

SONY®

***Adaptor audio
Bluetooth™ wireless
(Emisie / Recepție)***

Manual de instrucțiuni



HWS-BTA2W

© 2006 Sony Corporation

ATENȚIE

Pentru a preveni incendiile și șocurile electrice, nu expuneți aparatul la ploaie și la umezeală.

Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu demontați carcasa. Apelați pentru aceasta numai la persoane calificate.

Nu montați aparatul în spații închise și strâmte, cum ar fi o bibliotecă sau un dulap.

Pentru a preveni incendiile, nu acoperiți fanțele de aerisire ale aparatului cu ziare, cu fața de masă, cu draperii etc. Nu așezați lumânări aprinse pe aparat.

Pentru a preveni incendiile și electrocutările, nu puneți pe aparat recipiente ce conțin lichide (cum ar fi vasele cu apă).

Conectați adaptorul de rețea la o priză de perete ușor accesibilă. În cazul în care constatați un comportament anormal, decuplați imediat ștecărul de la priza de perete.



Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest echipament corespunde cerințelor principale și celorlalte prevederi importante ale Directivei 1999/5/EC.

Pentru detalii, vă rugăm să accesați următoarea adresă :

<http://www.compliance.sony.de/>

Cuvântul Bluetooth și sigla asociată sunt proprietatea Bluetooth SIG, Inc. și utilizarea sub orice formă a acestor mărci de către Sony Corporation se face sub licență.

Alte mărci comerciale și denumiri de mărci aparțin respectivilor proprietari.

Tehnologia de codare audio MPEG Layer-3 și patentele aferente sunt sub licență Fraunhofer IIS și Thomson.



Dezafectarea echipamentelor electrice și electronice vechi (Valabil în Uniunea Europeană și în alte state europene cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol marcat pe un produs sau pe ambalajul acestuia indică faptul că respectivul produs nu trebuie considerat reziduu menajer în momentul în care doriți să îl dezafectați. El trebuie dus la punctele de colectare destinate reciclării echipamentelor electrice și electronice. Dezafectând în mod corect acest produs, veți ajuta la prevenirea posibilelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății oamenilor care pot fi cauzate de tratarea inadecvată a acestor reziduuri. Reciclarea materialelor va ajuta totodată la conservarea resurselor naturale. Pentru mai multe detalii legate de reciclarea acestui produs, vă rugăm consultați biroul local, serviciul de preluare a deșeurilor sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

CUPRINS

Facilități	4
Utilizarea ca receptor	5
Utilizarea ca emițător	6
Despachetare	7
Localizarea și funcțiile părților componente	8
Utilizarea suportului	9
Relativ la stabilirea legăturii	10
Relativ la indicatoare	10
Utilizarea ca receptor	11
Pregătire	11
Stabilirea legăturii	12
Recepție	14
Utilizarea ca emițător	15
Pregătire	15
Stabilirea legăturii	16
Emisie	17
Măsuri de precauție	18
Ce este tehnologia BLUETOOTH wireless ?	20
Soluționarea defecțiunilor	21
Inițializarea echipamentului	23
Specificații	23

Facilități

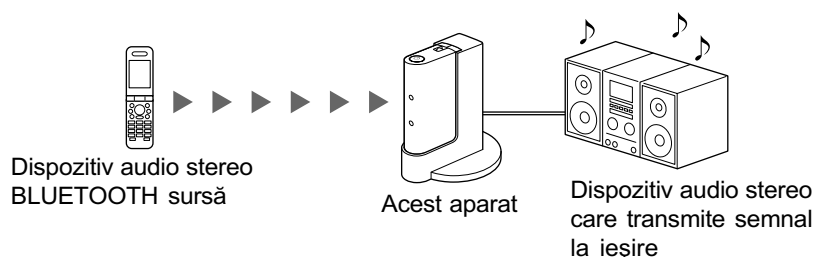
Acest aparat este un adaptor audio care poate fi utilizat în două moduri : ca receptor stereo wireless sau ca emițător, folosind tehnologia BLUETOOTH wireless.

Puteți beneficia de emisia unui semnal audio stereo (emisie / recepție) prin tehnologia BLUETOOTH wireless utilizând dispozitivele dvs. audio stereo.

Ca receptor

Acest aparat poate recepționa semnal audio stereo de la un dispozitiv audio stereo BLUETOOTH sursă (telefon mobil, player muzical digital etc.)*.

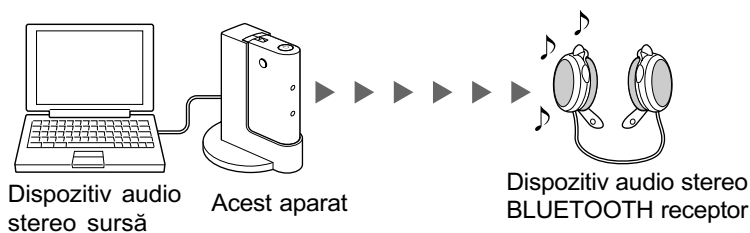
Convertind semnalul audio stereo wireless (digital) în semnal audio analogic, puteți asculta muzică folosind dispozitivul dvs. audio stereo de redare (sistem de componente stereo, recorder radio-casetofon etc.) conectat la prezentul aparat.



Ca emițător

Acest aparat poate emite semnal audio stereo unui dispozitiv audio stereo BLUETOOTH receptor (echipament audio de mașină, sistem de componente stereo etc.)*.

Convertind un semnal audio stereo de intrare obișnuit (analogic) de la echipamentul audio stereo sursă conectat în semnal audio stereo digital și transmițându-l wireless, puteți asculta muzică folosind dispozitivul dvs. audio stereo sursă (calculator, player audio portabil, telefon mobil etc.) conectat la prezentul aparat.



Observație

Spre exemplu, puteți recepționa muzică cu un echipament audio de mașină, folosind funcția BLUETOOTH conectând un player audio portabil la acest aparat. În acest caz, folosiți cablul de acumulator de mașină DCC-E345 (opțional) care este recomandat.

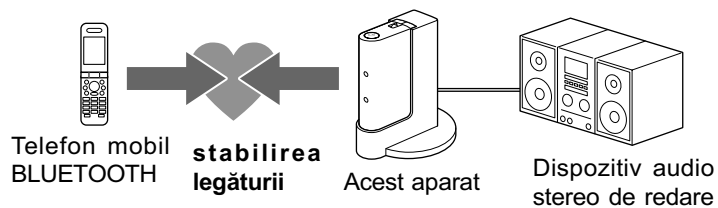
* *Dispozitivele BLUETOOTH ce trebuie conectate cu acest aparat trebuie să accepte A2DP (Advanced Audio Distribution Profile – Profil de distribuție audio avansată).*

Utilizarea ca receptor

În exemplul de mai jos, vă este explicată modalitatea de recepție a semnalului muzical cu un telefon mobil BLUETOOTH folosind funcția de redarea a muzicii a acestui aparat și cum puteți audia cu un sistem stereo conectat la acest aparat.

Punere în legătură

Permite ca un telefon mobil BLUETOOTH și acest aparat să se recunoască reciproc.

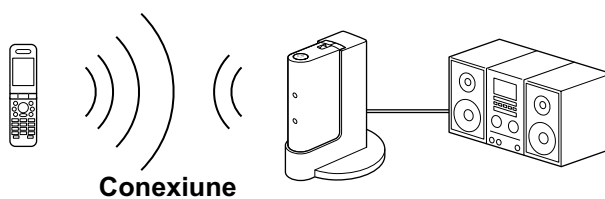


➔ Pentru mai multe detalii, consultați paginile 10 și 12.



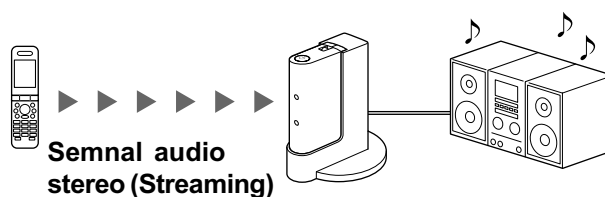
Conexiune BLUETOOTH

Aționați telefonul mobil Bluetooth pentru a realiza conexiunea Bluetooth.



Recepționarea muzicii

Puteți asculta muzica redată de un telefon mobil Bluetooth prin intermediul unui echipament audio stereo de redare conectat la acest aparat.



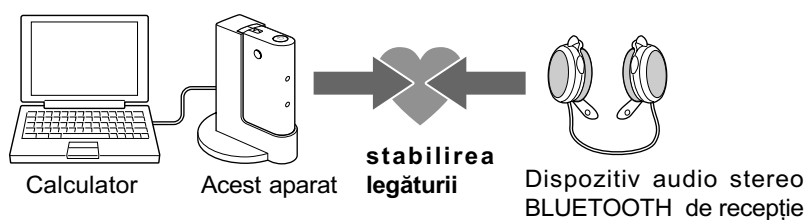
➔ Pentru mai multe detalii, consultați pagina 14.

Utilizarea ca emițător

În exemplul de mai jos, vă este explicată modalitatea de emisie a semnalului muzical redat de un calculator conectat la acest aparat și cum puteți asculta muzică cu un echipament audio stereo BLUETOOTH de recepție (căști, sistem audio stereo etc.).

Punere în legătură

Permite ca un echipament audio stereo BLUETOOTH de recepție și acest aparat să se recunoască reciproc.

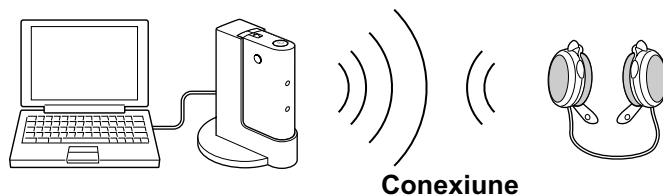


➔ Pentru mai multe detalii, consultați paginile 10 și 16.



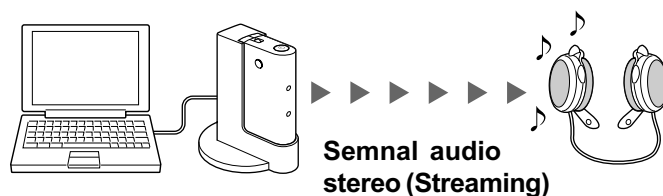
Conexiune BLUETOOTH

Pornind acest aparat în mod automat conduce la realizarea conexiunii BLUETOOTH între acest echipament și dispozitivul audio stereo de recepție BLUETOOTH.



Emisia muzicii

Puteți asculta muzica redată de un calculator etc. conectat la acest aparat prin intermediul sistemului BLUETOOTH audio stereo de recepție.



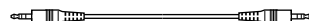
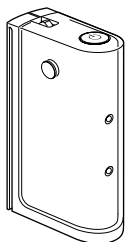
➔ Pentru mai multe detalii, consultați pagina 17.

Pornire

Despachetare

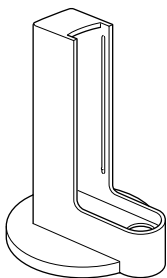
Verificați dacă aveți următoarele :

- Adaptor audio wireless BLUETOOTH (1)
- Cablu de conectare (minimufă stereo ↔ minimufă stereo), 1,0 m (1)



- Manual de instrucțiuni (1)

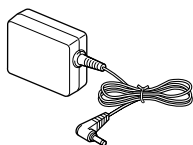
- Suport (1)



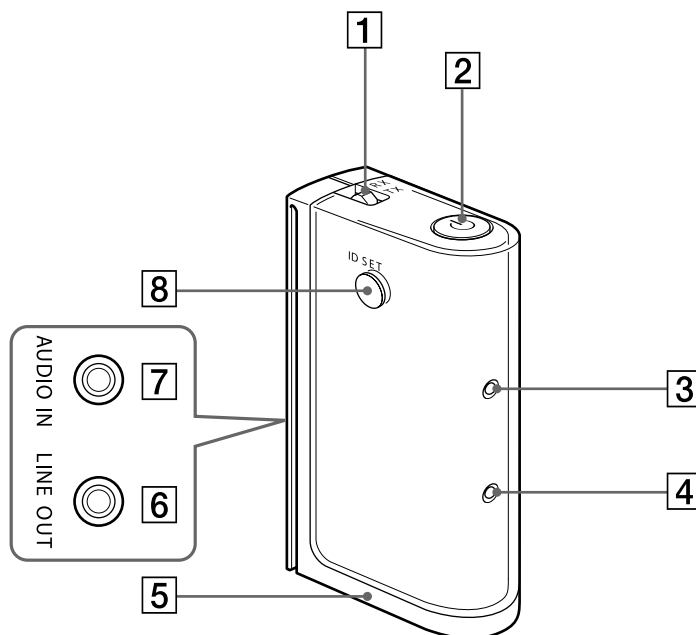
Observație :

Consultați pagina 9 pentru detalii legate de suport.

- Adaptor de rețea (1)




Localizarea și funcțiile părților componente




1 Comutator TX / RX (emițător / receptor)

Pentru comutarea între emițător și receptor.

2 Buton  (alimentare)

Apăsați acest buton pentru a porni alimentarea. Apăsați puțin mai mult timp pentru a opri aparatul.

3 Indicator  (alimentare)

4 Indicator  (starea comunicării)

5 Mufă DC IN 4,5 V

6 Mufă LINE OUT (ieșire audio)

Se conectează la mufa LINE IN a sistemului de componente stereo, a radio-casetofonului etc.

7 Mufă AUDIO IN (intrare audio)

Se conectează la mufa pentru căști a calculatorului, a player-ului audio portabil etc.

Notă :

Nu conectați mufa LINE OUT a dispozitivului conectat. Pot apărea distorsiuni.

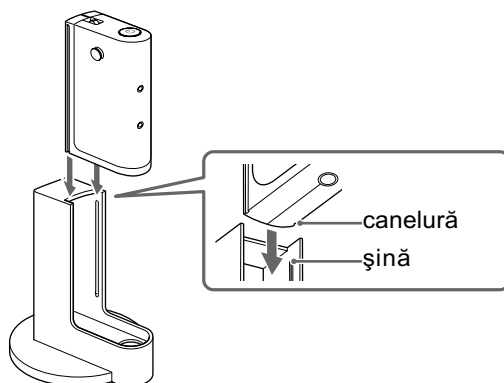
8 Buton ID SET (pentru stabilirea legăturii)

Pentru realizarea legăturii cu alte dispozitive BLUETOOTH.

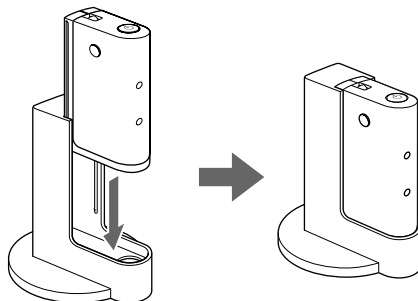
Utilizarea suportului

Atașați suportul furnizat pentru a instala acest aparat în poziție verticală, urmând procedura de mai jos.

1 Aliniați șina suportului cu canelura de pe carcasa acestui aparat.



2 Glisați acest aparat de-a lungul șinei până ce se oprește.



Note :

- Când nu este utilizat suportul, nu așezați acest aparat cu partea laterală pe o masă metalică.
- Nu folosiți suportul într-o mașină, deoarece temperatura poate crește foarte mult în anumite condiții.

Relativ la stabilirea legăturii

Ce reprezintă stabilirea legăturii ?



Între dispozitivele BLUETOOTH trebuie stabilită legătura înainte de folosire.

Odată stabilită legătura între echipamentele BLUETOOTH, aceasta nu trebuie restabilită decât în următoarele situații :

- Informațiile legate de stabilirea legăturii sunt șterse după o remediere.
- Acest aparat este pus în legătură cu 9 sau mai multe dispozitive.
Acest aparat poate fi pus în legătură cu până la 8 dispozitive audio stereo BLUETOOTH de recepție și emisie. Dacă acest aparat este pus în legătură cu 8 astfel de dispozitive și se încearcă stabilirea legăturii cu un nou echipament, cel mai recent îl va înlocui pe cel mai vechi dintre cele puse în legătură cu acest aparat.
- Aparatul este inițializat.
Sunt șterse toate informațiile legate de punerea în legătură (consultați pagina 22).

Consultați pagina 12 (în cazul unui receptor) sau pagina 16 (în cazul unui emițător) pentru a afla detalii legate de stabilirea legăturii.

Relativ la indicatoare

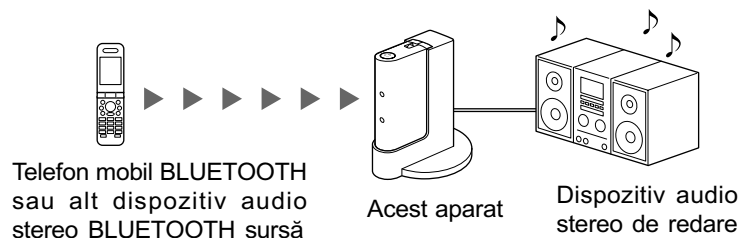
Stare	Indicator  (verde)	Indicator  (albastru)
Alimentare	Devine luminos	Oprit
Stabilirea legăturii	Luminează intermitent	Luminează intermitent
Conectare sau comunicare	Devine luminos	Devine luminos

Aționarea aparatului

Utilizarea ca receptor

Utilizat ca receptor, acest aparat recepționează muzica emisă de un alt echipament audio stereo BLUETOOTH sursă.

Exemplu

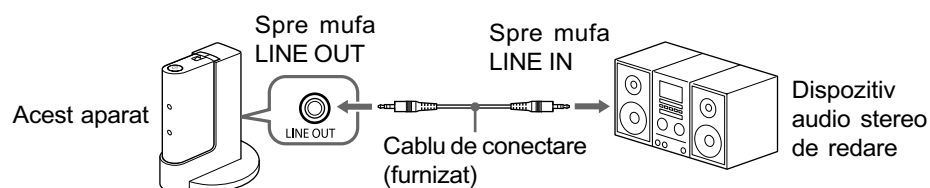


Notă :

- Pentru detalii legate de modul de acționare a echipamentelor ce urmează a fi conectate, consultați manualul de instrucțiuni furnizat pentru fiecare echipament.

Pregătire

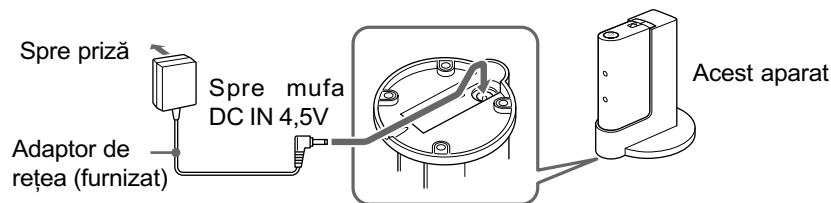
1 Conectați mufa LINE IN a dispozitivului audio stereo cu semnal de ieșire, la mufa LINE OUT a acestui aparat prin cablul de conectare furnizat.



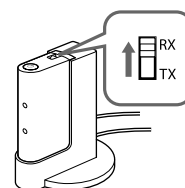
Observație :

- Când conectați acest aparat la mufa fono a altui echipament, folosiți cablul de conectare RK-G129 (opțional).

2 Conectați adaptorul de rețea furnizat la mufa DC IN 4,5 V a aparatului.




3 Puneți comutatorul TX/RX în poziția "RX".

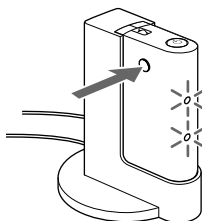




Stabilirea legăturii

Verificați următoarele înainte de a acționa aparatul :

- comutatorul TX / RX să fie pus în poziția “RX”.
- acest aparat să fie conectat la o sursă de alimentare și indicatorul  (verde) să fie oprit.

1 Apăsați și țineți apăsat butonul ID SET timp de 7 secunde sau mai mult.



Când indicatoarele  (verde) și  (albastru) încep să lumineze intermitent împreună, eliberați butonul. Acest aparat trece în modul de stabilire a legăturii.

Notă :

- Stabilirea legăturii este anulată și aparatul este oprit după circa 5 minute. Dacă acest aparat va fi oprit în cursul efectuării procedurii, reluați de la pasul 1.

2 Parcurgeți procedura de stabilire a legăturii la echipamentul audio stereo sursă pentru a detecta acest aparat.

Lista dispozitivelor detectate apare pe afișajul echipamentului audio stereo sursă.

Acest aparat apare sub forma : “HWS-BTA2W”.

Dacă nu apare indicația “HWS-BTA2W”, reluați de la pasul 1.

Note :

- La stabilirea legăturii, aveți grijă ca ambele dispozitive BLUETOOTH să se afle la o distanță de cel mult 1 m unul de celălalt.
- Anumite echipamente nu pot afișa lista echipamentelor detectate.



3 Selectați “HWS-BTA2W” de pe afișajul echipamentului audio stereo sursă.

4 Dacă pe afișajul echipamentului audio stereo BLUETOOTH sursă apare solicitarea de introducere a codului de acces*, introduceți "0000".

* *Codul de acces poate purta denumirile : "Passkey" (cheie de acces), "PIN code" (cod PIN), "PIN number" (număr PIN) sau "Password" (parolă).*

5 Porniți conexiunea BLUETOOTH de la echipamentul BLUETOOTH.

Anumite echipamente audio stereo BLUETOOTH sursă se pot conecta cu aparatul în mod automat, când stabilirea legăturii se încheie.

Când este corect stabilită conexiunea BLUETOOTH, ambele indicatoare  (verde) și  (albastru) devin luminoase indicând că stabilirea legăturii a fost efectuată, iar informațiile legate de aceasta sunt memorate de aparat.

Notă :

- Dacă opriți acest aparat sau echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă, informațiile legate de stabilirea legăturii nu sunt memorate, iar stabilirea legăturii nu se realizează.

La stabilirea unei legături cu un echipament audio stereo BLUETOOTH sursă care nu afișează lista echipamentelor detectate sau care nu au afișaj

Este posibil să stabiliți legătura trecând atât acest aparat, cât și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă în modul de stabilire a legăturii. Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul.

Dacă stabilirea legăturii nu se realizează

Reluați procedura de la Pasul 1.

Observație :

- Pentru a stabili legătura cu alte echipamente BLUETOOTH, repetați pașii de la 1 la 5 pentru fiecare dintre acestea.

Notă :

- Codul de acces ales pentru acest aparat este "0000". Acest aparat nu poate stabili legătura cu alt echipament audio stereo BLUETOOTH sursă, al cărui cod de acces nu este "0000".

Recepție

Verificați următoarele înainte de a acționa aparatul :

- comutatorul TX / RX să fie pus în poziția “RX”.
- echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă are funcția BLUETOOTH activată.
- legătura dintre acest aparat și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă a fost stabilită.

1 Apăsați butonul  pentru a porni acest aparat.

2 Porniți echipamentul audio stereo de emisie conectat la acest aparat și selectați intrarea auxiliară.

3 Porniți conexiunea BLUETOOTH de la echipamentul audio stereo sursă.

4 Porniți redarea la echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.

Notă :

- Opriți funcția de accentuare a bașilor sau egalizorul. Dacă aceste funcții sunt activate, este posibil ca sunetul să fie distorsionat.

Notă :

În următoarele cazuri, este necesar să stabiliți din nou conexiunea BLUETOOTH :

- alimentarea acestui aparat nu pornește,
- alimentarea echipamentului audio stereo BLUETOOTH sursă nu pornește sau este oprită funcția BLUETOOTH,
- funcția BLUETOOTH a acestui aparat sau echipamentul audio stereo BLUETOOTH este în modul sleep (de oprire automată),
- nu este realizată conexiunea BLUETOOTH.

Pentru a încheia recepția

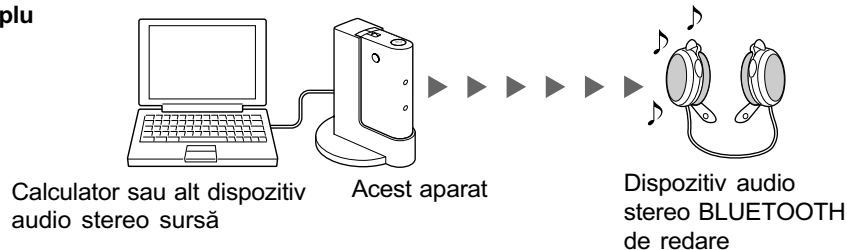
Conexiunea BLUETOOTH poate fi încheiată prin oricare dintre operațiile de mai jos :

- acționați echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă pentru a încheia conexiunea.
Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentului.
- opriți echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă,
- opriți acest aparat.

Utilizarea ca emițător

Acest aparat emite muzica redată de un echipament audio stereo sursă cu care este conectat, către un echipament audio stereo BLUETOOTH de recepție.

Exemplu

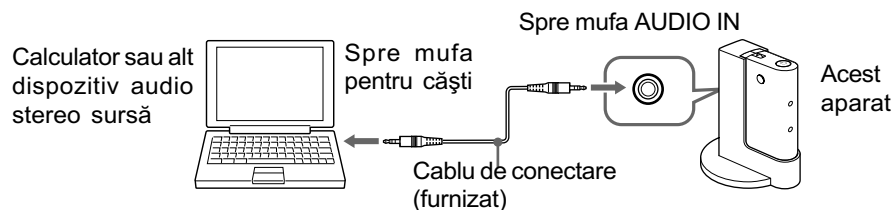


Notă :

- Pentru detalii legate de modul de acționare a echipamentelor conectate, consultați manualul de instrucțiuni furnizat pentru fiecare echipament.

Pregătire

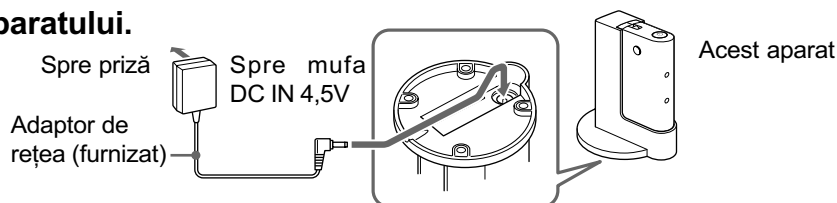
1 Conectați mufa pentru căști a dispozitivului audio stereo de redare, la mufa AUDIO IN a acestui aparat prin cablul de conectare furnizat.



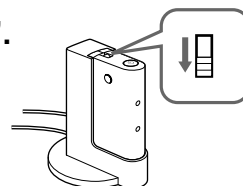
Notă :

- Aveți grijă să conectați acest aparat la mufa pentru căști a echipamentului audio stereo sursă ce urmează a fi cuplat. Dacă acest aparat este conectat mufa LINE OUT a dispozitivului respectiv, sonorul poate fi distorsionat. Dacă echipamentul audio stereo sursă are un comutator între căști și LINE OUT la aceeași mufă, puneți-l în poziția corespunzătoare pentru căști.

2 Conectați adaptorul de rețea furnizat la mufa DC IN 4,5 V a aparatului.



3 Puneți comutatorul TX / RX în poziția "TX".



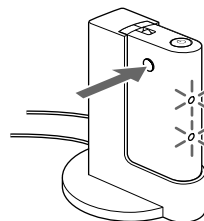
Stabilirea legăturii



Verificați următoarele înainte de a acționa aparatul :

– comutatorul TX / RX să fie pus în poziția “TX”.

– acest aparat să fie conectat la o sursă de alimentare și indicatorul  (verde) să fie oprit.

1 Apăsați și țineți apăsat butonul ID SET timp de 7 secunde sau mai mult.





Când indicatoarele  (verde) și  (albastru) încep să lumineze intermitent împreună, eliberați butonul. Acest aparat trece în modul de stabilire a legăturii.

Notă :

- Stabilirea legăturii este anulată și aparatul este oprit după circa 5 minute. Dacă acest aparat va fi oprit în cursul efectuării procedurii, reluați de la pasul 1.

2 Treceți echipamentul audio stereo receptor în modul destinat stabilirii legăturii.

Acest aparat caută automat echipamentul BLUETOOTH audio stereo de recepție și stabilește legătura cu acesta.

Acest aparat încearcă să conecteze dispozitivul audio stereo BLUETOOTH de recepție curând după ce îl detectează. Când conexiunea BLUETOOTH este corect realizată, ambele indicatoare  (verde) și  (albastru) devin luminoase, indicând că legătura a fost stabilită, iar informațiile legate de stabilirea legăturii sunt memorate de acest aparat.

Note :

- La stabilirea legăturii, aveți grijă ca ambele dispozitive BLUETOOTH să se afle la o distanță de cel mult 1 m unul de celălalt.
- Codul de acces stabilit pentru acest aparat este “0000”. Când folosiți acest aparat ca emițător, acest aparat nu poate stabili legătura decât cu un echipament audio stereo BLUETOOTH de recepție care are același cod de acces (“0000”).
- * Codul de acces poate purta denumirile : “Passkey” (cheie de acces), “PIN code” (cod PIN), “PIN number” (număr PIN) sau “Password” (parolă).



Dacă stabilirea legăturii nu se realizează

Reluați procedura de la Pasul 1.

Observație :

- Pentru a stabili legătura cu alte echipamente BLUETOOTH, repetați pașii de la 1 la 2 pentru fiecare dintre acestea.

Notă :

- Conexiunea BLUETOOTH se poate realiza în mod automat la anumite echipamente, după ce este stabilită legătura. Într-un astfel de caz, ambele indicatoare  (verde) și  (albastru) devin luminoase, indicând că legătura BLUETOOTH a fost realizată.

Emisie

Verificați următoarele înainte de a acționa aparatul :

- comutatorul TX / RX să fie pus în poziția “TX”.
- echipamentul audio stereo BLUETOOTH receptor are funcția BLUETOOTH activată.
- legătura dintre acest aparat și echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție a fost stabilită.

1 Apăsați butonul pentru a porni acest aparat.

2 Pregătiți echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție pentru a fi conectat la acest aparat într-un interval de 5 minute de la pornirea acestuia din urmă.

Acest aparat se oprește la 5 minute de la pornire dacă nu a fost realizată o conexiune BLUETOOTH. Dacă acest aparat se oprește înainte de realizarea conexiunii BLUETOOTH, reporniți-l.

Notă :

- Dacă utilizați acest aparat ca emițător, el va încerca să se conecteze la unul dintre cele mai recente două echipamente recunoscute anterior. În cazul în care aparatul nu poate realiza conexiunea BLUETOOTH, stabiliți din nou legătura echipamentului sau încercați să realizați conexiunea de la echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție, dacă este posibil.

3 Porniți redarea la dispozitivul audio stereo sursă conectat la acest aparat.

4 Ajustați volumul la dispozitivul audio stereo sursă conectat la acest aparat.

Măriți volumul echipamentului audio stereo sursă cât mai mult posibil, pentru a vă asigura că sonorul nu este distorsionat.

Notă :

- Opriți funcția de accentuare a bașilor sau egalizorul. Dacă aceste funcții sunt activate, este posibil ca sunetul să fie distorsionat.

Notă :

În următoarele cazuri, este necesar să stabiliți din nou conexiunea BLUETOOTH :

- alimentarea acestui aparat nu pornește,
- alimentarea echipamentului audio stereo BLUETOOTH de recepție nu pornește sau este oprită funcția BLUETOOTH,
- funcția BLUETOOTH a acestui aparat sau echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție este în modul sleep (de oprire automată),
- nu este realizată conexiunea BLUETOOTH.

Pentru a încheia emisia

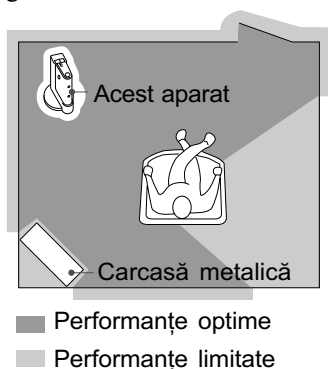
Conexiunea BLUETOOTH poate fi încheiată prin oricare dintre operațiile de mai jos :

- opriți acest aparat,
- opriți echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție.

Măsuri de precauție

În legătură cu comunicația BLUETOOTH

- Tehnologia BLUETOOTH wireless acționează pe o rază de circa 10 m. Raza maximă de comunicație poate varia în funcție de obstacolele (persoane, metal, ziduri etc) sau de câmpurile electromagnetice întâlnite.



- Sensibilitatea comunicației BLUETOOTH poate fi afectată de următorii factori :
 - existența unui obstacol, spre exemplu o persoană, un obiect metalic sau un perete între acest aparat și dispozitivul BLUETOOTH;
 - funcționarea, în apropierea acestui aparat, a unui echipament care folosește frecvența de 2,4 GHz, cum ar fi un dispozitiv LAN wireless, un telefon fără fir sau un cuptor cu microunde ;
 - amplasarea acestui aparat în poziție orizontală, pe un suport metalic.
- Deoarece echipamentele BLUETOOTH și dispozitivele LAN wireless (IEEE802.11 b/g) utilizează aceeași frecvență, poate apărea fenomenul de interferență a microundelor care poate afecta viteza comunicației, poate genera zgomot sau poate conduce la conexiuni defectoase, în cazul în care acest aparat este utilizat în apropierea unui dispozitiv LAN wireless (fără fir). Într-o asemenea situație, luați următoarele măsuri:
 - utilizați aparatul la cel puțin 10 m distanță de dispozitive LAN wireless,
 - dacă aparatul se află la mai puțin de 10 m distanță de un dispozitiv LAN wireless, opriți acel dispozitiv,

- montați acest aparat și echipamentul BLUETOOTH cât mai aproape unul de altul.
- Microundele emise de echipamentul BLUETOOTH pot afecta funcționarea dispozitivelor medicale electronice. Pentru a evita accidentele, opriți acest aparat, precum și alte echipamente BLUETOOTH în următoarele locuri :
 - unde există gaze inflamabile, în spitale, în tren, în avion sau în stații de benzină,
 - în apropierea ușilor automate sau a alarmelor de incendiu.
- Acest aparat acceptă facilități de securitate care corespund standardului BLUETOOTH, pentru a realiza o conexiune sigură când este utilizată tehnologia BLUETOOTH wireless (fără fir), însă este posibil că măsurile de siguranță să nu fie suficiente, în funcție de reglaj. Fiți precauți când comunicați folosind tehnologia BLUETOOTH wireless.
- Nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele scurgeri de informații care pot avea loc în cursul comunicației BLUETOOTH.
- Nu este garantată conectarea cu toate echipamentele BLUETOOTH.
 - un dispozitiv care beneficiază de funcția Bluetooth trebuie să corespundă standardului specificat de BLUETOOTH SIG, și să fie autentificat,
 - chiar dacă echipamentul conectat corespunde standardului BLUETOOTH mai sus menționat, o parte dintre aceste dispozitive este posibil să nu fie conectate sau să nu funcționeze corect, în funcție de facilitățile sau de specificațiile dispozitivului.
- În funcție de dispozitivul conectat, poate fi necesară o perioadă de timp până la începerea comunicării.

Note privind siguranța

- Nu scăpați pe jos, nu loviți și nici nu supuneți acest aparat la șocuri puternice de nici un fel deoarece se poate deteriora.
- Nu dezamblați și nici nu încercați să demontați nici una dintre părțile aparatului.

Note privind apăsarea

- Nu așezați aparatul în următoarele locuri :
 - unde este supus radiațiilor solare directe, în apropierea unei surse de căldură ;
 - unde este mult praf ;
 - instabile sau pe suprafețe înclinate ;
 - unde este supus la vibrații excesive ;
 - unde este foarte umed, spre exemplu în baie ;
 - cum ar fi o mașină expusă radiațiilor solare directe.

Note legate de utilizarea împreună cu un telefon mobil

- Nu puteți utiliza acest aparat pentru a vorbi la telefon, chiar dacă este realizată o conexiune BLUETOOTH între acest aparat și un telefon mobil.
- Pentru detalii legate de funcționarea telefonului mobil la recepționarea unui apel în cursul emiterii de muzică prin conexiunea BLUETOOTH, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește telefonul mobil.

Note legate de utilizarea într-o mașină

- Nu încercați să conectați sau să acționați acest aparat, un echipament audio de redare sau un radio de mașină în timp ce conduceți mașina sau când sunteți în așteptare la un semnal de circulație.
- Decuplați adaptorul de curent continuu care furnizează energie acestui aparat de la bricheta de mașină, câtă vreme motorul este oprit. În funcție de tipul de mașină, chiar dacă cheia de contact este în poziția oprit, este posibil ca alimentarea să nu fie întreruptă în mod automat, consumându-se în mod inutil energia bateriei.

- Când nu este utilizat, decuplați adaptorul DC de la mufa brichetei mașinii și păstrați acest aparat și echipamentul conectat la acesta într-un loc sigur, de unde nu va afecta capacitatea dvs. de a conduce mașina și unde nu va împiedica nici o parte a automobilului (scaunul, ușa etc.)
- Verificați dacă acest aparat și echipamentul cu care este conectat sunt bine fixate înainte de a porni la drum pentru a evita producerea unui accident sau deteriorarea aparatelor.
- Direcționați toate cablurile conectate la acest aparat în mod adecvat astfel încât să nu vă afecteze capacitatea de a conduce și să nu împiedice nici o parte a automobilului (scaunul, ușa etc.)
- Nu smulgeți și nici nu trageți de cablu deoarece pot apărea disfuncționalități sau cablul se poate secționa.
- Nu utilizați suportul din mașină deoarece temperatura în interior poate crește foarte mult.

În legătură cu adaptorul de rețea furnizat

- Folosiți adaptorul de rețea furnizat împreună cu acest aparat. Nu folosiți nici un alt adaptor de rețea, deoarece pot apărea disfuncționalități ale aparatului.



Polaritatea conectorului

- Dacă urmează a nu folosi aparatul o perioadă îndelungată de timp, decuplați adaptorul de rețea de la priză. Pentru decuplarea adaptorului de rețea de la priza de perete, trageți de conectorul propriu-zis ; nu trageți niciodată de cablu.

Altele

- Dacă aveți întrebări sau probleme legate de acest aparat, cărora nu le găsiți răspunsul în prezentul manual, vă rugăm să consultați cel mai apropiat dealer Sony.
- Dacă oricare dintre probleme persistă, vă rugăm să consultați cel mai apropiat dealer Sony.

Ce este tehnologia BLUETOOTH wireless ?

Tehnologia BLUETOOTH wireless reprezintă o tehnologie cu rază scurtă de acțiune, care permite comunicarea de date printr-un sistem fără fir (wireless), între echipamente digitale, cum ar fi un calculator sau o cameră digitală. Tehnologia wireless BLUETOOTH acționează pe raze de circa 10 m. Conectarea a două echipamente, după cum este necesar, este obișnuită, însă anumite echipamente pot fi conectate simultan la mai multe dispozitive*.

Nu este necesar să utilizați un cablu pentru conectare, deoarece tehnologia BLUETOOTH este una wireless (fără fir), și nici nu este necesar ca echipamentele să fie îndreptate unele spre altele, așa cum este cazul tehnologiei ce folosește radiații infraroșii. Spre exemplu, puteți utiliza un astfel de echipament când se află într-o geantă sau în buzunar.

Tehnologia BLUETOOTH reprezintă un standard internațional acceptat de mii de companii din întreaga lume și utilizat de numeroase companii pe glob.

** Acest aparat nu poate fi conectat la mai multe echipamente simultan.*

Sistemul de comunicație și profilele compatibile BLUETOOTH ale acestui aparat

Profilul este o standardizare a funcției pentru fiecare specificație a dispozitivelor Bluetooth. Acest aparat acceptă următoarele versiuni BLUETOOTH și profile :

Sistem de comunicare : Bluetooth versiunea de Specificații 2.0

Profile BLUETOOTH compatibile: A2DP (Profil de distribuție audio avansată)

Soluționarea defecțiunilor

Dacă întâmpinați vreo problemă la utilizarea acestui aparat, consultați lista de mai jos. În cazul în care problema persistă, consultați cel mai apropiat dealer Sony.

La utilizarea ca receptor

Nu se aude sunetul.

- ➔ Verificați conexiunea realizată între acest aparat și echipamentul audio stereo de redare utilizat.
- ➔ Verificați dacă atât acest aparat, cât și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă utilizat sunt pornite.
- ➔ Aveți grijă ca acest aparat să nu fie la distanță prea mare de echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă sau să nu recepționeze interferențe de la un echipament LAN wireless, de la un alt dispozitiv wireless de 2,4 GHz sau de la un cuptor cu microunde.
- ➔ Verificați dacă este corect efectuată conexiunea BLUETOOTH între acest aparat și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.
- ➔ Măriți volumul la echipamentul audio stereo de redare.
- ➔ Măriți cât mai mult volumul la echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă pentru vă asigura că sonorul nu este distorsionat. Pentru detalii legate de reglarea volumului, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.
- ➔ Stabiliți din nou legătura dintre acest aparat și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.

Nivelul sonor este scăzut.

- ➔ Măriți cât mai mult volumul la echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă pentru vă asigura că sonorul nu este distorsionat. Pentru detalii legate de reglarea volumului, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.
- ➔ Măriți volumul la echipamentul audio stereo de redare.

Sunetul este distorsionat.

- ➔ Diminuați volumul la echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă până la nivelul la care sunetul nu mai este distorsionat. Pentru detalii legate de reglarea volumului, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.

La utilizarea ca emițător

Nu se aude sunetul.

- ➔ Verificați conexiunea realizată între acest aparat și echipamentul audio stereo sursă utilizat.
- ➔ Verificați dacă sunt pornite atât acest aparat, cât și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.
- ➔ Aveți grijă ca acest aparat să nu fie la distanță prea mare de echipamentul audio stereo BLUETOOTH receptor și ca acest aparat să nu recepționeze interferențe de la un echipament LAN wireless, de la un alt dispozitiv wireless de 2,4 GHz sau de la un cuptor cu microunde.
- ➔ Verificați dacă este corect efectuată conexiunea BLUETOOTH între acest aparat și echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.
- ➔ Măriți volumul la echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție. Pentru detalii legate de reglarea volumului, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție.
- ➔ Măriți cât mai mult volumul la echipamentul audio stereo sursă pentru vă asigura că sonorul nu este distorsionat.
- ➔ Stabiliți din nou legătura dintre acest aparat și echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție.

Nivelul sonor este scăzut.

- ➔ Măriți cât mai mult volumul la echipamentul audio stereo sursă pentru vă asigura că sunorul nu este distorsionat.
- ➔ Măriți volumul la echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție. Pentru detalii legate de reglarea volumului, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul audio stereo BLUETOOTH de recepție.

Sunetul este distorsionat.

- ➔ Diminuați volumul la echipamentul audio stereo sursă până la nivelul la care sunetul nu mai este distorsionat. Pentru detalii legate de reglarea volumului, consultați manualul de instrucțiuni care însoțește echipamentul audio stereo BLUETOOTH sursă.
- ➔ Dacă mufa AUDIO IN a acestui aparat este conectată la mufa LINE OUT a echipamentului audio stereo sursă, conectați-o la mufa pentru căști. Aveți grijă să cuplați acest aparat la mufa pentru căști a echipamentului audio stereo sursă care urmează a fi conectat. Dacă aparatul este cuplat la mufa LINE OUT a echipamentului de conectat, sunetul poate fi distorsionat.

Nu poate fi conectat la un echipament care a fost pus în legătură și conectat anterior.

- ➔ Când acest aparat este utilizat ca emițător, acesta încearcă să se conecteze la unul dintre cele mai recente două echipamente recunoscute anterior. Dacă acest aparat nu poate realiza conexiunea BLUETOOTH cu echipamentul cu care este pus în legătură, încercați să restabiliți legătura sau să realizați conexiunea BLUETOOTH de la echipamentului audio stereo BLUETOOTH de recepție dacă este posibil.
- ➔ Informațiile legate de stabilirea legăturii este posibil să fie șterse. Stabiliți din nou legătura cu echipamentul respectiv.

Probleme comune

Apar omisiuni ale sunetului sau distanța de corespondență este scurtă.

- ➔ Îndepărtați acest aparat de un echipament care generează radiații electromagnetice, cum ar fi un dispozitiv LAN wireless, un alt echipament BLUETOOTH sau un cuptor cu microunde aflat în apropiere.
- ➔ Eliminați orice obstacol dintre acest aparat și celelalte echipamente BLUETOOTH sau deplasați aparatul mai departe de acestea.
- ➔ Plasați acest aparat cât mai aproape de alte echipamente BLUETOOTH.
- ➔ Repoziționați acest aparat.
- ➔ Repoziționați celălalt echipament BLUETOOTH.

Nu poate fi stabilită legătura.


- ➔ Apropiati acest aparat de echipamentul BLUETOOTH.


Sonorul este întârziat.



- ➔ Dacă urmăriți televizorul sau un DVD cu o conexiune BLUETOOTH prin intermediul acestui aparat, este posibil ca sunorul să fie decalat în urmă față de imagine.

Inițializarea echipamentului

Puteți să inițializați acest aparat, readucându-l la variantele de reglaj implicite și să ștergeți toate informațiile relativ la legăturile stabilite.

1 Dacă acest aparat este pornit, apăsați butonul  pentru a-l opri.

2 În timp ce țineți apăsat butonul , apăsați butonul ID SET, circa 7 secunde sau mai mult.

Indicatoarele  (verde) și  (albastru) clipesc împreună de patru ori și aparatul este inițializat, fiind readus la variantele de reglaj implicite. Sunt șterse toate informațiile relativ la legăturile stabilite.

Specificații

Specificații generale

Sistemul de comunicație

Specificații BLUETOOTH, versiunea 2.0.

leșire

Specificații BLUETOOTH, clasa de putere 2

Raza maximă de comunicație

În spațiu liber, circa 10 m^{*1}

Banda de frecvențe

2.4 GHz
(2,4000 GHz÷2,4835 GHz)

Metoda de modulație

FHSS

Profile BLUETOOTH compatibile^{*2}

– A2DP (Profil de distribuție audio avansată)

Codec-uri acceptate^{*3}

Recepție : SBC^{*4}, MP3
Transmisie : SBC

Intrare audio

Minimufă stereo × 1

leșire audio

Minimufă stereo × 1

Cerințe privind alimentarea

Curent continuu 4,5 V (de la adaptorul de rețea furnizat)

Consumul de putere estimat

1 W

^{*1} Raza reală de acțiune va varia în funcție de factori cum ar fi obstacolele dintre echipamente, câmpurile magnetice din jurul cuptoarelor cu microunde, electricitatea statică, sensibilitatea recepției, performanța antenei, sistemul de operare, aplicația software folosită etc.

^{*2} Profilele BLUETOOTH standard indică scopul de comunicare între echipamentele BLUETOOTH.

^{*3} Codec : compresia semnalului audio și formatul de conversie.

^{*4} Codec subbandă.

Specificații (continuare)

Dimensiuni (L × Î × A)

Aprox. 17 × 67 × 34 mm

Masă

Aproximativ 26 g (fără a include suportul sau alte accesorii furnizate)

Accesorii furnizate

- Adaptor de rețea (1),
- Suport (1),
- Cablu de conectare (miniconector stereo ↔ miniconector stereo); 1,0m (1)

Accesorii opționale

- Cablu de alimentare de la bateria mașinii: DCC-E345,
- Cablu de conectare : RK-G129 (miniconector stereo ↔ conector fono × 2); 1,5m

Designul și specificațiile pot fi modificate fără să fiți avizați.