

Instrucțiuni de folosire Sistem CD stereo

Model nr. **SC-PM5**



Stimate client

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs.

Pentru a obține un optim de performanță și de siguranță, vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile cuprinse în prezentul manual înainte de a conecta, de a acționa sau de a regla acest produs.

Vă rugăm, de asemenea, să păstrați documentația pentru a putea fi consultată ulterior.

Accesorii furnizate

Vă rugăm să verificați și să identificați accesoriile furnizate.

Folosiți numerele indicate între paranteze când solicitați înlocuirea pieselor.

(Valabil pentru ianuarie 2009)

1 × cablu de alimentare

(K2CZ3YY00005)

1 × telecomandă

(N2QAYB000384)

1 × antenă

(N1DADYY00003)

Cuprins

Atenționări cu privire la cablul de alimentare	3
Măsuri de precauție	4
Amplasarea boxelor	5
Pregătirea telecomenzii	5
Funcția demonstrativă (DEMO)	5
Realizarea conexiunilor	6
Prezentarea butoanelor	7
Discuri	9
Utilizarea radioului FM / AM	11
Folosirea cronometrului	12
Utilizarea efectelor sonore	13
USB	14
Utilizarea altor echipamente opționale	15
Ghid de soluționare a problemelor	16
Specificații	17
Întreținere	17

Operațiile descrise în instrucțiunile de folosire sunt efectuate cu ajutorul telecomenzii, însă le puteți realiza și de la unitatea de bază, în cazul în care la aceasta există butoanele respective.

Este posibil ca aparatul să nu arate exact așa cum este prezentat în ilustrațiile din acest manual.

Notă :

Marcajul "EB" care apare pe ambalaj, reprezintă Marea Britanie.

Aceste instrucțiuni de folosire sunt valabile pentru următorul sistem.

Sistem	SC-PM5
Unitatea de bază	SA-PM5
Boxe	SB-PM5



Partea din spate a produsului

CAUTION	- CLASS 1M INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1 +A2/Class 1M
VARNING	- KLASS 1M OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN DIREKT GENOM OPTISKT INSTRUMENT.
FORSIGTIG	- USYNLIG LASERSTRÅLNING KLASSE 1M, NÄR LÄGET ER ÅBENT. UNDGÅ AT SE LIGE PÅ MED OPTISKE INSTRUMENTER.
VARO!	- AVATTAESSA OLET ALTIINA LUOKAN 1M NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSATELYÄ. ÄLÄ KATSO OPTISELLA LAITTEELLA SUORAAN SÄTEESEEN.
VORSICHT	- UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 1M, WENN ABOECKUNG GEÖFFNET. NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN BETRACHTEN.
ATTENTION	- RAYONNEMENT LASER INVISIBLE: CLASSE 1M, EN CAS D'OUVERTURE. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT À L'AIDE D'INSTRUMENTS D'OPTIQUE.
注意	- ここを開くと不可視レーザー光が出ます。 ビームを見たり、触れたりしないでください。
注意	- 打开时有不可见激光辐射。避免光束照射。 GB/T241.1-2001/38 类 RQLXS0071

În interiorul
produsului

■ Informații privind comercializarea și asistența (Numai pentru Marea Britanie și Republica Irlanda).

Centrul de asistență pentru clienți

- Pentru clienții din Marea Britanie : 08705 357357
- Pentru clienții din Republica Irlanda : 01 289 8333
- Vizitați adresa noastră de internet cu informații legate de produse
- E-mail : customer.care@panasonic.co.uk

Vânzări directe la Panasonic UK

- Comandați accesorii și materiale consumabile pentru produsul dvs., simplu și în siguranță, telefonând la centrul de asistență pentru clienți, de luni până vineri, între orele : 9:00 am - 5:30 pm (cu excepția sărbătorilor legale).
- Obțineți-le on-line, completând formularul de comandă pus la dispoziție pe Internet la adresa : www.panasonic.co.uk
- Sunt acceptate majoritatea tipurilor de cărți de credit și de debit importante.
- Toate solicitările legate de tranzacție și de facilitățile de distribuție sunt furnizate direct de Panasonic UK Ltd.
- Nu poate fi mai simplu !
- Este, totodată, disponibilă posibilitatea de achiziționare directă de pe Internet a unei game largi de produse finite ; pentru detalii suplimentare, consultați site-ul nostru de internet.

Sunteți interesați de achiziționarea unei garanții prelungite ? Vă rugăm să telefonați la numărul : 0870 240 6284 sau să vizitați adresa noastră de internet www.panasonic.co.uk/guarantee.

ATENȚIE !

ACEST PRODUS CONȚINE UN LASER. UTILIZAREA ALTOR BUTOANE, REGLAJE SAU PROCEDURI DECÂT CELE INDICATE ÎN ACEST MANUAL POT CONDUCE LA EXPUNEREA LA RADIAȚII PERICULOASE. NU DESCHIDEȚI CARCASA ȘI NU ÎNCERCAȚI SĂ REPARAȚI SINGURI APARATUL. APELAȚI PENTRU ACEASTA LA SERVICIILE UNOR PERSOANE CALIFICATE.

AVERTIZARE !

PENTRU A REDUCE RISCUL DE INCENDII, DE ȘOCURI ELECTRICE SAU DE DETERIORARE A APARATULUI :

- NU EXPUNEȚI APARATUL LA PLOAIE, UMEZEALĂ, STROPIRE, UDARE ȘI NU AȘEZAȚI PE APARAT RECIPIENTE CARE CONȚIN LICHIDE, CUM AR FI O VAZĂ CU FLORI.
- UTILIZAȚI NUMAI ACCESORIILE FURNIZATE.
- NU DEMONTAȚI CAPACUL (ORI PARTEA DIN SPATE A CARCASEI); PRODUSUL NU CONȚINE COMPONENTE CARE SĂ POATĂ FI REPARATE DE UTILIZATOR. PENTRU REPARAȚII APELAȚI LA SERVICIILE UNOR PERSOANE CALIFICATE.

ATENȚIE !

- NU AȘEZAȚI APARATUL ÎNTR-O BIBLIOTECĂ, ÎNTR-UN DULAP SAU ÎN ALTE SPAȚII ÎNGUSTE. AVEȚI GRIJĂ SĂ EXISTE SUFICIENT SPAȚIU DE VENTILAȚIE DE JUR-ÎMPREJURUL APARATULUI. PENTRU A REDUCE RISCUL DE ȘOCURI ELECTRICE SAU DE INCENDIU CAUZAT DE SUPRAÎNCĂLZIRE, AVEȚI GRIJĂ CA DRAPERIILE SAU ALTE MATERIALE SĂ NU ACOPERE FANTELE DE AERISIRE ALE APARATULUI.
- NU ACOPERIȚI FANTELE DE AERISIRE ALE APARATULUI CU ZIARE, CU FAȚA DE MASĂ, CU DRAPERII SAU CU ALTE OBIECTE SIMILARE.
- NU AȘEZAȚI PE APARAT SURSE CU FLĂCĂRI DESCHISE, CUM AR FI LUMÂNĂRI APRINSE.
- DISPENSAȚI-VĂ DE BATERII ÎN MOD ECOLOGIC.

ACEST APARAT ESTE DESTINAT UTILIZĂRII ÎN SPAȚII CU TEMPERATURĂ MODERATĂ.

Aparatul trebuie amplasat lângă o priză de perete ușor accesibilă.

Ștecărul cablului de alimentare trebuie să fie oricând ușor de manevrat.

Pentru a deconecta complet aparatul de la rețeaua electrică, decuplați ștecărul de la priză.

Acest produs poate recepționa interferențe radio cauzate de folosirea telefoanelor mobile în timpul funcționării sale. Dacă percepeți astfel de interferențe, vă rugăm să măriți distanța dintre acest aparat și telefonul mobil.

Atenționări cu privire la cablul de alimentare

Pentru propria dumneavoastră siguranță, vă rugăm să citiți cu atenție textul de mai jos.

Acest aparat este livrat, pentru siguranță și comoditate, cu un cablu de alimentare dotat cu un ștecăr cu trei lamele. Acest ștecăr conține o siguranță de 5 Amperi.

Dacă siguranța acestuia trebuie înlocuită, aveți grijă să folosiți o alta care să prezinte aceleași caracteristici (5 A) și care să fie aprobată de ASTA sau BSI pentru BS 1362. Verificați dacă pe corpul siguranței există marcajul  pentru ASTA, respectiv cel  pentru BSI).

Dacă siguranța prezintă un capac de protecție detașabil, nu uitați să-l puneți la loc după înlocuirea siguranței. Nu folosiți niciodată siguranța fără capac. În cazul în care îl pierdeți, nu folosiți ștecărul până ce nu obțineți un alt capac de schimb, cu care să îl înlocuiți.

Puteți achiziționa un capac de schimb pentru compartimentul siguranței de la dealer-ul dvs. local.

ATENȚIE !

DACĂ ȘTECĂRUL MONTAT LA CABLUL DE ALIMENTARE NU SE POTRIVEȘTE LA PRIZA LOCUINȚEI DUMNEAVOASTRĂ, DEMONTAȚI SIGURANȚA, APOI DETAȘAȚI ȘTECĂRUL DISPENSÂNDU-VĂ DE EL ÎN MOD CORESPUNZĂTOR.

ÎN CAZUL ÎN CARE ȘTECĂRUL DETAȘAT ESTE INTRODUS ÎNTR-O ALTĂ PRIZĂ DE 13 AMPERI, EXISTĂ PERICOLUL DE ELECTROCUTĂRI GRAVE.

În cazul în care trebuie montat un alt ștecăr la cablul de alimentare, vă rugăm să fiți atenți la codurile de culoare ale cablurilor, respectând cele indicate mai jos. Dacă aveți vreo nelămurire, vă rugăm să apelați la un electrician calificat.

IMPORTANT

Firele electrice conținute de cablul de alimentare au izolația colorată conform următorului cod :

Albastru : neutru, Maro : activ.

Deoarece este posibil ca aceste culori să nu corespundă marcajelor de culoare care să identifice bornele conectorului dvs., acționați astfel :

Firul care este de culoare albastră trebuie conectat la borna care este marcată cu litera **N** sau care este de culoare neagră sau albastră.

Firul care este de culoare maro trebuie conectat la borna care este marcată cu litera **L** sau care este de culoare maro sau roșie.

ATENȚIE : NU CONECTAȚI NICI UNUL DINTRE FIRE LA BORNA DE ÎMPĂMÂNTARE, CARE ESTE MARCATĂ CU LITERA E, CU SIMBOLUL , ORI CARE ESTE DE CULOARE VERDE SAU VERDE / GALBEN.

ȘTECĂRUL NU ESTE ETANȘ – MENȚINEȚI-L USCAT.

Înainte de utilizare

Detașați capacul conectorului.

Cum se înlocuiește siguranța

Amplasarea siguranței diferă în funcție de tipul ștecărului cablului de alimentare (Figura A și B). Verificați ca ștecărul să fie adecvat și urmați instrucțiunile de mai jos.

Ștecărul poate fi diferit de cele prezentate în imaginile de mai jos.

1. Deschideți capacul compartimentului pentru siguranță, folosind o șurubelniță.

Figura A

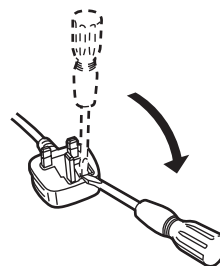
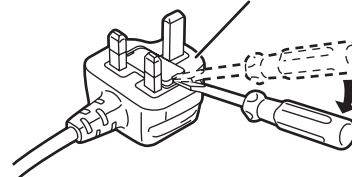


Figura B

Capacul compartimentului pentru siguranță



2. Înlocuiți siguranța și închideți sau atașați la loc capacul compartimentului pentru siguranță.

Figura A

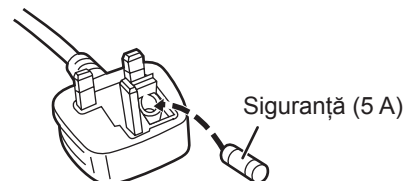
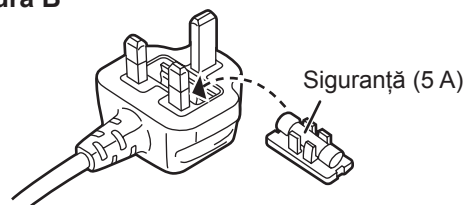


Figura B



Măsuri de precauție

Amplasarea aparatului

Așezați aparatul pe o suprafață netedă, unde să nu fie supus la radiații solare directe, la temperaturi prea ridicate, la umiditate mare și la vibrații excesive deoarece acestea pot conduce la deteriorarea carcasei și a altor componente conținute de aparat, conducând la diminuarea duratei de funcționare a echipamentului.

Vă rugăm să lăsați cel puțin 15 cm între aparat și suprafața pereților pentru a evita apariția distorsiunilor și a efectelor acustice nedorite.

Nu puneți obiecte grele pe aparat.

Tensiune de alimentare

Nu folosiți surse de înaltă tensiune deoarece pot apărea supratensiuni care să genereze incendii.

Nu folosiți o sursă de curent continuu. Verificați cu atenție sursa de alimentare când folosiți aparatul pe o ambarcațiune sau într-un alt loc unde este folosită tensiune continuă.

Protecția cablului de alimentare

Aveți grijă să fie corect conectat cablul de alimentare și verificați ca acesta să nu fie deteriorat. O cuplare necorespunzătoare sau un cablu defect pot cauza incendii sau electrocutări. Nu trageți de cablu, nu îl îndoiți și nici nu așezați obiecte grele deasupra acestuia.

Când doriți să decuplați aparatul de la rețea, apucați de ștecăr și nu trageți de cablul propriu-zis pentru a nu cauza electrocutări.

Nu manevrați ștecărul cu mâinile ude deoarece vă puteți curenta.

Corpuri străine

Aveți grijă să nu pătrundă obiecte metalice în interiorul carcasei aparatului deoarece pot genera șocuri electrice sau deteriorarea acestuia.

Nu permiteți pătrunderea lichidelor înăuntrul echipamentului deoarece pot produce șocuri electrice sau pot deteriora aparatul. În cazul în care totuși a pătruns un lichid în interior, decuplați imediat aparatul de la sursa de alimentare și contactați dealer-ul dvs.

Nu pulverizați spray insecticid deasupra sau în interiorul aparatului deoarece acesta poate conține gaze inflamabile care pot lua foc.

Service

Nu încercați să reparați singuri acest aparat. Dacă apar întreruperi ale sunetului, nu se aprind indicatoarele, dacă simțiți fum sau dacă apare orice fel de problemă care nu este explicată în acest manual, decuplați ștecărul de la priză și contactați dealer-ul dvs. sau un service autorizat. Dacă aparatul este reparat, dezasamblat sau modificat de persoane necalificate, pot avea loc șocuri electrice sau aparatul se poate deteriora.

Prelunghiți durata de viață a aparatului decuplându-l de la sursa de alimentare când nu este utilizat mult timp.

Informații pentru utilizatori, legate de colectarea și dispensarea de echipamentele și bateriile uzate



Acest simbol marcat pe un produs, pe ambalajul acestuia și/sau pe documentele care îl însoțesc indică faptul că echipament electric sau electronic respectiv și bateriile aferente uzate nu trebuie amestecate cu reziduurile menajere.

Pentru tratarea, recuperarea și reciclarea adecvată a produselor învechite și a bateriilor uzate, vă rugăm să le duceți la punctele de colectare, conform legislației în vigoare din țara unde vă aflați și directivelor 2002/96/EC și 2006/66/EC.

Dispensându-vă în mod corect acest produs și de baterii veți ajuta la conservarea resurselor naturale și la prevenirea posibilelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății oamenilor care pot fi cauzate de tratarea inadecvată a acestor reziduuri. Pentru mai multe detalii legate de reciclarea produselor învechite și a bateriilor uzate, vă rugăm să consultați biroul local, serviciul de preluare a deșeurilor sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

În cazul în care nu vă dispensați în mod corespunzător de acest produs, puteți fi supus la penalități conform legislației în vigoare.



Pentru utilizatorii din Uniunea Europeană

Dacă doriți să vă dispensați de echipamente electrice sau electronice, vă rugăm să contactați dealer-ul sau furnizorul dvs. pentru a afla informații suplimentare.

[Informații legate de dispensarea de aceste echipamente în alte țări decât cele din Uniunea Europeană]

Aceste simboluri sunt valabile numai în țările din Uniunea Europeană. Dacă doriți să vă dispensați de astfel de aparate, vă rugăm să contactați autoritățile sau un dealer local pentru a afla care este procedura corectă în regiunea unde vă aflați.



Note privind simbolul bateriilor (Mai jos două exemple de simboluri)

Acest simbol poate fi utilizat împreună cu simbolul unei substanțe chimice.

În acest caz, corespunde cerințelor Directivei ce se referă la substanța chimică respectivă.

Cd

Amplasarea boxelor



Design-ul boxelor este identic, astfel că nu este necesară respectarea unei anumite orientări a canalelor stânga sau dreapta.

Folosiți numai boxe furnizate

Folosirea unității de bază cu boxe furnizate conduce la obținerea celui mai bun sunet. Dacă sunt utilizate alte boxe, este posibil ca aparatul să se deterioreze și să se obțină o calitate inferioară a sunetului.

Note :

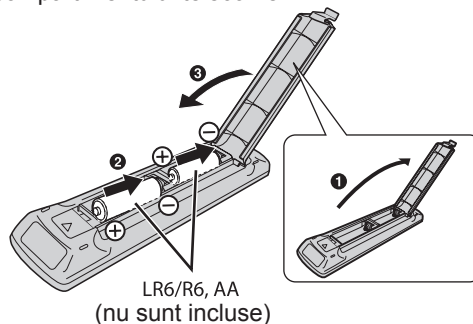
- Mențineți boxe la o distanță de cel puțin 10 mm de unitatea de bază pentru a permite o ventilație adecvată a sistemului.
- Aceste boxe nu sunt ecranate magnetic. De aceea nu trebuie plasate în apropierea televizorului, a calculatoarelor sau a altor echipamente sensibile la câmpuri magnetice.
- Puteți să deteriorați boxe și să le reduceți durata de viață dacă redați sunetul la volum ridicat pentru perioade îndelungate de timp.
- Pentru a evita deteriorarea boxelor, reduceți nivelul volumului în următoarele cazuri :
 - când sunetul este distorsionat,
 - când ajustați calitatea sunetului.
- Nu detașați plasa ce protejează partea frontală a boxelor.

Atenție

- Folosiți boxe numai cu sistemul recomandat. În caz contrar, puteți deteriora atât amplificatorul, cât și boxe, existând totodată pericol de incendii. Dacă apar defecțiuni sau dacă sesizați o modificare bruscă a performanțelor aparatului, apălați la serviciile unei persoane calificate.
- Nu montați boxe pe pereți și nu le prindeți de tavan.

Pregătirea telecomenzii

Folosiți baterii alcaline sau cu magneziu. Introduceți bateriile având grijă ca bornele acestora să corespundă polarității (+ și -) marcată în interiorul compartimentului telecomenzii.



Îndreptați telecomanda către senzorul care îi este destinat (pag. 8), eliminați obstacolele și poziționați-o la cel mult 7 m, față de partea frontală a aparatului.

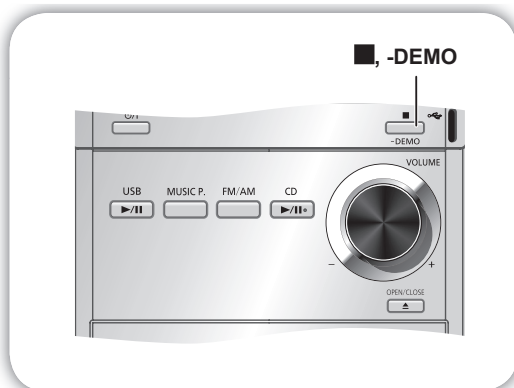
Note privind utilizarea telecomenzii :

- Nu folosiți baterii noi împreună cu altele vechi.
- Nu folosiți simultan tipuri diferite de baterii.
- Nu dezamblați și nu scurcircuitați bateriile.
- Nu încercați să reîncărcați bateriile alcaline sau pe cele cu mangan.
- Nu folosiți baterii a căror folie de protecție s-a detașat.
- Nu încălziți și nu aruncați bateriile în foc.
- Nu lăsați pentru mult timp bateriile într-un automobil expus la soare, cu ușile și ferestrele închise.
- Manevrarea necorespunzătoare a bateriilor din telecomandă poate conduce la scurgerea electrolitului conținut de acestea, ceea ce poate genera incendii.
- Scoateți bateriile din telecomandă dacă urmează ca aceasta să nu fie utilizată o perioadă îndelungată de timp. Depozitați-le într-un spațiu răcoros și întunecos.

ATENȚIE

Dacă bateriile nu sunt corect introduse în telecomandă, există pericol de explozie. Folosiți numai tipurile de baterii indicate sau unele echivalente, recomandate de producător. Dispensați-vă de bateriile uzate respectând instrucțiunile producătorului.

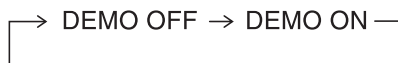
Funcția demonstrativă (DEMO)



Când aparatul este conectat la priză pentru prima dată, pe ecranul acestuia este posibil să apară o prezentare demonstrativă. Dacă facilitatea de prezentare demonstrativă este oprită, o puteți activa selectând "DEMO ON".

Apăsați și mențineți apăsat butonul [■, -DEMO].

Afișajul se modifică de fiecare dată când apăsați și mențineți apăsat acest buton.

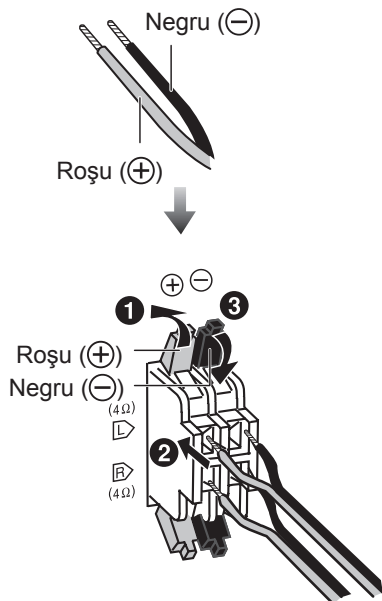


Când aparatul este în standby, selectați "DEMO OFF" pentru a reduce consumul de energie.

Realizarea conexiunilor

Cuplați cablul de alimentare numai după realizarea tuturor celorlalte conexiuni.

Conectarea boxelor



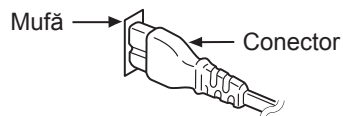
Realizarea incorectă a conexiunilor poate conduce la deteriorarea aparatului

Conectarea cablului de alimentare

Înainte de a efectua conexiunile, citiți atenționările cu privire la cablul de alimentare de la pag. 3.

Cuplarea conectorului

Chiar dacă este perfect cuplat, în funcție de mufa folosită, conectorul poate arăta ca în imaginea de mai jos. Aceasta nu reprezintă o problemă la funcționarea aparatului.



Pentru referință

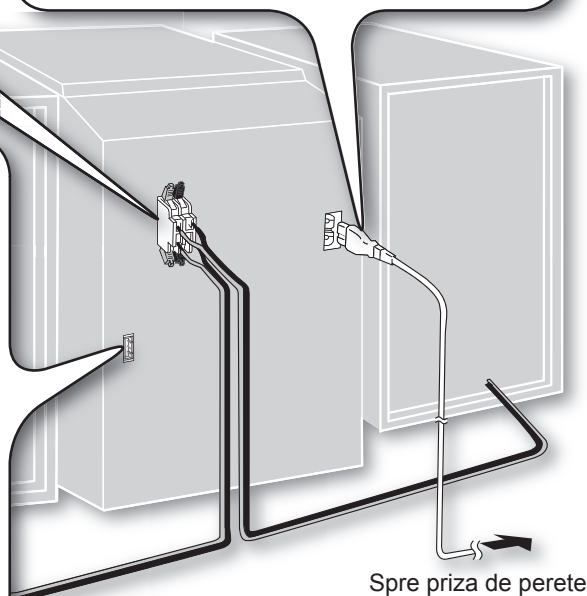
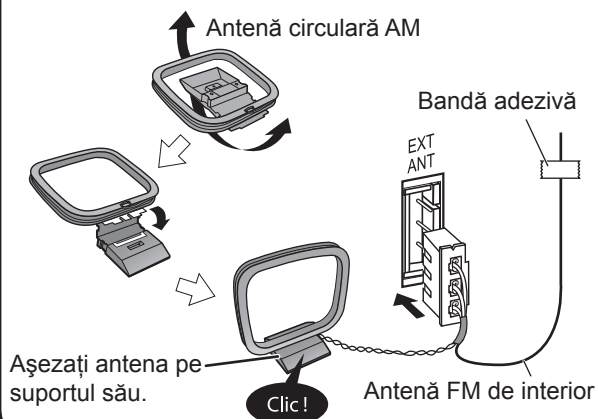
Pentru a economisi energie când aparatul nu este utilizat o perioadă lungă de timp, decuplați-l de la priză. După recuplarea aparatului, va fi necesar să inițializați unele elemente păstrate în memorie.

Note :

- Cablul de alimentare furnizat este destinat exclusiv acestui aparat.
- Nu folosiți acest cablu împreună cu alte aparate.
- Nu folosiți cablul de alimentare de la alt aparat pentru acest echipament.

Conectarea antenei

Așezați antenna în poziția în care recepția este optimă.

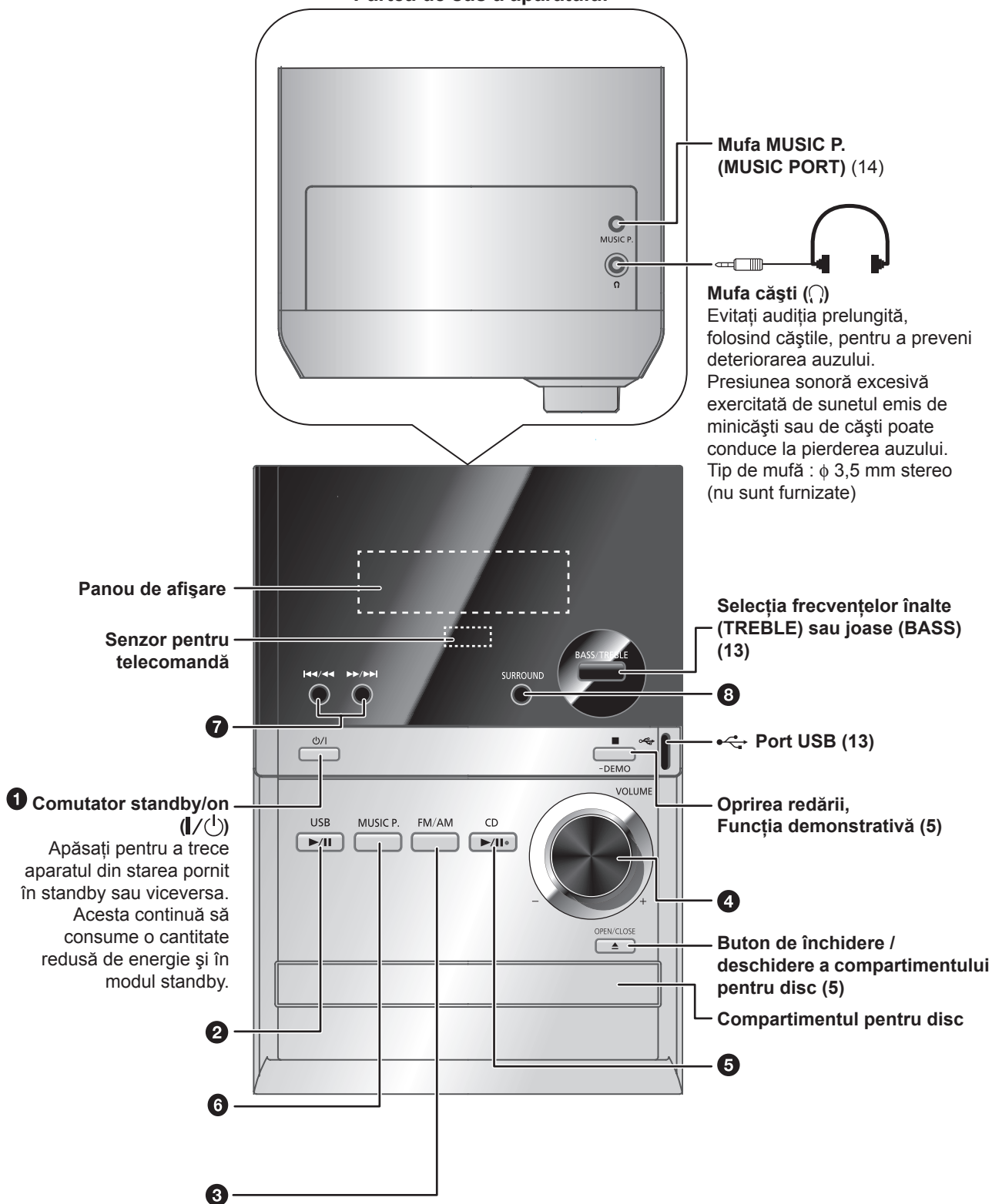


Prezentarea butoanelor

Unitatea de bază

Ca referință, consultați paginile indicate între paranteze. Butoanele marcate cu aceleași simboluri atât la aparat, cât și la telecomandă, spre exemplu funcția **1**, acționează exact în același mod (pag. 8).

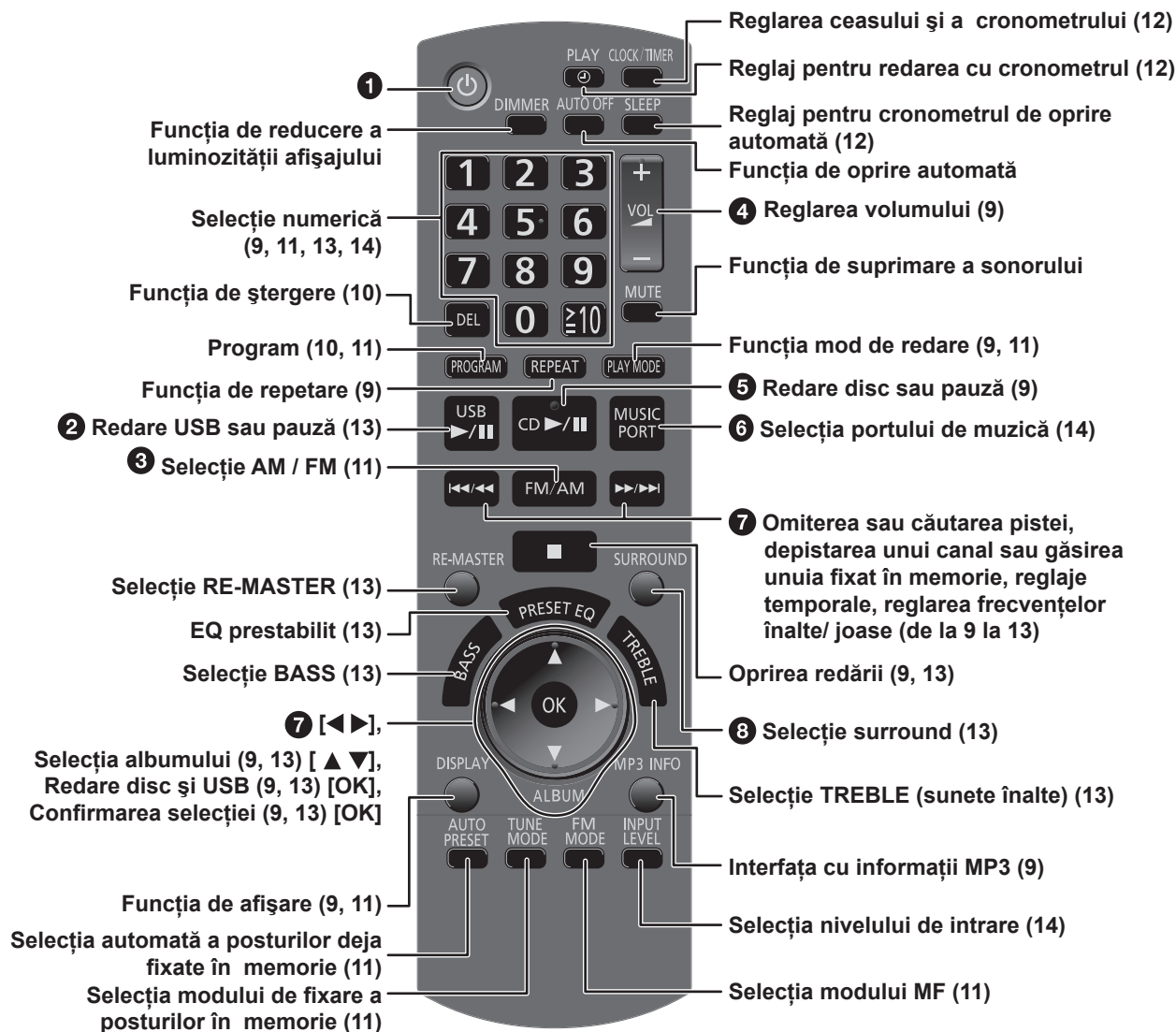
Partea de sus a aparatului



Prezentarea butoanelor (continuare)

Telecomanda

Butoanele marcate cu aceleași simboluri atât la aparat, cât și la telecomandă, spre exemplu funcția ❶, acționează exact în același mod (pag. 8).



AUTO OFF 	DIMMER 	MUTE 
Funcția de oprire automată vă permite să opriți aparatul în modul disc sau USB numai după ce echipamentul nu este utilizat timp de 10 min. • Apăsați butonul pentru a activa funcția. • Apăsați din nou butonul pentru a renunța. • Reglajul este menținut și după ce aparatul este oprit.	Pentru ca luminozitatea afișajului să fie redusă. • Apăsați butonul pentru a activa funcția. • Apăsați din nou butonul pentru a renunța.	Pentru a suprima sonorul. • Apăsați butonul pentru a activa funcția. • Apăsați din nou butonul pentru a renunța.

Discuri



Redarea obișnuită

- 1 Apăsați [P] pentru a porni aparatul.
- 2 Apăsați [▲, OPEN/CLOSE] pentru a deschide compartimentul pentru disc și introduceți discul. Apăsați din nou butonul [▲, OPEN/CLOSE] pentru a închide compartimentul.
- 3 Apăsați [▶/||, CD] sau [OK] pentru a porni redarea.
- 4 Ajustați volumul.

Oprirea redării 	Apăsați [■] (stop)
Pauză de redare 	Apăsați [▶/ , CD]. Apăsați din nou pentru a relua redarea
Omiterea pistelor 	Apăsați [⏮/⏭] ori [▶▶/◀◀]. În cursul redării RANDOM (aleatorie) sau 1-ALBUM RANDOM (1 album aleatoriu), nu puteți omite piste care au fost redade. În cursul redării RANDOM, puteți căuta înainte sau înapoi, numai în cadrul pistei curente (Funcția mod de redare)
Căutarea pistelor 	 Apăsați și mențineți apăsat [⏮/⏭] sau [▶▶/◀◀] în cursul redării sau al pauzei.
Omiterea albumului 	 Apăsați [▲/▼, ALBUM] în modul redare. Apăsați [▲/▼, ALBUM] o dată și apoi butoanele numerice în modul stop.

PLAY MODE Funcția mod de redare

CD MP3

Apăsați [PLAY MODE] pentru a selecta modul dorit.

1-TRACK 1TR 	Este redată o pistă selectată de pe disc. Apăsați butoanele numerice pentru a selecta pista.
1-ALBUM 1 ALBUM 	 Este redat un album selectat de pe disc. Apăsați [▲/▼, ALBUM] pentru a selecta albumul.
RANDOM RND 	Este redat un disc în ordine aleatorie.
1-ALBUM RANDOM 1 ALBUM RND 	 Sunt redade, în ordine aleatorie, toate pistele albumului selectat. Apăsați [▲/▼, ALBUM] pentru a selecta albumul.

DISPLAY MP3 INFO



Verificarea informațiilor legate de pistă

Puteți urmări informațiile legate de pista curentă pe afișaj.

Apăsați de mai multe ori [DISPLAY] în cursul redării sau al pauzei.

CD

Durata de redare scursă → Durata de redare rămasă

MP3

Durata de redare scursă → Denumire album → Denumire pistă

Apăsați de mai multe ori [MP3 INFO] în cursul redării sau al pauzei.

MP3

ID3 (Album) → ID3 (Pistă) → ID3 (Artist)
Durata de redare scursă ←

Note :

- Acest aparat este compatibil cu marcajele 1.0 & 1.1 ID3. Datele tip text nu sunt acceptate și nu vor fi afișate.
- ID3 este un marcaj încorporat în piste MP3 pentru a furniza informații legate de acestea.

Facilități de redare avansată

PLAY MODE Redare repetitivă

CD MP3

Puteți repeta redarea unui program sau oricare alt mod selectat.

Apăsați [REPEAT].

Sunt afișate indicația "ON REPEAT" și simbolul .

Pentru a renunța

Apăsați din nou [REPEAT].

Este afișată indicația "OFF REPEAT", iar simbolul dispare.

Discuri (continuare)

PROGRAM Redarea unui program

Această funcție vă permite să includeți în program până la 24 de piste.

CD

- 1 Apăsați [▶/||, CD] și apoi [■] (stop).
- 2 Apăsați [PROGRAM].
- 3 Apăsați butoanele numerice pentru a selecta pista dorită.
Repetăți acest pas pentru a introduce alte piste în program.
- 4 Apăsați [▶/||, CD] pentru a porni redarea.

MP3

- 1 Apăsați [▶/||, CD] și apoi [■] (stop).
- 2 Apăsați [PROGRAM].
- 3 Apăsați [▲/▼, ALBUM] pentru a selecta albumul dorit.
- 4 Apăsați [▶▶/▶▶▶] o dată, iar apoi apăsați butoanele numerice pentru a selecta pista dorită.
- 5 Apăsați [OK].
Repetăți pașii de la 3 la 5 pentru a introduce alte piste în program.
- 6 Apăsați [▶/||, CD] pentru a porni redarea.

Renunțarea la modul program	Apăsați [PROGRAM] în modul stop.
Reluarea redării programului	Apăsați [PROGRAM], apoi apăsați [CD ▶/] în modul stop.
Consultarea conținutului programului	Apăsați [◀◀◀/◀◀] ori [▶▶▶/▶▶] când este afișat "PGM" în modul stop. Pentru consultarea conținutului în cursul operației de programare, apăsați de două ori [PROGRAM] după ce apare indicația "PGM", apoi apăsați [◀◀◀/◀◀] sau [▶▶▶/▶▶].
Adăugarea la program	CD Repetăți pasul 3 în modul stop. MP3 Repetăți pașii de la 3 la 5 în modul stop.
Ștergerea ultimei piste	Apăsați [DEL] în modul stop.
Ștergerea tuturor pistelor din program	Apăsați [■] (ștergere) în modul stop. Este afișată indicația "CLR ALL". Apăsați din nou [■] (ștergere) pentru a confirma.

Note :

- Când încercați să includeți în program mai mult de 24 de piste, este afișată indicația "PGM FULL" (program complet).
- Memoria destinată programului este ștearsă când este deschis compartimentul pentru disc.

NOTE despre utilizarea discurilor duale

Partea cu conținut audio digital al unui disc dual nu respectă specificațiile tehnice ale formatului CD-DA (Compact Disc Digital Audio), astfel că redarea poate fi imposibilă.

NOTE despre CD-uri

- Acest aparat poate accesa până la 99 de piste.
- Aparatul poate reda discuri audio CD-R / RW cu fișiere în format MP3 și CD-DA, care au fost finalizate.
- Este posibil ca anumite discuri CD-R / RW să nu poată fi redade din cauza condițiilor de înregistrare.
- Nu folosiți discuri cu formă neregulată.
- Nu folosiți discuri cu etichete și abțibilduri care se dezlipesc sau al căror material adeziv s-a prelins în afara suprafeței acestora.
- Nu lipiți alte etichete sau abțibilduri pe disc.
- Nu scrieți nimic pe disc.

NOTE despre MP3

- Fișierele sunt interpretate ca piste, iar directoarele ca albume.
- Acest aparat poate accesa până la 999 de piste, 255 de albume și 20 de sesiuni.
- Discul trebuie să corespundă standardului ISO9660 nivel 1 sau 2 (exceptând formatele extinse).
- Pentru redarea într-o anumită ordine, alocăți directorului și fișierelor denumiri cu numere formate din 3 cifre, în ordinea în care doriți să fie redade.

Limitări legate de redarea MP3

- Dacă înregistrați pe un același disc piste MP3 și CD-DA, pot fi redade numai cele înregistrate în prima sesiune.
- Anumite piste MP3 nu pot fi redade din cauza stării discului sau a condițiilor de înregistrare.
- Înregistrările nu vor fi redade neapărat în ordinea în care le-ați efectuat.

Utilizarea radioului FM/AM



Fixarea manuală a posturilor de radio în memorie

- 1 Apăsați [FM/AM] pentru a selecta banda de frecvențe "FM" sau pe cea "AM".
- 2 Apăsați [TUNE MODE] și selectați "MANUAL".
- 3 Apăsați [◀◀/▶▶] sau [▶▶/▶▶] pentru a selecta frecvența postului de radio dorit.



Pentru depistarea automată a posturilor de radio

Apăsați pentru un moment [◀◀/▶▶] sau [▶▶/▶▶], până ce frecvența începe să se modifice rapid. Aparatul începe depistarea automată a posturilor de radio, parcurgerea frecvențelor întrerupându-se ori de câte ori este recepționat un post de radio.

- Depistarea automată a posturilor de radio este posibil să nu funcționeze în condiții de interferențe puternice.
- Pentru a anula depistarea automată a posturilor, apăsați încă o dată [◀◀/▶▶] sau [▶▶/▶▶].



Ameliorarea calității sunetului FM

Apăsați [FM MODE] pentru a afișa indicația "MONO".

Pentru anula acest mod

Apăsați încă o dată [FM MODE] pentru ca indicația "MONO" să nu mai fie afișată.

- Modul MONO este de asemenea părăsit dacă este schimbată frecvența.
- Opriți funcția "MONO" pentru o audiție obișnuită.

DISPLAY

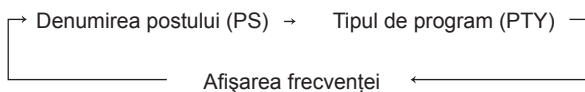


Transmisie RDS

Acest aparat poate afișa datele RDS transmise de sistemul de date radio (RDS), disponibil în anumite regiuni.

Dacă postul de radio pe care îl ascultați emite semnale RDS, pe afișaj apare luminoasă indicația "RDS".

Apăsați [DISPLAY] pentru a se afișa :



Tipurile de programe afișate

NEWS (Știri)	OTHER (Alte genuri de muzică)
AFFAIRS (Afaceri)	WEATHER (Starea vremii)
INFO (Informații)	FINANCE (Finanțe)
SPORT (Sport)	CHILDREN (Programe copii)
EDUCATE (Educație)	SOCIAL A (Programe sociale)
DRAMA (Teatru)	RELIGION (Religie)
CULTURE (Cultură)	PHONE (Dialog telefonic)
SCIENCE (Știință)	TRAVEL (Călătorii)
VARIED (Variatăți)	LEISURE (Divertisment)
POP M (Muzică pop)	Jazz
ROCK M (Muzică rock)	COUNTRY (Muzică Country)
M-O-R-M (Muzică de călătorie)	NATIONAL (Muzică populară)
LIGHT M (Muzică ușoară)	OLDIES (Muzică de altă dată)
CLASSICS (Muzică clasică)	FOLK M (Muzică folk)
	DOCUMENT (Documentare)
	TEST (Teste)
	ALARM (Avertismente)

*M-O-R-M = Middle-of-the-Road (Muzică de călătorie)

Notă :

- Este posibil ca în cazul în care recepția posturilor este slabă, informațiile RDS să nu fie afișate

FM/AM

Fixarea posturilor de radio în memorie

Pot fi fixate în memorie 30 de posturi FM și 15 AM.

Pregătire

Apăsați [FM / MA] pentru a selecta "FM" sau "AM".

AUTO
PRESET

Fixarea automată în memorie

- 1 Apăsați [PLAY MODE] de mai multe ori pentru a selecta "CURRENT" sau "LOWEST".

CURRENT (Frecvența postului curent)	Fixarea în memorie începe de la frecvența curent ascultată.
LOWEST (Frecvența cea mai scăzută)	Fixarea în memorie începe de la cea mai mică frecvență.

- 2 Apăsați și mențineți apăsat [AUTO PRESET] pentru a începe operația de fixarea automată în memorie.

Aparatul fixează în memorie toate posturile de radio pe care le poate recepționa pe canale, în ordinea crescătoare a frecvențelor. Când operația se încheie, începe redarea ultimului post de radio fixat în memorie.

PROGRAM

Fixarea manuală în memorie

- 1 Apăsați [TUNE MODE] pentru a selecta "MANUAL".
- 2 Apăsați [◀◀◀/▶▶▶] sau [▶▶▶/▶▶▶] pentru a depista postul de radio dorit.
- 3 Apăsați [PROGRAM].
- 4 Apăsați butoanele numerice pentru a selecta un canal.
Dacă există deja un post de radio alocat canalului respectiv, este șters.
- 5 Repetați pașii de la 2 la 4 pentru a fixa mai multe posturi de radio în memoria aparatului.

TUNE
MODE

Selectarea unui post de radio deja fixat în memorie

Apăsați butoanele numerice pentru a selecta un canal.

Pentru canalele de la 10 la 30, apăsați [≥10], apoi cifrele.

- 1 Apăsați [TUNE MODE] pentru a selecta "PRESET".
- 2 Apăsați [◀◀◀/▶▶▶] sau [▶▶▶/▶▶▶] pentru a selecta canalul dorit.

Utilizarea cronometrului

CLOCK/TIMER

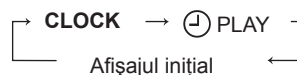


Potrivirea ceasului

Acest ceas funcționează în sistemul cu 24 de ore.

- 1 Apăsați [CLOCK/TIMER] pentru a selecta "CLOCK" (ceas).

La fiecare apăsare a butonului, indicația se modifică :



- 2 (În timp de aproximativ 5 secunde)

Apăsați [◀◀◀/▶▶▶] sau [▶▶▶/▶▶▶] pentru a stabili ora exactă.

- 3 Apăsați din nou [CLOCK/TIMER] pentru a definitiva reglajul temporal.

Afișarea indicației ceasului

Apăsați [CLOCK/TIMER] pentru a afișa indicația ceasului timp de câteva secunde.

Notă :

Potrivii periodic ceasul pentru a menține acuratețea indicației temporale.

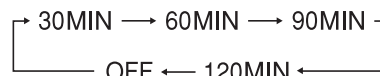
SLEEP



Folosirea cronometrului de oprire automată

Această funcție permite oprirea automată a aparatului după un anumit interval de timp, stabilit de dvs.

Apăsați [SLEEP] de mai multe ori pentru a selecta perioada de timp după care să fie oprit aparatul.



Indicatorul cronometrului de oprire automată

Anularea funcției

Apăsați [SLEEP] pentru a selecta "OFF".

Modificarea perioadei rămase până la oprire

Apăsați [SLEEP] pentru a fi afișată perioada de timp rămasă, apoi apăsați din nou [SLEEP] pentru a alege intervalul dorit până la oprirea automată.

Note :

- Cronometrul de redare și cel de oprire automată pot fi utilizate împreună.
- Cronometrul de oprire automată are întotdeauna prioritate. Aveți grijă să nu se suprapună reglajele temporale.



Folosirea cronometrului de redare

Puteți regla cronometrul pentru a porni aparatul la o anumită oră, cu scopul de a vă trezi.

Pregătire

Porniți aparatul și potriviți ceasul.

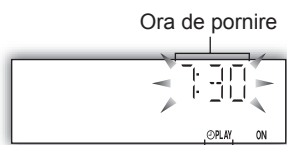
Alegeți sursa de muzică pe care doriți să o ascultați : disc, radio, USB sau portul de muzică și stabiliți volumul dorit.

1 Apăsați de mai multe ori [CLOCK/TIMER] pentru a selecta cronometrul de redare.



2 (În timp de aproximativ 5 secunde)

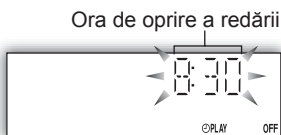
Apăsați [◀◀/▶▶] sau [▶▶/▶▶▶▶] pentru a stabili ora.



Indicatorul cronometrului de redare

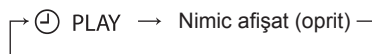
3 Apăsați [CLOCK/TIMER] pentru a confirma.

4 Repetați pașii 2 și 3 pentru a stabili ora de încheiere a redării.



Pentru a activa cronometrul

5 Apăsați [⏮ PLAY] pentru a porni cronometrul.



6 Apăsați [⏻] pentru a opri aparatul.

Aparatul trebuie să fie oprit pentru ca cronometrul să acționeze.

Modificarea reglajelor	Repetăți pașii de la 1 la 4 și 6. (citiți indicațiile de mai sus)
Modificarea sursei de semnal sau a volumului sonor	1) Apăsați [⏮ PLAY] pentru a șterge indicatorul temporal de pe afișaj. 2) Schimbați sursa sau modificați volumul. 3) Efectuați pașii 5 și 6 (de mai sus).
Verificarea reglajelor (când aparatul este pornit sau în standby)	Apăsați [CLOCK/TIMER] de mai multe ori pentru a selecta [⏮ PLAY].
Anulare	Apăsați [⏮ PLAY] pentru ca indicatorul cronometrului de pe afișaj să dispară.

Note :

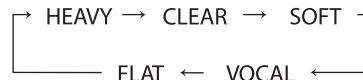
- Cronometrul de redare va porni aparatul la ora stabilită, măbind gradat volumul până la nivelul ales de dvs.
- Cronometrul va porni în fiecare zi la ora stabilită, dacă este activat.
- Aparatul trebuie să fie în modul standby pentru ca cronometrul să acționeze.
- Dacă opriți aparatul și apoi îl reporniți în timp ce cronometrul funcționează, ora de oprire a redării nu va mai putea fi activată.

Utilizarea efectelor sonore



Modificarea calității sunetului : EQ prestabilit

Apăsați [PRESET EQ] de mai multe ori pentru a selecta varianta de reglaj dorită.



Variantă de reglaj	Efect
HEAVY	Adaugă forță muzicii rock
CLEAR	Frecvențele înalte devin mai clare
SOFT	Pentru fundal muzical
VOCAL	Dă strălucire pasajelor vocale
FLAT	Nici un efect



Modificarea calității sunetelor : înalte sau joase

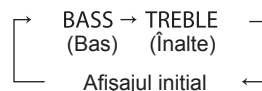
Vă permite să vă bucurați atât de frecvențele înalte, cât și de cele joase ale sunetului.

1 Apăsați [BASS] sau [TREBLE] pentru a selecta reglajul preferat.

2 Apăsați [◀◀/▶▶] sau [▶▶/▶▶▶▶] pentru a ajusta nivelul.

Numai de la unitatea de bază

1 Apăsați [BASS/TREBLE] în mod repetat pentru a selecta varianta de reglaj dorită.



2 Apăsați [◀◀/▶▶] sau [▶▶/▶▶▶▶] pentru a ajusta nivelul.

Notă :

- Nivelul pitch-ului este cuprins între -4 și +4.

SURROUND



Intensificarea sunetului stereo : sonor surround

Vă permite să adăugați amplitudini variabile sunetului stereo, similare celor reale.

Pentru activarea funcției

Apăsați [SURROUND] pentru a fi afișat indicatorul "■■■■■■■".

Pentru dezactivarea funcției

Apăsați [SURROUND] pentru ca indicatorul "■■■■■■■" să nu mai fie afișat.

Note :

- Efectul surround este mai puțin perceput când audierea se efectuează la căști.
- Dacă interferențele constatate la recepția FM stereo se măresc, renunțați la efectul surround al sunetului.

RE-MASTER



Modificarea calității sunetului: RE-MASTER

MP3

Această facilitate permite reproducerea frecvențelor pierdute în cursul înregistrării, oferindu-vă un sunet mai apropiat de cel original.

Apăsați [RE-MASTER] în mod repetat pentru a selecta una dintre variantele "ON RE-MASTER" sau "OFF RE-MASTER".

USB

MP3

Posibilitatea de conectare USB vă permite să conectați și să redați piste MP3 stocate pe un dispozitiv USB din clasa mass storage, dispozitive de memorie USB obișnuite (transferul se face numai grupat).

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB mass storage

Pregătire

Înainte de a conecta vreun dispozitiv USB la aparat, verificați dacă există copii de siguranță ale datelor stocate pe acesta.

Nu se recomandă utilizarea unui cablu USB prelungitor, deoarece dispozitivul USB nu va fi recunoscut de aparat.



Redarea unui dispozitiv de memorie USB mass storage

1 Reduceți volumul și conectați dispozitivul USB la mufa USB a aparatului.

2 Apăsați [▶/||, USB] sau [OK] pentru a începe redarea.

Pauză de redare 	Apăsați [▶/ , USB]. Apăsați din nou pentru a relua redarea.
Oprire redare 	Apăsați [■] (stop). Apare indicația "RESUME". Poziția este reținută în memorie. Apăsați [▶/ , USB] pentru a relua redarea. Apăsați din nou [■] (stop) pentru a șterge poziția din memorie.
Omitere piste 	Apăsați [⏮/⏭] sau [⏭/⏮].
Omitere albume 	Apăsați [▲/▼, ALBUM] în modul redare. Apăsați încă o dată [▲/▼, ALBUM], apoi butoanele numerice în modul stop.

NOTE despre USB

Dispozitive compatibile

Dispozitive ce sunt definite ca aparținând clasei USB mass storage :

- Dispozitive USB care permit numai transferul grupat,
- dispozitive USB care acceptă formatul USB 2.0 de mare viteză.

Formate acceptate

- Directoarele sunt definite ca albume.
- Fișierele sunt definite ca piste.
- Piste trebuie să aibă extensia “.mp3” sau “.MP3”.
- Nu este acceptat formatul CBI (Control/Bulk/Interrupt).
- Nu este acceptat un dispozitiv ce utilizează sistemul de fișiere NTFS. [Sunt acceptate numai fișiere în sistem FAT 12/16/32 (Tabela de alocare a fișierelor 12/16/32)].
- În funcție de dimensiunea sectorului, este posibil ca anumite fișiere să nu funcționeze.
- Numărul maxim de albume : 255 albume.
- Numărul maxim de piste : 2500 piste.
- Numărul maxim de piste dintr-un album : 999 piste.

Utilizarea altor echipamente opționale

Notă :

- Toate componentele periferice și cablurile sunt comercializate separat.

MUSIC P.

Evitarea interferențelor cu alte echipamente marca Panasonic

Alte echipamente audio sau video Panasonic pot începe să funcționeze când acționați acest aparat cu ajutorul telecomenzii furnizate.

Puteți acționa unitatea de bază prin intermediul telecomenzii stabilind un alt mod de funcționare al acesteia, anume “REMOTE 2”.

Atât pentru unitatea de bază, cât și pentru telecomandă trebuie să fie stabilit același mod de funcționare.

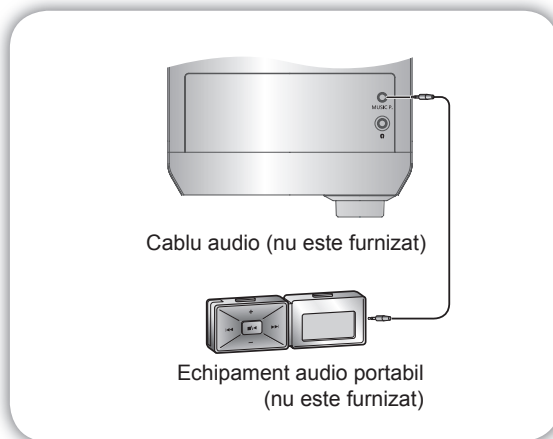
1 Apăsați și mențineți apăsat butonul [MUSIC P.] de la aparatul de bază și butonul [2] al telecomenzii până ce este afișată la aparat indicația “REMOTE 2”.

2 Apăsați și mențineți apăstate butoanele [OK] și [2] ale telecomenzii, cel puțin 2 secunde.

Pentru a reveni la modul de funcționare “REMOTE 1”, repetați procedura de mai sus (ambii pași) înlocuind butonul [2] cu cel [1].

Conectarea la un echipament audio portabil

Această facilitate vă permite să ascultați muzica redată de un echipament audio portabil.



Redarea cu ajutorul unui echipament audio portabil

Opriti funcția egalizor a echipamentului audio portabil (în cazul în care există), înainte de a cupla acel aparat la mufa MUSIC P. ; în caz contrar, este posibil ca sunetul emis de boxe să fie distorsionat.

1 Conectați cablul audio la mufa MUSIC P.

2 Apăsați [MUSIC PORT] (la unitatea de bază : [MUSIC P.]).

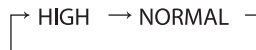
3 Porniți redarea la echipamentul audio portabil. (Consultați și manualul de utilizare al echipamentului audio portabil).



Ajustarea nivelului de intrare

Puteți selecta nivelul de intrare al sunetului pentru echipamentul dvs. portabil.

Apăsați [INPUT LEVEL] pentru a selecta reglajul dorit.



Notă :

- Selectați “NORMAL” dacă sonorul este distorsionat când nivelul HIGH (înalt) este activat.

Ghid de soluționare a problemelor

Înainte de a apela la service, verificați cele de mai jos. Dacă nu sunteți lămurii în legătură cu anumite etape ale verificării sau dacă soluțiile indicate nu rezolvă problema, consultați cel mai apropiat dealer pentru instrucțiuni.

■ Probleme obișnuite

Aparatul nu răspunde la apăsarea butoanelor telecomenzii.	• Verificați dacă sunt corect introduse bateriile în telecomandă.	5
Sonorul este distorsionat sau nu se aude	• Măriți nivelul volumului sonor. • Este posibil să nu fie corect conectate cablurile boxelor. Opriti aparatul, verificați și corectați conexiunile, apoi reporniți aparatul.	6
În cursul redării este perceput un zgomot de fond.	• În apropierea aparatului există un cablu de alimentare cu energie electrică sau o sursă de lumină fluorescentă. Mențineți la distanță aparatul de cablurile de alimentare și de alte echipamente.	—

■ Discuri

Indicația afișajului nu este corectă sau redarea nu începe.	• Nu ați introdus corect discul în aparat ; reintroduceți-l corect. • Este posibil ca discul să fie murdar. Curățați discul. • În cazul în care discul este zgâriat, deformat sau dacă nu este de formă standard, înlocuiți-l. • A condensat umezeală în interiorul aparatului. Așteptați circa 1 - 2 ore până ce aceasta se evaporă.	— — — —
--	--	------------------

■ Radio

Se aud bătăi.	• Opriti televizorul sau măriți distanța dintre această unitate și aparatul TV.	—
În cursul recepției unui post AM se aude un zgomot ușor.	• Separați antena de celelalte cabluri.	—

■ USB

Dispozitivul USB sau conținutul acestuia nu poate fi citit.	• Formatul drive-ului USB sau conținutul acestuia nu este compatibil cu sistemul ; este afișată indicația "NO PLAY". Decuplați dispozitivul USB, apoi recuplați-l. • Funcția USB gazdă a acestui aparat este posibil să nu poată fi folosită în cazul anumitor dispozitive USB. • Este posibil ca dispozitivele USB cu capacitate de stocare mai mare de 8 GB să nu funcționeze în anumite condiții.	14 — —
Dispozitivul USB funcționează lent.	• Citirea fișierelor de mari dimensiuni sau a dispozitivelor USB cu memorie de capacitate mare durează mai mult timp.	—

■ Mesaje afișate

"NO PLAY" (Fără redare)	• Verificați conținutul. • Pot fi redat numai fișiere în format MP3.	— —
"USB OVER CURRENT ERROR" (Intensitatea curentului pentru dispozitivul USB este prea mare)	• Intensitatea nominală a curentului pentru dispozitivul USB mass storage depășește 500 mA. Decuplați dispozitivul USB. Opriti aparatul și apoi reporniți-l.	—
"F76"	• Există o problemă legată de alimentarea cu energie. Consultați dealer-ul.	—
"ERROR" (Eroare)	• A fost efectuată o operație incorectă. Citiți instrucțiunile de folosire, apoi încercați din nou.	—
"VBR-" (Viteză de transfer variabilă)	• Aparatul nu poate afișa durata rămasă de redat în cazul pistelor cu viteză de transfer variabilă a datelor (VBR).	—
"- - : - -" (În modul standby)	• Ați conectat pentru prima dată cablul de alimentare la priză sau a survenit recent o pană de curent. • Potrivii ceasul.	— 12
"MP3 ERROR" sau "PLAYERERROR" (Eroare MP3 sau de redare)	• Ați încercat să redați un fișier al cărui format nu este acceptat. Verificați conținutul de redat.	10
"UNSUPPORT" (Dispozitiv incompatibil)	• Ați conectat un dispozitiv incompatibil.	—

Specificații

Secțiunea amplificator

Putere RMS la ieșire în modul stereo

Canal frontal (ambele canale)
10 W per canal (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
Putere RMS totală în modul stereo 20 W

Secțiunea tuner FM/AM, Conectori

Numărul de posturi ce pot fi fixate în memorie

FM : 30 posturi
AM : 15 posturi

Modulația în frecvență (FM)

Domeniul de frecvențe
între 87,50 și 108,00 MHz (în trepte de 50 kHz)
Conectori de antenă 75 Ω (asimetrice)

Modulația în amplitudine (AM)

Domeniul de frecvențe
între 522 și 1629 kHz (în trepte de 9 kHz)

Mufa Music Port (frontal)

Sensibilitate 100 mV, 4,7 k Ω
Conector stereo, tip jack 3,5 mm

Mufe căști

Conector stereo, tip jack 3,5 mm

Secțiunea disc

Discuri ce pot fi redat (8 cm sau 12 cm)

- (1) CD-Audio (CD-DA)
- (2) CD-R / RW (format de disc CD-DA, MP3*)
- (3) MP3*
- * MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Culegere semnal

Lungimea de undă 785 nm (CD)
Putere LASER Clasa 1 (CD)

Ieșire audio (Disc)

Număr de canale 2 (FS, FD)
FS = FL = canal frontal stânga
FD = FR = canal frontal dreapta

Secțiunea USB

Port USB

Format de fișier media acceptat MP3 (*.mp3)
Sistem de fișiere pentru dispozitivul USB
FAT 12 / FAT 16 / FAT 32
Puterea la portul USB 500 mA (max.)

Secțiunea boxe

Tip Sistem 1 boxă, 1 cale (bass reflex)

Unități de boxe Impedanță 4 Ω
Registrul complet 10 cm, tip con

Puterea la intrare (IEC) 10 W (max.)

Presiunea sunetului la ieșire 83 dB / W(1.0 m)

Domeniul de frecvențe între 61 Hz și 17 kHz (-16 dB)
între 95 Hz și 15 kHz (-10 dB)

Dimensiuni (L×Î×A) 139 mm × 226 mm × 136 mm

Masă 1,3 kg

Caracteristici generale

Alimentare cu energie tensiune c.a. între 220 ÷ 240 V
frecvență 50 Hz

Consum de putere 42 W

Dimensiuni (L×Î×A) 153 mm × 226 mm × 300 mm

Masă 2,1 kg

Temperatura la funcționare între 0°C și + 40°C

Umiditatea la funcționare între 35% și 80% RH (fără condens)

**Consumul de putere aproximativ în mod standby :
0,8 W**

Note :

1. Specificațiile pot fi modificate fără să fiți avizați.
Masa și dimensiunile sunt aproximative.
2. Distorsiunea armonică totală este măsurată cu un analizor spectral digital.

Întreținere

Dacă suprafața aparatului se murdărește

Pentru a curăța aparatul, ștergeți-l cu o bucată de pânză moale și uscată.

- Nu folosiți niciodată alcool, diluant pentru vopsea sau benzină pentru a curăța acest aparat.
- Înainte de a folosi materiale textile tratate cu substanțe chimice, citiți cu atenție instrucțiunile care le însoțesc.

Panasonic Corporation

Site de Internet : <http://panasonic.net>

Conform directivei 2004/108/EC, articolul 9 (2)

Centrul de testare Panasonic

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

RQTX0262-B