetlaczu i przyciemnia o połowę wyświetlacz.

Naciśnij raz przycisk DIMMER.

Aby skasować naciśnij ponownie DIMMER.

DISPLAY MODE (tryb wyświetlacza)

Za każdym naciśnięciem przycisku DISP. MODE (DISPLAY MODE), możesz wybierać spośród 6 typów wyświetlacza.

Odtwarzanie losowe

Podczas odtwarzania naciśnij RANDOM na pilocie. Utwory z CD/MP3/WMA/USB będą wszystkie odtwarzane w losowej kolejności.

Aby skasować naciśnij RANDOM jeszcze raz.

Funkcja RDS – Opcja

System RDS

To urządzenie jest wyposażone w system RDS (Radio Data System), który pozwala na przekazywanie do odbiornika radiowego FM szerokiej gamy informacji. System RDS – wykorzystywany obecnie w wielu krajach – zapewnia przesyłanie sygnałów stacji nadawczej lub informacji sieciowych, opisu rodzaju audycji, informacji o stacji lub o rodzaju nadawanej muzyki oraz aktualnego czasu.

Dostrajanie sygnału RDS

Po dostrojeniu stacji FM, która wysyła informacje w systemie RDS, urządzenie będzie automatycznie wyświetlać sygnały stacji nadawczej, a w okienku wyświetlacza pojawi się wskaźnik RDS oraz wskaźniki PTY – rozpoznawania typu programu, RT – tekstu radiowego, CT – dokładnego czasu oraz serwisu programowego PS, jeśli te sygnały są nadawane przez daną stację.

Opcje wyświetlania sygnałów RDS

System RDS jest w stanie nadawać szeroką gamę różnorodnych informacji w uzupełnieniu pierwotnego znaku wywoławczego stacji, który pojawia się po dostrojeniu. W normalnym trybie pracy na wyświetlaczu podawana jest nazwa stacji, sieci nadawczej lub symbole wywołania. Naciśnięcie przycisku RDS na pilocie powoduje zmianę typu danych w następującej kolejności:

(FREQUENCY → PTY → RT → CT → PS)

- PTY (Rozpoznawanie typu programu) – W okienku wyświetlacza pojawia się nazwa typu programu.
- RT (Rozpoznawanie tekstu radiowego) – W okienku wyświetlacza pojawia się nazwa tekstu radiowego.
- CT (Czas kontrolowany przez stację) – Pozwala na odbieranie przez urządzenie sygnału aktualnego czasu i wyświetlanie go w okienku wyświetlacza.
- PS (Nazwa serwisu programowego) - W okienku wyświetlacza pojawia się nazwa kanału.

Uwaga:

Niektóre stacje RDS nie zdecydowały się wprowadzać wszystkich tych opcji dodatkowych. Jeśli sygnały potrzebne w wybranych trybach nie są nadawane, to w okienku wyświetlacza pojawi się odpowiedni komunikat - PTY NONE (brak rozpoznawania typu programu), RT NONE (brak rozpoznawania tekstu radiowego), CT NONE (brak kontroli czasu), PS NONE (brak serwisu programowego).

Wyszukiwanie programu według (PTY)

Najważniejszą zaletą systemu RDS jest możliwość zakodowania stacji nadawczych z kodami typów programów (PTY), które wskazują rodzaj nadawanych audycji. Poniżej podano wykaz skrótów używanych w celu określenia typu programu (PTY) wraz z ich wyjaśnieniem.

NEWS	Wiadomości
AFFAIRS	Bieżące
INFO	Informacje
SPORT	Sport
EDUCATE	Edukacyjne
DRAMA	Dramat
CULTURE	Kultura
SCIENCE	Nauka
VARIED	Różne programy dyskusyjne
POP M	Muzyka popularna
ROCK M	Muzyka rockowa
EASY M	Muzyka łatwa
LIGHT M	Muzyka lekka
CLASSICS	Muzyka klasyczna – poważna
OTHER M	Inna muzyka
WEATHER	Informacje o pogodzie
FINANCE	Programy finansowe
CHILDREN	Programy dla dzieci
SOCIAL	Programy społeczne
RELIGION	Programy religijne
PHONE IN	Programy z telefonicznym udziałem słuchaczy
TRAVEL	Podróże i turystyka
LEISURE	Czas wolny, hobby
JAZZ	Muzyka jazzowa
COUNTRY	Muzyka country
NATION M	Muzyka ludowa
OLDIES	Stare przeboje
FOLK M	Muzyka folk
DOCUMENT	Programy dokumentalne
TEST	Alarm kontrolny ze stacji
ALARM 1	Informacja o niebezpieczeństwie

Aby wyszukać programy określonego typu według sygnału PTY należy wykonać następujące czynności.

1. Obróć pokrętko FUNCTION (lub naciśnij FUNCTION) i wybierz tryb FM.
2. Naciśnij na pilocie PTY, na wyświetlaczu pojawia się ostatnio używany kod PTY.
3. Naciskaj PTY, aby wybrać odpowiedni kod PTY.
4. Gdy wybrany jest odpowiedni kod PTY, naciśnij PTY SEARCH.
Urządzenie przejdzie do trybu automatycznego wyszukiwania. Gdy zostanie znaleziona odpowiednia stacja, szukanie zatrzymuje się.

Programowanie stacji radiowych

Do pamięci można wprowadzić 50 stacji FM i AM. Przed rozpoczęciem dostrajania należy maksymalnie zredukować głośność

1. Obróć pokrętkę FUNCTION na przednim panelu lub naciśnij FUNCTION na pilocie, aby wybrać częstotliwość (AM lub FM).
2. Naciskaj przyciski strojenia TUN. (-/+) na płycie przedniej, dopóki nie rozpocznie się przeszukiwanie pasma częstotliwości.

Strojenie automatyczne

- Wciśnij TUNING (-/+) na panelu czołowym. (lub naciśnij TUN. (-/+) na pilocie przez dłuższą niż 0.5 sekundy) Przeszukiwanie zostanie przerwane, gdy tuner znajdzie stację.

Strojenie ręczne

- Obróć pokrętkę MULTI JOG na przednim panelu (lub naciśnij TUN. (-/+) na pilocie) szybko i krótko.

3. Na pilocie zdalnego sterowania naciśnij przycisk PROGRAM/MEMO. Numer ustawionej stacji zacznie migać na wyświetlaczu.
4. Naciśnij na pilocie PRESET/FOLDER (▼/▲), aby wybrać zaprogramowany numer.
5. Naciśnij ponownie przycisk PROGRAM/ MEMO. Stacja zostaje zapisana.
6. Aby zapisać inne stacje, należy powtarzać kroki 1 (lub 2) do 5.

Usuwanie z pamięci wszystkich zapamiętanych stacji

Naciśnij i przytrzymaj PROGRAM/MEMO na pilocie na kilka sekund, na wyświetlaczu pojawi się "ERASE ALL" (USUŃ WSZYSTKIE), następnie naciśnij ponownie PROGRAM/MEMO na pilocie, aby usunąć wszystkie stacje.

Informacja

Jeżeli wszystkie numery pamięci są zajęte, w oknie wyświetlacza na chwilę pojawi się komunikat "FULL", a następnie wybrany numer pamięci zacznie błyskać. Aby zmienić stację przypisaną do tego numeru, należy wykonać czynności od 4 do 5 powyżej.

Wywoływanie zaprogramowanych stacji

Naciskaj lub przytrzymaj przycisk PRESET/FOLDER (▼/▲) na pilocie, aż pojawi się numer szukanej stacji.


Słuchanie radia

1. Obróć pokrętkę FUNCTION na przednim panelu lub naciśnij FUNCTION na pilocie, aby wybrać częstotliwość (AM lub FM). Wyświetli się ostatnio odbierana stacja.
2. Naciskaj przycisk PRESET/FOLDER (▼/▲) na pilocie, aby wybrać zaprogramowaną stację.
- Za każdym razem po naciśnięciu przycisku tuner dostraja się do jednej stacji.
3. Wyreguluj głośność przez obrót pokrętki VOLUME (lub przez naciśnięcie VOLUME ▼/▲ na pilocie).

Słuchanie stacji nie wprowadzonych do pamięci

- Strojenie ręczne, patrz "Strojenie ręczne" krok 2 po w lewej kolumnie.
- Strojenie automatyczne, patrz "Strojenie automatyczne" krok 2 po w lewej kolumnie.

Wyłączanie radia

Nacisnąć  STAND BY/ON (POWER) w celu wyłączenia odbiornika/odtwarzacza urządzenia lub wybrać inny tryb pracy (CD, USB, AUX).

Informacja

- Odbiór programu FM z dużymi zakłóceniami. Naciśnij ST./MONO. tak, aby na wyświetlaczu pojawił się komunikat "MONO". Nie będzie efektu stereo, ale odbiór poprawi się. Naciśnij ponownie ST./MONO., aby przywrócić efekt stereo.
- Poprawianie jakości odbioru. Zmienić ustawienie anten dostarczonych w wyposażeniu.

Odtwarzanie CD

Odtwarzanie

1. Przy pomocy FUNCTION wybierz CD/MP3. Jeśli nie załadowano dysku, pojawi się komunikat "NO DISC".
2. Naciśnij przycisk OPEN/ CLOSE (▲) i włóż dysk na podstawkę.

Uwaga:

Aby załadować dysk o średnicy 8cm (3 cale), należy go położyć na wewnętrzne koło podstawki.

3. Naciśnij przycisk OPEN/ CLOSE (▲), aby zamknąć pokrywę.
Audio CD: W okienku wyświetlacza pojawi się napis "READING", a następnie wyświetlona zostanie całkowita liczba ścieżek oraz czas odtwarzania
MP3 CD: W okienku wyświetlacza pojawi się napis "READING", a następnie wyświetlona zostanie całkowita liczba plików.
4. Naciśnij przycisk PLAY/ PAUSE (▶||). Ponadto – korzystając z przycisków numerycznych (NUMBER) można odtwarzać płyty Audio CD lub MP3 CD.

Pauza podczas odtwarzania

W trakcie odtwarzania wciśnij przycisk PLAY/ PAUSE (▶||).

Naciśnij ten przycisk ponownie, aby wrócić do odtwarzania.

Zatrzymanie odtwarzania

Naciśnij STOP (■), aby zatrzymać odtwarzanie.

Pomijanie ścieżki

- Obróć pokrętko MULTI JOG na przednim panelu, aby wybrać utwór.
- Naciśnij ►►►► na pilocie, aby przejść do następnego utworu.
- Jeżeli podczas odtwarzania utworu naciśniesz na pilocie ◀◀◀◀, odtwarzacz powróci do początku utworu. Po ponownym naciśnięciu odtwarzacz będzie przechodził do następnych ścieżek.

Wyszukiwanie ścieżki

Naciśnij ◀◀/▶▶ na przednim panelu, a następnie jeszcze raz w odpowiednim miejscu.

Lub przytrzymaj ◀◀◀◀/▶▶▶▶ na pilocie podczas odtwarzania i zwolnij w odpowiednim miejscu.

Uwaga:

Funkcja ta jest jedynie dostępna podczas odtwarzania Audio CD.

Repeat (Powtarzanie)

Podczas odtwarzania naciśnij REPEAT.

Audio CD

- ▶ RPT 1 : Aby powtarzać odtwarzanie jednej ścieżki.
- ▶ RPT ALL : Aby powtarzać odtwarzanie wszystkich ścieżek.
- ▶ RPT OFF : Aby anulować odtwarzanie z powtarzaniem.

MP3/WMA

- ▶ RPT 1 : Aby powtarzać odtwarzanie jednej ścieżki.
- ▶ RPT FOLDER : Aby powtarzać odtwarzanie folderu.
- ▶ RPT ALL : Aby powtarzać odtwarzanie wszystkich ścieżek.
- ▶ RPT OFF : Aby anulować odtwarzanie z powtarzaniem.

Powtarzanie programu

- ▶ RPT 1 : Aby powtarzać odtwarzanie jednej ścieżki.
- ▶ RPT ALL : Aby powtarzać odtwarzanie całego programu.
- ▶ RPT OFF : Aby anulować odtwarzanie z powtarzaniem.

Sprawdzanie informacji o pliku MP3

Naciśnij MP3 Info, podczas odtwarzania MP3.

- Na ekranie wyświetlacza pojawi się informacja o pliku MP3 (utwór, wykonawca lub tytuł albumu).
- Jeśli na płycie nie ma informacji o pliku MP3, to w okienku wyświetlacza pojawi się komunikat "NO ID3 TAG".

Uwaga:

To urządzenie pozwala odtwarzać płyty CD-R lub CD-RW z nagraniami audio lub z plikami MP3.

MP3/WMA folder plików

Naciśnij PRESET/FOLDER (▼/▲) na pilocie, aby wybrać folder.

Uwaga:

Tylko w przypadku kilku folderów MP3/WMA.

Odtwarzanie programowane

Istnieje możliwość ustalenia kolejności odtwarzania ścieżek na dysku w postaci programu. Program może zawierać do 20 ścieżek.

1. Gdy odtwarzacz jest zatrzymany, naciśnij PROGRAM/MEMO na pilocie.
2. Obracaj pokrętko MULTI JOG na przednim panelu (lub naciśnij **◀◀◀◀/▶▶▶▶** na pilocie), aby wybrać utwór.
(Przykład) Na wyświetlaczu pojawi się napis "4 - P 01".

	Numer programu
	Numer ścieżki
3. W trybie zatrzymania naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk PROGRAM/MEMO.
4. Powtórz kroki 1 - 3.
5. Naciśnij przycisk PLAY/ PAUSE (**▶||**).
W okienku wyświetlacza pojawi się symbol "PROG."

Sprawdzanie zawartości programu

Gdy odtwarzacz jest zatrzymany, naciśnij PROGRAM/MEMO na pilocie.

- Zostanie wyświetlona ścieżka oraz numer w programie.

Aby skasować zawartość programu

Gdy odtwarzacz jest zatrzymany, naciśnij PROGRAM/MEMO na pilocie. Następnie naciśnij przycisk STOP (**■**) na pilocie.

Aby dodać ścieżkę do programu

1. Gdy odtwarzacz jest zatrzymany, kilkakrotnie naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk PROGRAM/MEMO, aż na wyświetlaczu zacznie pulsować Numer ścieżki.
2. Powtarzaj kroki 2 - 4.

Aby zmodyfikować zawartość programu

1. Na pilocie zdalnego sterowania naciśnij przycisk PROGRAM/MEMO, aby wyświetlić numer programu, który zamierzasz zmodyfikować.
2. Powtarzaj kroki 2 - 4.

Informacje o MP3/WMA

MP3

- Plik MP3 to poddany kompresji zapis danych audio, przygotowany w systemie kodowania MPEG-1 audio layer-3. Pliki z rozszerzeniem ".mp3" określa się w skrócie mianem plików "MP3".
- Urządzenie nie potrafi odczytać pliku MP3, jeśli jego rozszerzenie jest różne od ".mp3".

WMA

- WMA to format kompresji plików audio opracowany przez Microsoft.
- WMA (Windows Media Audio) oferuje dwa razy większą kompresję od formatu MP3.

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

1. Częstotliwość próbkowania
8 - 48kHz(MP3), 32 - 48kHz(WMA)
2. Szybkość transmisji bitów
8 - 320kbps(MP3), 48 - 320kbps(WMA)
3. Płyty CD-R muszą być zapisane w formacie fizycznym "ISO 9660".
4. 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 ISO9660.
5. Pliki powinny być nazywane przy pomocy maksymalnie 30 liter i muszą zawierać rozszerzenie ".mp3", ".wma" np. "*****.MP3" lub "*****.WMA"
6. Nie wolno stosować znaków specjalnych takich jak "/ : * ? " < >" itp.
7. Nawet jeśli na płycie nagranych jest więcej niż 1000 plików, to wyświetlonych zostanie tylko 999 plików.

Sesje wielokrotne (MULTI SESSION)

- Ta funkcja rozpoznaje płyty z wielokrotnymi sesjami nagrywania, zgodnie z typem nagrania CD-ROM.
np.) Jeśli w pierwszej sesji nagraniu zawarte są pliki MP3/WMA, to odtwarzane są tylko pliki z pierwszej sesji. Jeśli we wszystkich sesjach nagrywano tylko pliki MP3/WMA, to odtwarzane będą wszystkie pliki MP3/WMA z każdej sesji. Jeśli w pierwszej sesji nagrane były tylko utwory Audio CD, to odtwarzane będą tylko utwory Audio CD z pierwszej sesji.

Funkcja USB

Na tym urządzeniu można odtwarzać pliki muzyczne (MP3/WMA) zapisane w odtwarzaczu MP3 lub pamięci USB po ich podłączeniu do portu USB niniejszego urządzenia.



Urządzenia kompatybilne

1. Urządzenia wymagające instalacji dodatkowego oprogramowania nie będą obsługiwane.
2. Odtwarzacz MP3 : Typu Flash.
 - Odtwarzacz MP3 wymagający instalacji dodatkowego oprogramowania nie będzie obsługiwany.
3. Pamięć USB Flash : Urządzenia zgodne z USB2.0 lub USB1.1.

Odtwarzanie

1. Podłącz urządzenie USB do gniazda USB jednostki głównej.
2. Naciśnij USB na pilocie lub obróć pokrętkę FUNCTION na przednim panelu tak, aby wejść w tryb USB.
Pojawia się komunikat "CHECKING" a następnie całkowita liczba plików.
3. Naciśnij przycisk PLAY/ PAUSE (▶||).
Można uruchomić odtwarzanie także przy pomocy przycisków numerycznych - NUMBER.

Aby wyjąć urządzenie USB

1. Aby wyjąć USB, wybierz funkcję inną niż USB.
2. Wyjmij urządzenie USB.

Uwaga:

Jeżeli chcesz korzystać z innych funkcji poza Odtwarzaniem podstawowym, patrz sekcja Odtwarzanie CD.

Przechodzenie do innych kart

Jeżeli korzystasz z odtwarzacza MP3 lub z kart pamięci, naciśnij na pilocie przycisk D.SKIP podczas odtwarzania lub pauzy.

Uwagi:

- Nie wolno odłączać urządzenia USB podczas działania.
- Tworzenie kopii zapasowych chroni przed utratą danych.
- Jeżeli korzystasz 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 nie jest obsługiwane, gdy całkowita liczba plików wynosi 1000 lub więcej.

Informacje dodatkowe

Rozwiązywanie problemów

Objaw	Przyczyna	Sposób korekcji
Brak zasilania.	<ul style="list-style-type: none">• Odłączony przewód przyłączowy zasilania.	<ul style="list-style-type: none">• Prawidłowo podłączyć przewód przyłączowy zasilania do gniazda ściennego.
Nie słyszeć dźwięku.	<ul style="list-style-type: none">• Wyłączone zasilanie zewnętrznego źródła dźwięku.	<ul style="list-style-type: none">• Włączyć zasilanie zewnętrznego źródła dźwięku.
Urządzenie nie rozpoczyna odtwarzania.	<ul style="list-style-type: none">• Płyta nie została włożona.	<ul style="list-style-type: none">• Włożyć płytę.
	<ul style="list-style-type: none">• Włożona płyta nie jest możliwa do odtworzenia.	<ul style="list-style-type: none">• Włożyć odpowiednią płytę.
	<ul style="list-style-type: none">• Płytę włożono odwrotną stroną.	<ul style="list-style-type: none">• Umieścić płytę na tacce na płyty stroną, na której znajdują się odtwarzane utwory, do dołu.
	<ul style="list-style-type: none">• Płyta nie została ułożona w prowadnicy.	<ul style="list-style-type: none">• Umieścić płytę na tacce na płyty właściwej prowadnicy.
Pilot działa nieprawidłowo.	<ul style="list-style-type: none">• Płytę jest zabrudzona.	<ul style="list-style-type: none">• Oczyszczyć płytę.
	<ul style="list-style-type: none">• Pilot nie jest skierowany w kierunku czujnika odbiorczego urządzenia.	<ul style="list-style-type: none">• Skierować pilota na czujnik zdalnego odbioru urządzenia.
	<ul style="list-style-type: none">• Pilot znajduje się za daleko od urządzenia.	<ul style="list-style-type: none">• Korzystać z pilota w promieniu 7 metrów od urządzenia.
	<ul style="list-style-type: none">• Na drodze promieni pilota do urządzenia znajduje się przeszkoda.	<ul style="list-style-type: none">• Usunąć przeszkodę.
	<ul style="list-style-type: none">• Baterie w pilocie są wyczerpane.	<ul style="list-style-type: none">• Wymienić baterie na nowe.

Specyfikacje

SEZIONE		MODELE		
		XA102	XA42	
[Dane ogólne]	Zasilanie	Patrz na tylną pokrywę.		
	Pobór mocy	35W	20W	
	Waga netto	3.4 kg		
	Wymiary zewnętrzne (szerokość x wysokość x głębokość)	170 X 253 X 265 mm		
[CD]	Charakterystyka częstotliwości	20 - 20000 Hz		
	Stosunek sygnał/szum	75 dB		
	Zakres dynamiki	75 dB		
[Sekcja tunera]	FM	Zakres strojenia	87.5 - 108.0 MHz lub 65 - 74 MHz, 87.5 - 108.0 MHz	
		Częstotliwość pośrednia	10.7 MHz	
		Stosunek sygnału/szumu	60/55 dB	
		Charakterystyka częstotliwości	50 - 10000 Hz	
	AM (MW)	Zakres strojenia	522 - 1620 kHz lub 520 - 1720 kHz	
		Częstotliwość pośrednia	450 kHz	
		Stosunek sygnału/szumu	30 dB	
		Charakterystyka częstotliwości	140 - 1800 Hz	
[Głośniki]	Moc wyjściowa	50 W + 50 W	20 W + 20 W	
	Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD)	0.5 %		
	Charakterystyka częstotliwości	40 - 20000 Hz		
	Stosunek sygnału/szumu	75 dB		
[Głośniki]	MODELE	XAS102F	XAS42F	
	Typ	2 głośniki dwudrożne	1 głośniki dwudrożne	
	Impedancja	4 Ω	4 Ω	
	Charakterystyka częstotliwości	75 - 20000 Hz	75 - 15000 Hz	
	Poziom ciśnienia dźwiękowego (SPL)	84 dB/W (1m)	84 dB/W (1m)	
	Znamionowa moc wejściowa	50 W	20 W	
	Maksymalna moc wejściowa	100 W	40 W	
	Wymiary netto (szerokość x wysokość x głębokość)	160x253x186 mm	160x253x186 mm	
	Waga netto	2.1 kg	2.1 kg	

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



P/NO : MFL35765301