

Dispozitiv de afișare montat pe cap

Ghid de referință

Înainte de prima utilizare

Consultați „Ghidul de punere în funcțiune” pentru instrucțiuni privind conectarea sistemului, modul de purtare a unității și finalizarea setărilor inițiale.

Avertisment

Pentru a reduce riscul de incendiu sau de electrocutare, nu expuneți acest aparat la ploaie sau umezeală.

Pentru a reduce riscul de incendiu, nu acoperiți orificiul de ventilare al dispozitivului cu ziare, fețe de masă, draperii etc.

Nu expuneți dispozitivul la surse de flacără deschisă (de exemplu, lumânări aprinse).

Pentru a reduce riscul de incendiu și de electrocutare, evitați stropirea dispozitivului și posibilitatea ca pe acesta să se scurgă lichide și nu plasați pe dispozitiv obiecte pline cu lichide, precum vasele.

Instalați sistemul astfel încât cablul CA (de alimentare la rețea) să poată fi scos imediat din priză de perete (de la rețea) în cazul apariției unei probleme.

Nu instalați acest echipament într-un spațiu închis, cum ar fi o bibliotecă sau un corp de mobilier similar.

Măsuri de precauție

Dispozitivul nu este deconectat de la sursa CA (rețea) chiar și atunci când este oprit, atât timp cât este conectat la priză de perete (la rețea).

Următoarea declarație FCC se aplică doar pentru versiunea acestui model, fabricat spre a fi vândut în S.U.A. Este posibil ca alte versiuni să nu respecte reglementările tehnice ale FCC.

NOTĂ:

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru aparatele digitale din Clasa B, conform Părții 15 din Regulamentul FCC. Aceste limite sunt concepute să asigure o protecție rezonabilă împotriva interferenței dăunătoare într-o instalare de tip rezidențial.

Acest echipament generează, utilizează și poate emite energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio.

Totuși, nu există nicio garanție că nu vor avea loc interferențe în cazuri particulare. Dacă acest echipament provoacă interferențe dăunătoare recepției radio sau TV, lucru care poate fi stabilit prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este sfătuit să încerce să corecteze interferența printr-un sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- reorientați sau re poziționați antena de recepție;
- măriți distanța dintre echipament și receptor;

- conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul;
- consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență pentru ajutor.

Dacă aveți întrebări în legătură cu acest produs, puteți apela Sony Customer Information Center 1-800-222-SONY (7669) sau puteți accesa <http://www.sony.com/>. Numărul de telefon aflat mai jos este rezervat exclusiv problemelor referitoare la FCC.

Informații normative

Declarație de conformitate	
Nume comercial:	SONY
Nr. model:	HMZ-T2
Compania responsabilă:	Sony Electronics Inc.
Adresa:	16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 S.U.A.
Nr. de telefon:	858-942-2230
Acest dispozitiv respectă prevederile Secțiunii 15 a Regulamentului FCC. Utilizarea acestui dispozitiv trebuie să satisfacă următoarele două condiții: (1) acest dispozitiv nu trebuie să producă interferențe periculoase și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte toate interferențele permise, inclusiv interferențele care pot determina o funcționare nedorită.	

Sunteți avertizat că orice schimbări sau modificări neaprobate expres în acest manual vă pot anula dreptul de a utiliza acest echipament.

Aviz pentru clienți: următoarele informații sunt valabile doar în cazul echipamentelor vândute în statele ce aplică directivele UE.

Acest produs este fabricat de sau în numele companiei Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia. Întrebările referitoare la parametrii de funcționare a produsului în conformitate cu legislația Uniunii Europene trebuie adresate reprezentantului autorizat, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania.

Comunicați orice probleme legate de service sau garanție la adresele prevăzute în documentele separate de service sau garanție.

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele specificate în Directiva privind compatibilitatea electromagnetică utilizând un cablu de conectare mai scurt de 3 metri.



**Casarea echipamentelor
electrice și electronice uzate
(valabil în țările Uniunii
Europene și în alte țări din
Europa care au sisteme de
colectare diferențiată)**

Acest simbol prezent pe produs sau pe ambalaj indică faptul că produsul respectiv nu trebuie tratat ca deșeu menajer. În schimb, acesta trebuie predat la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Asigurându-vă că acest produs este casat în mod corect, veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă ca deșeu a acestui produs. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale. Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.

Măsuri de precauție privind sănătatea

Limite de vârstă

Vizionarea imaginilor video sau interacțiunea cu jocurile prin intermediul acestui dispozitiv pot afecta sănătatea copiilor. Acest dispozitiv nu ar trebui să fie utilizat de către copiii cu vârste mai mici de 15 ani.

Folosiiți funcția de protecție cu ajutorul unei parole (pagina 25), oferită de acest dispozitiv, pentru a restricționa utilizarea acestuia de către copii.

Vizionarea imaginilor video cu ajutorul dispozitivului de afișare montat pe cap

- Este posibil ca unele persoane să aibă parte de disconfort (precum oboseala ochilor, oboseală, amețeală sau greață produsă de mișcare) în timp ce urmăresc imagini video sau joacă jocuri. Sony recomandă tuturor celor care utilizează acest dispozitiv să facă în mod regulat pauze atunci când urmăresc imagini video sau când joacă jocuri. Durata și frecvența pauzelor necesare variază de la o persoană la alta. Dvs. trebuie să decideți care este varianta optimă. Dacă întâmpinați orice fel de disconfort, ar trebui să nu mai urmăriți imagini video sau să jucați jocuri până dispăre starea de disconfort. În cazul în care credeți că este necesar, consultați un medic.
- Evitați purtarea acestui dispozitiv în medii în care capul ar putea să vă tremure sau în timp ce mergeți sau efectuați exerciții fizice, deoarece este foarte posibil să întâmpinați disconfort.
- De asemenea, ar trebui să consultați (i) manualul de instrucțiuni al oricărui alt dispozitiv sau echipament media utilizat cu acest produs și (ii) site-ul nostru Web indicat mai jos, pentru a fi la curent cu cele mai recente informații.

Pentru clienții din Europa, Rusia, Ucraina și Regatul Unit:

<http://support.sony-europe.com/>

Pentru clienții din S.U.A. și America Latină:

<http://esupport.sony.com/>

Pentru clienții din Canada:

<http://esupport.sony.com/CA/>

Pentru clienții din China:

<http://service.sony.com.cn/index.htm>

Pentru clienții din alte țări/regiuni:

<http://www.sony-asia.com/support/>

Utilizarea corectă a dispozitivului

- Asigurați-vă că purtați în mod corect unitatea montată pe cap.
 - Pentru instrucțiuni privind purtarea dispozitivului, consultați „Ghidul de punere în funcțiune”.
 - Pentru a evita utilizarea dispozitivului cu ecranele poziționate nesimetric, verificați centrarea ecranelor consultând ecranul de confirmare afișat la început.
 - Rețineți că aruncarea dispozitivului sau manevrarea acestuia cu brutalitate ar putea dereglă simetria ecranelor.
- Dispozitivul de afișare montat pe cap poate fi ajustat într-un interval de 55 – 72 mm (2 1/4 – 2 7/8 inchi) pentru a se potrivi cu distanța dintre ochi a utilizatorului (distanța dintre pupile). În cazul în care nu puteți utiliza sistemul în cadrul acestui interval, vă recomandăm să nu îl folosiți.
- În mod prestabil, după trei ore de vizionare continuă va fi afișat un mesaj automat privind închiderea automată. Dacă ignorați mesajul și continuați vizionarea, sistemul se va închide în mod automat după alte 3 ore de vizionare.

Pentru o vizionare confortabilă

Utilizatorul va percepe imaginile ca apărând la o oarecare distanță.

În cazul în care purtați ochelari de vedere sau lentile de contact, le puteți purta în continuare în timpul vizionării (cu toate acestea, ochelarii pentru citit fac excepție). Rețineți că utilizarea dispozitivului cu ochelari cu lentile bifocale ar putea să nu ofere o experiență optimă.

Măsurile de precauție

Alimentarea cu energie

Plasați sistemul lângă priză de perete (rețeaua de alimentare) utilizată. În cazul în care observați că sistemul emite zgomote ciudate, gaze arse sau fum, deconectați imediat cablul de alimentare CA de la rețea, pentru a decupla dispozitivul. Doar apăsarea butonului de pornire a unității montate pe cap nu va decupla complet sistemul.

Mediul de instalare

Evitați instalarea sistemului în următoarele medii:

- suprafețe care pot vibra;
 - lumină solară directă sau locuri în care temperatura sau umiditatea sunt foarte ridicate;
 - locuri în care temperatura este foarte scăzută.
- De asemenea, evitați să plasați vase pline cu lichid (de exemplu, vase cu flori) deasupra unității procesorului sau să utilizați sistemul în locuri în care acesta ar putea fi stropit cu apă. Stropirea cu apă a sistemului îl poate deteriora.

Condensarea

Condensarea apare atunci când umezeala din aer condensează pe panourile de metal sau pe alte părți componente, formând picături de apă. Condensarea se poate forma pe suprafețele externe sau interne, dacă sistemul este mutat brusc dintr-un mediu rece într-unul cald sau atunci când într-o încăpere rece, în care este instalat sistemul, este pornit un dispozitiv de încălzire. Dacă apare fenomenul de condensare, nu utilizați sistemul decât după evaporarea picăturilor de apă.

- Dacă sistemul nu este conectat la o priză de perete (la rețea)
 - Lăsați sistemul deconectat și așteptați până când picăturile se evaporă.
- Dacă sistemul nu este pornit
 - Lăsați sistemul închis și așteptați până când picăturile se evaporă.
- Dacă sistemul este pornit
 - Lăsați sistemul pornit și așteptați până când picăturile se evaporă.

Utilizarea sistemului imediat după apariția condensării îl poate deteriora.

Întreținerea lentilelor

- Manevrați cu grijă lentilele unității montate pe cap, pentru a preveni murdărirea sau zgârierea acestora. Dacă lentilele se murdăresc, ștergeți-le ușor cu o cârpă moale, pentru curățarea lentilelor.
- Nu utilizați soluții lichide, cum ar fi soluții pentru curățarea lentilelor, apă sau soluții de curățare pe bază de alcool.

Curățarea sistemului

Curățați suprafețele exterioare ale sistemului cu o cârpă moale, umezită ușor cu o soluție slabă de detergent. Nu utilizați solventi, cum ar fi tiner, benzină sau alcool, care pot deteriora suprafețele.

Întreținerea căștilor

- În cazul în care conectorul căștilor este murdar, acest lucru poate determina apariția electricității statice sau decuplarea conectorului. Pentru a vă bucura de un sunet optim, curățați din când în când conectorul cu o cârpă moale.
- Curățați, de asemenea, căștile auriculare. Scoateți căștile auriculare de pe căști și spălați-le de mână utilizând un detergent delicat. După spălare, uscați complet căștile auriculare înainte de a le utiliza.

Ascultarea îndelungată la volum ridicat

Ascultarea la volum ridicat pe perioade îndelungate poate vătăma auzul. Pentru a vă proteja auzul, evitați ascultarea folosind un volum excesiv.

Volumul inițial

Pentru a evita producerea bruscă a unui sunet puternic, păstrați volumul inițial redus. Măriți volumul treptat, până când ajungeți la nivelul sonor dorit.

Materialele de ambalare

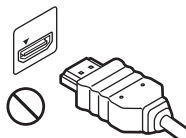
Păstrați cutia originală și înveltoarea de protecție pentru o utilizare viitoare, în cazul în care vă mutați sau este necesar să transportați sistemul pentru reparații sau din alte motive.

Mufe și conectorii HDMI

Luați următoarele măsuri de precauție pentru a evita deteriorarea mufelor și a conectorilor HDMI.

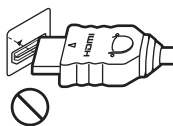
- La introducerea cablurilor, țineți seama de forma și de orientarea conectorului și a mufei HDMI din partea din spate a unității procesorului.

Intrarea și ieșirea HDMI



Conectorul este ținut invers

Intrarea și ieșirea HDMI



Conectorul nu este ținut drept

- Înainte de mutarea unității procesorului, deconectați întotdeauna cablul HDMI.



- La conectarea sau deconectarea cablurilor HDMI, țineți conectorul drept. Nu țineți conectorul în unghi și nu forțați intrarea acestuia în mufa HDMI.
- Utilizați cablul HDMI furnizat sau un cablu HDMI de mare viteză disponibil în comerț.

Manevrarea cablului unității montate pe cap

Luați următoarele măsuri de precauție pentru a evita deteriorarea mufei sau a conectorului cablului HMD OUT.

- La introducerea cablului de conectare, țineți seama de forma și de orientarea conectorului și a mufei HMD OUT din fața unității procesorului.
- Înainte de mutarea unității procesorului, deconectați întotdeauna cablul de conectare.
- La conectarea sau deconectarea cablului de conectare, țineți conectorul drept. Nu țineți conectorul în unghi și nu forțați intrarea acestuia în mufa HMD OUT.

Manevrarea căștilor

- Dacă vă confrunțați cu o reacție alergică la căștile furnizate, întrerupeți imediat utilizarea acestora și consultați un medic.
- Atunci când deconectați căștile de la unitatea montată pe cap, asigurați-vă că țineți de conectorul căștilor, pentru a le decupla. Nu trageți direct de cablul căștilor, pentru a nu le deteriora.
- Căștile auriculare se pot deteriora după o utilizare sau o păstrare îndelungată.

Cuprins

Măsuri de precauție privind sănătatea	3
Măsuri de precauție	4
Funcțiile de bază ale produsului.....	8
Accesorii furnizate	8
Componente și comenzi	10
Potrivirea dispozitivului de afișare montat pe cap	12
Verificarea alinierii ecranelor.....	16
Setări de sistem	18
Depanare	28
Specificații	36
Notă privind licențele și mărcile comerciale	37

Funcțiile de bază ale produsului

Cu dispozitivul de afișare montat pe cap puteți să vizionați filme 3D și să jucați jocuri 3D, aflate pe playerul Blu-ray Disc™ și pe consolele pentru jocuri.

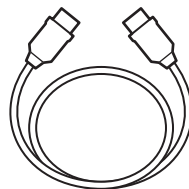
Cu acest dispozitiv, puteți:

- să vă bucurați de o uimitoare experiență de vizionare a videoclipurilor, asemănătoare cu experiența cinematografică de urmărire a filmelor pe ecran lat, prin intermediul unui generos câmp vizual orizontal cu înclinare de 45°;
- să vizionați videoclipuri de înaltă definiție și cu un contrast ridicat, mulțumită panourilor Sony HD OLED (Organic Light-Emitting Diode);
- să conectați sistemul la echipamente compatibile 3D, pentru a beneficia de o experiență de vizionare 3D plină de realism. Afișarea simultană pe ambele ecrane OLED elimină posibilitatea apariției imaginilor duble, defect destul de frecvent pe sistemele mai vechi, care utilizau imagini alternative;
- să vă bucurați de audiții profunde, datorită sunetului surround virtual pe multicanale, plin de realism, produs de căști și de sistemul VPT (Virtualphones Technology);
- să interacționați într-un mod mai dinamic cu jocurile dvs. preferate, mulțumită funcției de localizare a sunetului, de înaltă precizie, de care puteți beneficia în modul Joc, care vă pune la dispoziție un spațiu sonor creat în mod particular pentru jocuri, cu efecte de sunet surround pe multicanale. Designul atmosferei sonore din modul Joc de care beneficiază acest sistem a fost supervizat de către designerii sistemelor audio de la Sony Computer Entertainment.

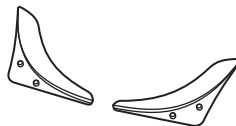
Accesorii furnizate

După achiziționare, asigurați-vă că sistemul este însoțit de articolele prezentate mai jos. În cazul în care constatați lipsa unuia dintre acestea, contactați distribuitorul Sony sau un centru de service Sony autorizat local.

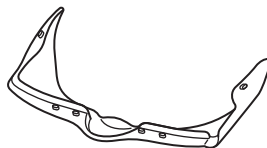
- Cablu de alimentare CA (de conectare la rețea) (2 pentru modelele comercializate în Regatul Unit, Hong Kong, Orientul Mijlociu și Oceania, 1 pentru celelalte modele)
Utilizați cablul de alimentare CA (de conectare la rețea) numai cu acest sistem și nu cu alte echipamente electronice.
- Cablu HDMI (1)



- Dispozitiv de protecție împotriva luminii (pentru partea superioară) (1 pentru partea stângă și 1 pentru partea dreaptă)



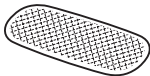
- Dispozitiv de protecție împotriva luminii (partea de jos) (1)



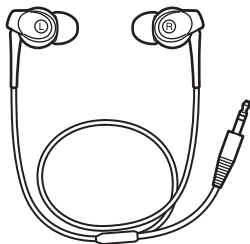
- Clemă pentru cablul de conectare (1)



- Husa suportului pentru frunte (1)



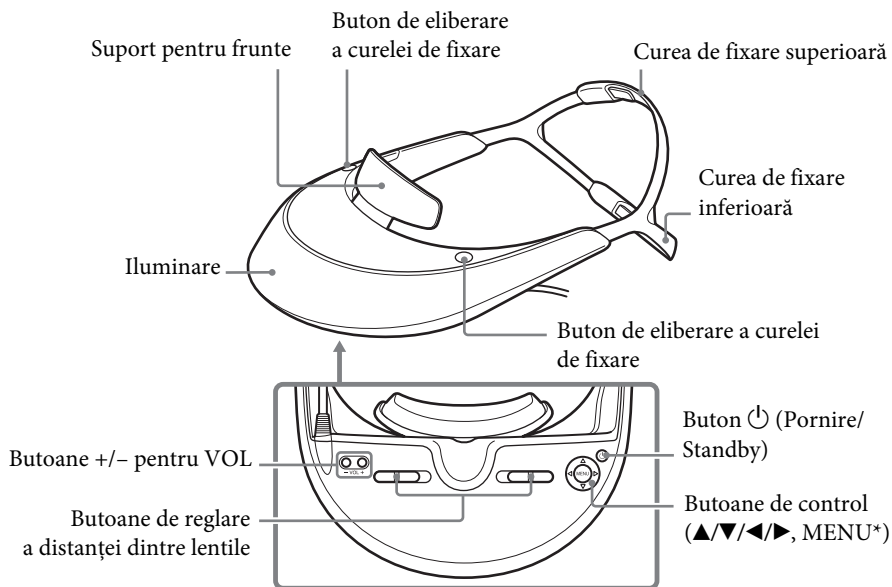
- Căști (1)



- Căști auriculare (mărimile S și L)
(1 pereche pentru fiecare dimensiune)
În momentul achiziționării, sunt montate
inițial căștile auriculare mărimea M.
- Ghid de referință (ghidul de față)
- Ghid de punere în funcțiune

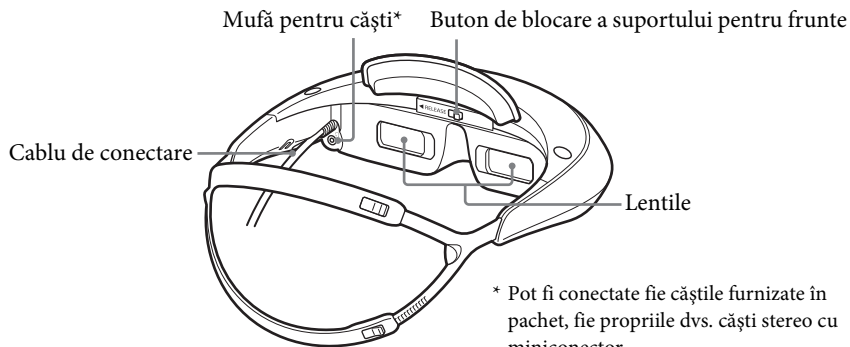
Componente și comenzi

Unitatea montată pe cap



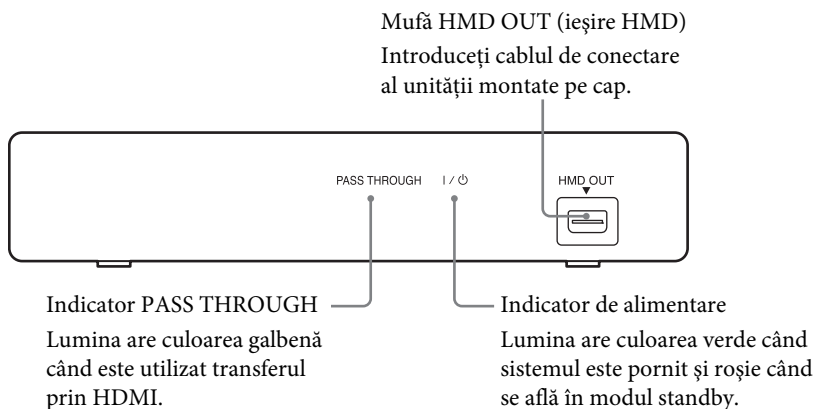
* Butonul MENU are două funcțiuni.

Apăsați pe butonul MENU pentru a vedea meniurile cu setări, precum și pentru a confirma modificarea setărilor (atunci când funcționează ca buton Enter).

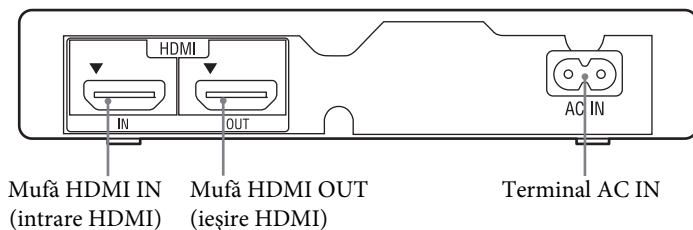


* Pot fi conectate fie căștile furnizate în pachet, fie propriile dvs. căști stereo cu miniconector.

Unitatea procesorului (partea din față)



Unitatea procesorului (partea din spate)

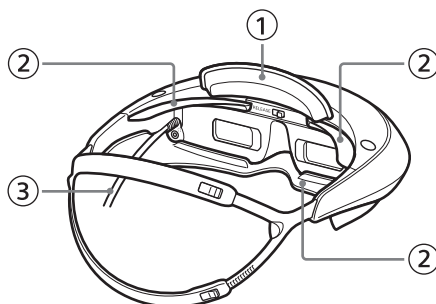


Notă

- Semnalele sursă nu pot fi transmise prin intermediul mufei HDMI OUT cât timp este activat transferul prin HDMI (pagina 26), iar sistemul este închis.

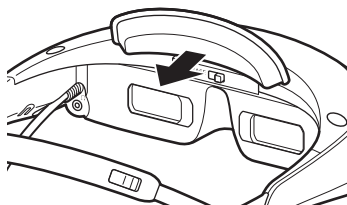
Potrivirea dispozitivului de afișare montat pe cap

Unitatea montată pe cap poate fi reglată în mai multe moduri, astfel încât să fie purtată confortabil și cu plăcere de orice persoană. Pentru a beneficia de mai mult confort, reglați întotdeauna dispozitivul înainte de utilizare.

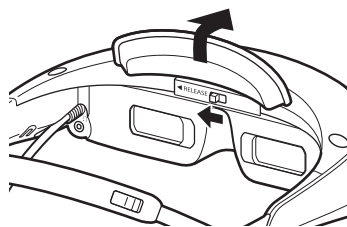


① Reglarea suportului pentru frunte

Suportul pentru frunte poate fi reglat glisându-l înainte și înapoi într-un interval cu patru poziții și modificând în acest fel punctul de contact cu fruntea utilizatorului. Reglați suportul pentru frunte astfel încât să vi se potrivească, având grijă ca imaginea să fie perfect focalizată, ca suportul să nu vă atingă nasul, să existe suficient de mult spațiu între ochelarii dvs. de vedere și unitatea montată pe cap și așa mai departe.



Pentru a deplasa suportul pentru frunte înapoi, trageți pur și simplu de acesta spre dvs.



Pentru a deplasa suportul pentru frunte înainte, este necesar ca, în timp ce țineți tras spre stânga butonul de blocare, să împingeți înainte suportul, ținându-l ridicat.

Dacă doriți, puteți să atașați husa suportului pentru frunte.



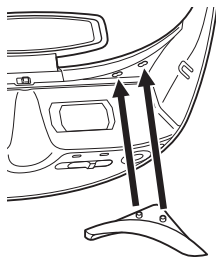
Atașați husa inclusă în pachet la suportul pentru frunte.

Notă

- Asigurați-vă că suportul pentru frunte este bine fixat, astfel încât să stea în contact cu fruntea în timpul vizionării. Dacă unitatea detectează că suportul pentru frunte nu vine în contact direct cu fruntea dvs. în timpul vizionării, ecranele se închid în mod automat.

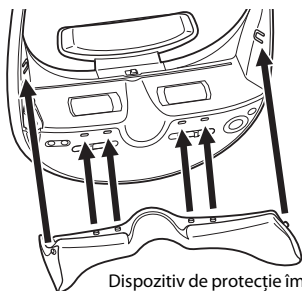
② Dispozitivul de protecție împotriva luminii

Dacă lumina externă reflectată pe ecrane vă deranjează, atașați dispozitivele de protecție împotriva luminii.



Dispozitiv de protecție împotriva luminii (pentru partea superioară)

Dispozitivul de protecție împotriva luminii pentru partea superioară stângă este etichetat cu „L”, iar cel pentru partea superioară dreaptă cu „R”. Atașați pe fiecare parte cele două dispozitive superioare de protecție împotriva luminii, împingând piciorușele fiecăruia dintre acestea în cele două găuri aflate în partea superioară a secțiunii pentru lentile.



Dispozitiv de protecție împotriva luminii (pentru partea inferioară)

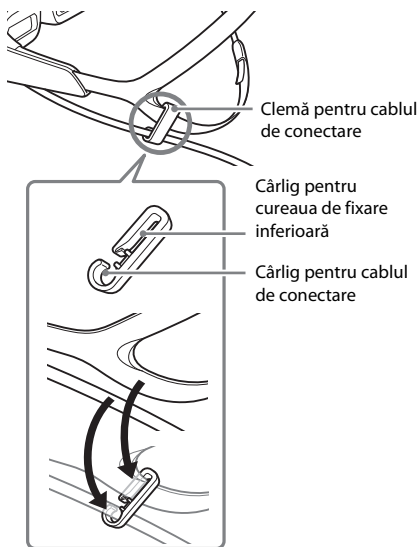
Atașați dispozitivul de protecție împotriva luminii pentru partea inferioară, împingând piciorușele acestuia în cele patru găuri aflate în partea inferioară a secțiunii pentru lentile și în cele două găuri laterale, înainte de purtarea unității.

Note

- Dacă purtați anumite tipuri de ochelari, atașarea dispozitivelor de protecție împotriva luminii s-ar putea să nu fie posibilă.
- Dacă lumina externă vă deranjează în continuare după ce ați montat dispozitivele de protecție împotriva luminii, vă recomandăm să reduceți lumina din încăperea sau să vă mutați din raza sursei de lumină din exterior.

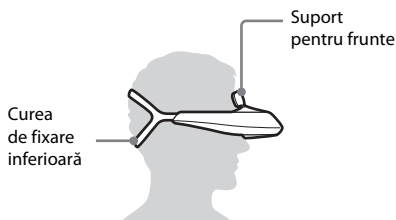
③ Atașarea clemei pentru cablul de conectare

Pentru a da la o parte cablul de conectare a unității montate pe cap, utilizați clema furnizată în acest scop și atașați cablul de curea de fixare inferioară.



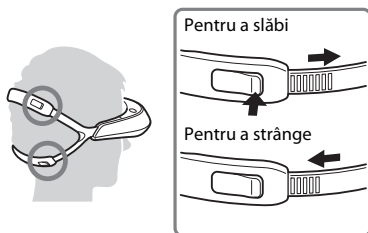
Pentru o utilizare confortabilă a unității

Încercați să distribuiți greutatea unității în mod egal între frunte și partea din spate a capului



Purtați acest dispozitiv astfel încât greutatea acestuia să fie distribuită în mod egal între suportul pentru frunte și cureaua de fixare inferioară, iar după ce îl re poziționați pentru ca lentilele să vă ajungă înaintea ochilor, asigurați-vă că întreaga unitate este prinsă în siguranță pe cap. Asigurați-vă că lăsați un spațiu între puntea unității montate pe cap (partea dintre lentile) și fața dvs., astfel încât unitatea să nu vă atingă nasul.

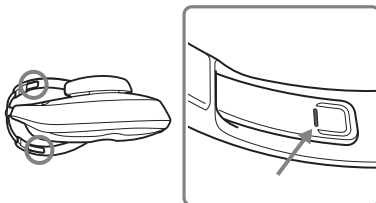
Realizarea unei fixări sigure



În cazul în care oricare dintre cele două curele este prea larg sau prea strâns fixată, reglați lungimea curelei, astfel încât întreaga unitate să vă stea bine pe cap. Pentru a slăbi o curea, țineți apăsat butonul închizător și trageți puțin în exterior de partea dreaptă a acesteia. Pentru a strânge o curea, împingeți puțin în interior partea dreaptă a acesteia.

Notă

- Atunci când slăbiți curelele, asigurați-vă că vedeți în continuare liniile de ghidare marcate pe acestea. Dacă una dintre liniile de ghidare nu mai este vizibilă, cureaua ar putea ieși din închizător.



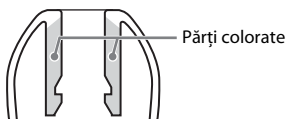
Atașarea și înlocuirea căștilor auriculare

În cazul în care căștile auriculare nu se potrivesc perfect, este posibil să nu se audă bașii. Pentru a beneficia de o experiență de audiere îmbunătățită, încercați altă mărime pentru căștile auriculare sau reglați poziția acestora astfel încât să se potrivească perfect în urechi.

În momentul achiziționării, la căști sunt montate inițial căștile auriculare de mărime medie. Dacă nu vă simțiți comod cu căștile auriculare, încercați să le înlocuiți cu o mărime mai mare sau mai mică dintre cele incluse în pachet. Mărimile căștilor auriculare sunt codificate prin culori diferite și pot fi identificate după culoarea din interior.

Pentru a împiedica ieșirea căștilor din urechi, atunci când le înlocuiți, asigurați-vă că le atașați în mod ferm la căști.

Mărimile căștilor auriculare (culoarea din interior)



Mică



Mare

S (Portocaliu)	M (Verde)	L (Bleu)
-------------------	--------------	-------------

Pentru detașarea căștilor auriculare

În timp ce țineți căștile ferm, răsuciți și trageți spre exterior căștile auriculare.

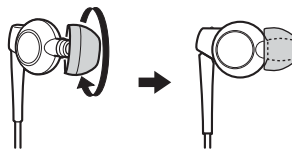


Sfat

- În cazul în care căștile vă alunecă între degete, iar căștile auriculare rămân atașate, încercați să țineți căștile cu o cârpă uscată, pentru o prindere mai bună.

Pentru atașarea căștilor auriculare

Rotiți casca auriculară în timp ce împingeți partea interioară colorată peste tija căștii, până când aceasta este complet acoperită.



Înlocuirea consumabilelor

Sunt disponibile următoarele piese de înlocuire:

- căștile auriculare*,
- husa suportului pentru frunte,
- dispozitivul de protecție împotriva luminii (pentru partea superioară) (1 pentru partea stângă și 1 pentru partea dreaptă),
- dispozitivul de protecție împotriva luminii (pentru partea inferioară),
- clema pentru cablul de conectare.

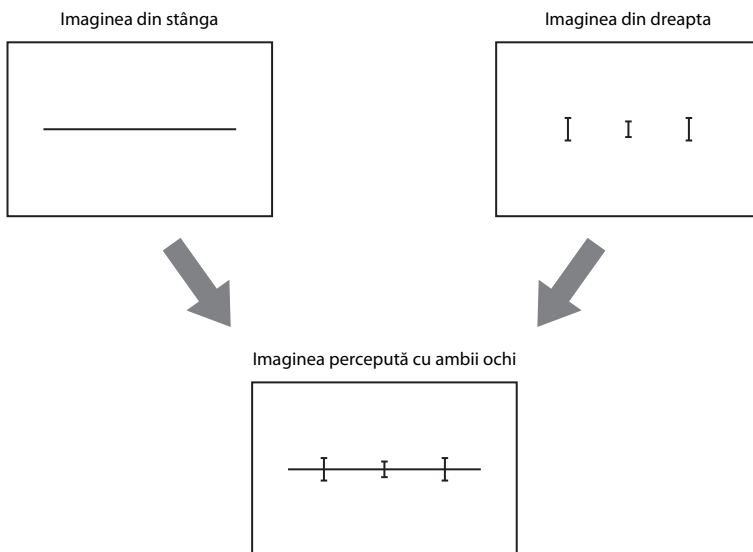
Când aceste consumabile se defectează sau prezintă semne de uzură, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony sau un centru de service Sony.

* Achiziționați căști auriculare de mărime mică, medie sau mare, după cum este necesar.

Verificarea alinierii ecranelor

Verificați alinierea ecranelor consultând ecranul de confirmare afișat la început, după reglarea distanței dintre lentile. Ecranele dispozitivului de afișare montat pe cap sunt descrise mai jos, însoțite de o explicație privind modul de verificare a alinierii.

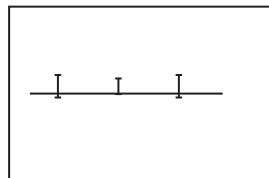
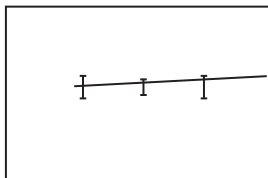
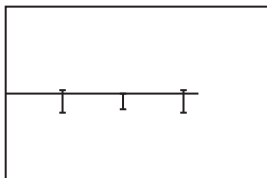
Secțiunea de afișare a unității montate pe cap constă din două ecrane mici, aflate în stânga și în dreapta. Imaginile de pe cele două ecrane se suprapun, pentru a forma o singură imagine. Înainte de utilizare, verificați întotdeauna centrarea ecranelor consultând ecranul de confirmare, pentru a vă asigura că ecranele sunt aliniate în mod adecvat.



Afișarea corectă

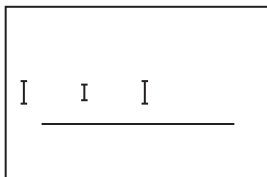
Pentru o afișare corectă, glisați butoanele de reglare a distanței între lentile atât cât este necesar, astfel încât toate cele trei marcaje „I” să intersecteze linia orizontală.

Este acceptabil ca marcajele „I” să intersecteze linia orizontală într-o altă poziție decât centrul ecranului.

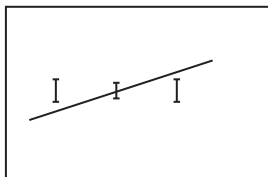


Afișarea incorectă

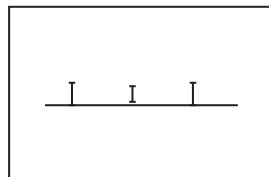
Dacă oricare dintre marcajele „I” nu intersectează linia orizontală, este posibil ca unitatea montată pe cap să fi fost deformată sau să fie deteriorată. Într-o astfel de situație, contactați cel mai apropiat distribuitor Sony sau un centru de service Sony autorizat local.



Marcajele „I” nu intersectează linia orizontală.



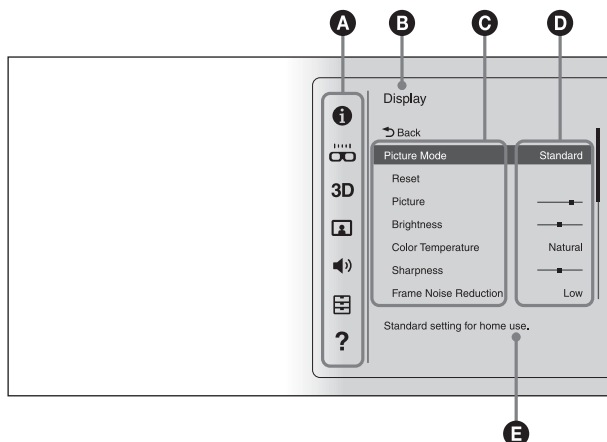
Linia orizontală apare într-o poziție foarte înclinată.



Marcajul „I” din mijloc nu intersectează linia orizontală.

Setări de sistem

Puteți accesa oricând meniul setărilor pentru a modifica sau ajusta diferite setări ale sistemului, cum ar fi calitatea imaginilor video, formatul ieșirii audio și formatul afișării 3D. Pentru afișarea acestor meniuri, apăsați butonul MENU de pe unitatea montată pe cap.



Operațiuni de bază în meniu

- 1 Apăsați butonul MENU de pe unitatea montată pe cap.
- 2 Apăsați butonul ▲/▼ pentru a selecta pictograma categoriei de setări dorite, apoi apăsați butonul MENU.
- 3 Apăsați butonul ▲/▼ pentru a selecta meniul dorit, apoi apăsați butonul MENU.
- 4 Apăsați butoanele ▲/▼/◀/▶ pentru a modifica sau ajusta setările după cum este necesar, apoi apăsați butonul MENU pentru a aplica modificările.

- A Pictogramele categoriilor de setări
- B Categoria
- C Meniul setărilor
- D Setările curente din fiecare meniu
- E Rezumatul meniului selectat

Notă

- După 90 de secunde de inactivitate, meniul setărilor se va închide în mod automat.

Sfaturi

- Pentru a reveni la meniul anterior, apăsați butonul ◀.
- Pentru a părăsi meniul setărilor, apăsați butonul ◀ din meniul cu pictograme pentru categoriile de setări.

Meniuri

Setările prestabilite sunt subliniate.

i Informații

Identifică semnalele de intrare (semnalele video și audio) de la echipamentul conectat la unitatea procesorului. „Unsupported signal” arată că semnalul de intrare este incompatibil cu sistemul, iar mesajul „No signal” este afișat atunci când nu există intrări de semnal.

OO Lens span adjustment

Back	Efectuează revenirea la meniul anterior.
Lens span adjustment	<p>Reglează intervalul dintre lentilele unității, astfel încât acesta să se potrivească cu distanța dintre ochii utilizatorului (distanța dintre pupile), pentru o experiență de vizionare optimă. Pentru ajustare, utilizați butoanele de reglare a intervalului dintre lentile, aflate pe unitatea montată pe cap. Pentru detalii, consultați „Ghidul de punere în funcțiune”.</p> <p>Note</p> <ul style="list-style-type: none">• Dacă nu veți regla intervalul dintre lentile în mod corect, nu vă veți putea bucura de o experiență de vizionare optimă. Reglați întotdeauna intervalul dintre lentile înainte de utilizare.• În timpul reglării, funcția audio este dezactivată.• Volumul nu poate fi modificat în timpul reglării intervalului dintre lentile.

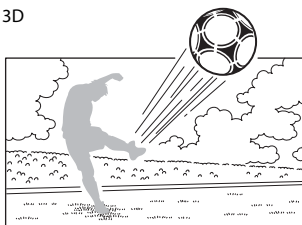
3D 3D Settings

Back	Efectuează revenirea la meniul anterior.
Reset	Resetează toate elementele „3D Settings” la valorile prestabilite originale.

3D Display

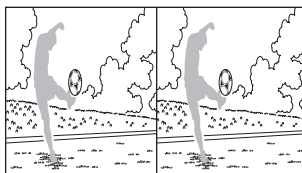
Selecți manual formatul de afișare pentru conținutul 3D. Setările disponibile variază după cum semnalul sursă include sau nu un semnal de identificare pentru format 3D, după cum urmează.

Exemplu de afișare 3D



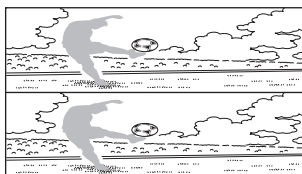
Pentru conținutul 3D fără un semnal de identificare pentru format 3D

Side-by-Side: Selecți pentru conținut 3D dispus în panouri alăturate, în care două imagini similare sunt afișate una lângă cealaltă.



Off: Selecți pentru a afișa conținut în format 2D.

Over-Under: Selecți pentru conținut 3D dispus în panouri suprapuse, în care două imagini similare sunt afișate una deasupra celeilalte.



Pentru conținut 3D care include un semnal de identificare a conținutului în format 3D

On: Selecți pentru a afișa conținut în format 3D.

Off: Selecți pentru a afișa conținut în format 2D.

Note

- În cazul în care conținutul 3D nu este afișat în mod corect utilizând setările selectate, încercați să schimbați opțiunea „Side-by-Side” cu „Over-Under” sau invers.
- Când selecți „Side-by-Side” sau „Over-Under”, modificați setarea la „Off” după ce vizionați conținutul 3D.

Auto 3D	<p>On: Comută în mod automat la modul de afișare 3D atunci când este detectat un semnal de identificare pentru format 3D. Dacă semnalul de identificare pentru format 3D nu mai este detectat, sistemul va comuta în mod automat la modul de afișare 2D.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dacă imaginile nu apar în format 3D atunci când opțiunea „Auto 3D” este setată la „On”, încercați să modificați setarea „3D Display”.
3D Signal Notification	<p>On: Vă notifică atunci când este detectat un semnal de identificare pentru format 3D.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>

Display

Back	Efectuează revenirea la meniul anterior.
<p>Picture Mode</p> <p>Detaliile opțiunii „Picture Mode” pe care o alegeți aici pot fi ajustate în setări, modificând de la funcția „Reset” la funcția “Contrast Remaster”, descrisă mai jos.</p>	<p>Vivid: Culori vii și un contrast clar, pentru concerte, sporturi și alt conținut televizat.</p> <p>Standard: Scoate în evidență o imagine din natură. Calitate a imaginii standard, pentru o varietate de surse video.</p> <p>Cinema: Calitate a imaginii destinată în mod special conținutului cinematografic.</p> <p>Game: Calitate a imaginii destinată pentru jocuri.</p> <p>Custom: Stocchează calitatea imaginii personalizată pe care o preferați, efectuând ajustări pornind de la o imagine inițială în format 2D.</p>
Reset	Restabilește toate valorile (exceptând valorile pentru „24p True Cinema”, „Wide Mode” și „Overscan” din „Display”) ale modului selectat din meniul „Picture Mode” la setările prestabilite, când se selectează „Yes”.
Picture	Reglează contrastul imaginii.
Brightness	Reglează luminozitatea imaginii.
Color Temperature	<p>Reglează temperatura culorilor imaginii.</p> <p>Natural: Optimizează în mod automat temperatura culorilor pentru fiecare „Picture Mode”, în funcție de caracteristicile vederii umane.</p> <p>Cool: Răcește nuanțele de albastru.</p> <p>Medium: Nuanțe de culoare între „Cool” și „Warm 1/Warm 2”.</p> <p>Warm 1/Warm 2: Încălzește nuanțele de roșu. „Warm 2” este o nuanță de roșu mai întunecată decât „Warm 1”.</p>
Sharpness	Amplifică marginile imaginii, făcând ca imaginile să se distingă mai clar, sau egalizează marginile, pentru un efect mai catifelat.

<p>Frame Noise Reduction</p> <p>Funcția nu este disponibilă pentru formatul de îmbinare a cadrelor de 1080/24p.</p>	<p>Reduce zgomotul de imagine aleatoriu, asemănător cu zgomotul static.</p> <p>High/Medium/Low: Selectați nivelul acestui efect.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>
<p>Block Noise Reduction</p> <p>Funcția nu este disponibilă pentru formatul de îmbinare a cadrelor de 1080/24p.</p>	<p>Reduce zgomotul cu blocuri de tip mozaic ce apare în imagine.</p> <p>High/Medium/Low: Selectați nivelul acestui efect.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>
<p>Mosquito Noise Reduction</p> <p>Funcția nu este disponibilă pentru formatul de îmbinare a cadrelor de 1080/24p.</p>	<p>Reduce zgomotul estompat, de „țânțar electronic”, ce apare în jurul marginilor imaginii.</p> <p>High/Medium/Low: Selectați nivelul acestui efect.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>
<p>Panel Drive Mode</p>	<p>Selectați tipul metodei de afișare pentru mișcarea imaginii.</p> <p>Normal: Aspect standard al imaginii.</p> <p>Clear: Reduce estomparea imaginilor cu mișcare rapidă.</p> <p>Note</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deși selectarea funcției „Clear” reduce estomparea imaginilor cu mișcare rapidă, aceasta întunecă, de asemenea, ecranul în ansamblu. Dacă acest lucru vă deranjează, selectați „Normal”. • Este posibil ca ecranul să pară că tremură, în funcție de semnalul sursă. Dacă acest lucru vă deranjează, selectați „Normal”.
<p>Cinema Conversion</p> <p>Disponibilă numai atunci când „Picture Mode” este setat la „Cinema” sau la „Custom”.</p> <p>Funcția nu este disponibilă pentru formatul de îmbinare a cadrelor de 1080/24p.</p>	<p>Auto: Sistemul detectează în mod automat când anume vizionați conținut video (cum ar fi spectacole TV și animații) sau conținut cinematografic (filme) și comută la metoda de conversie corespunzătoare.</p> <p>Video: Sistemul afișează întotdeauna materialele într-un format pentru conținut video, dacă vizionați conținut video sau filme.</p>
<p>Clear Black</p>	<p>Reglează aspectul zonelor întunecate ale imaginii. Reproducere clară a tonurilor de negru, fără pierderea nuanței de ansamblu.</p>
<p>Contrast Remaster</p>	<p>Optimizează în mod automat nivelurile de alb și negru, pentru un contrast bun, fără tonuri șterse de alb și negru.</p> <p>High/Medium/Low: Selectați nivelul acestui efect.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>

<p>24p True Cinema</p>	<p>On: Afișează conținutul video de 24 cps în mod precis, la 24 cps. Conținutul cinematografic de acest tip este disponibil pe discul Blu-ray. Oferă o experiență de vizionare asemănătoare cu cea de la cinema.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție. Semnalele video de 24 cps sunt afișate după o conversie ascendentă la 60 cps.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activarea acestei funcții atunci când „Panel Drive Mode” este setat la „Clear” poate face ecranul să pară că tremură (în funcție de semnalul sursă), ceea ce ar putea fi deranjant. Într-un astfel de caz, dezactivați această funcție sau setați „Panel Drive Mode” la „Normal”.
<p>Wide Mode</p> <p>Funcția nu este disponibilă în timpul redării 3D.</p>	<p>Normal: Afișează imaginile la raportul de aspect original, de 4:3.</p> <p>Full: Afișează conținutul cu un raport de aspect de 4:3 pe ecran complet, întinzând imaginile pe orizontală. Conținutul cu un raport de aspect de 16:9 este afișat, de asemenea, pe ecran complet, la raportul său de aspect original.</p> <p>Zoom: Mărește imaginile pe verticală și pe orizontală, păstrând raportul de aspect original.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul „Normal” nu este disponibil cu sursele de intrare HD (1080i, 720p sau 1080p).
<p>Overscan</p> <p>Funcția nu este disponibilă în timpul redării 3D.</p>	<p>Reglează zona de afișare.</p> <p>Auto: Reglează în mod automat imaginea pe zona de afișare optimă.</p> <p>On: Ascunde marginile imaginii. Selectați în situația în care apar probleme, cum ar fi zgomot la marginile imaginii.</p> <p>Off: Afișează întreaga imagine.</p>

 **Sound**

Back	Efectuează revenirea la meniul anterior.
Reset	Resetează toate setările pentru „Sound” la valorile prestabilite originale.
Surround	<p>Standard: Setarea standard pentru acustică. Oferă o atmosferă sonoră amplă, optimă pentru o mare varietate de conținut.</p> <p>Cinema: Amplifică atmosfera sonoră naturală, concurând calitatea acustică impresionantă a unui cinematograf, mai ales pentru dialogurile vorbite. Oferă o profunzime deosebită a sunetului, mulțumită faptului că fiecare canal este mixat în mod natural. O alegere foarte bună pentru vizionarea filmelor.</p> <p>Game: Opțiune ideală pentru jocuri. Oferă o localizare precisă a sunetului, ceea ce vă permite să auziți în mod clar de unde provine acesta. Pentru o experiență plină de dinamism în interacțiunea cu jocurile, îmbogățită cu efecte de sunet surround pe multicanale. Opțiune potrivită mai ales pentru jocurile care au pista de sunet pe mai multe canale.</p> <p>Music: Amplifică detaliile și puritatea componentei audio sursă. Reproducere fidelă, asemănătoare celei oferite de echipamentele de monitorizare din studiourile de înregistrare. O alegere bună pentru audiții muzicale.</p> <p>Off: Dezactivează efectele de sunet surround.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none">• Volumul poate varia în funcție de semnalul audio sursă și de modul pentru sunet surround selectat.
Treble	Reglează ieșirea audio pentru frecvență înaltă.
Bass	Reglează ieșirea audio pentru frecvență redusă.
Harmonics Equalizer Funcția nu este disponibilă cu alte tipuri de semnale sursă decât Dolby Digital și AAC audio.	<p>On: Remediază forma ondulată a unei sonore care este posibil să fie omisă de algoritmi de comprimare audio, din cauza amplitudinii mici a acestora.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>
A/V SYNC	<p>Corectează semnalele audio și video nesincronizate prin temporizarea ieșirii audio. Ieșirea audio poate fi întârziată în pași de 10 ms, într-un interval de 0-100 ms.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none">• Unele semnale audio și video nesincronizate nu pot fi corectate utilizând această funcție, în funcție de semnalul sursă.

<p>Type of Headphones</p>	<p>Comută la setarea optimă a sunetului surround virtual pentru tipul de căști utilizat.</p> <p>Inner Ear: Opțiune ideală pentru căștile intraauriculare, cum sunt cele furnizate împreună cu sistemul.</p> <p>Overhead: Opțiune ideală pentru căști supraauriculare și pentru căștile purtate după urechi.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil ca efectele de sunet surround să nu fie produse în mod corect decât dacă această setare se potrivește cu tipul de căști utilizat.
<p>Dual Mono</p> <p>Funcția nu este disponibilă cu alte tipuri de semnale sursă decât Dolby Digital și AAC dual mono audio.</p>	<p>Comută semnalele sursă Dolby Digital sau AAC dual mono audio la ieșirea principală sau subwoofer.</p> <p>Main: Atât ieșirea pentru casca stângă, cât și cea pentru casca dreaptă sunt alcătuite exclusiv din conținutul audio principal.</p> <p>Sub: Atât ieșirea pentru casca stângă, cât și cea pentru casca dreaptă sunt alcătuite exclusiv din conținutul subwoofer.</p> <p>Main/Sub: Ieșirea audio a uneia dintre căști este alcătuită din conținut audio principal. Ieșirea audio a celeilalte căști este alcătuită din conținut subwoofer.</p>

General Setup

<p>Back</p>	<p>Efectuează revenirea la meniul anterior.</p>
<p>Set password</p> <p>Denumirea acestei setări se schimbă în „Cancel password” după ce introduceți parola.</p>	<p>Puteți seta o parolă pentru a restricționa utilizarea sistemului. După ce ați ales o parolă, aceasta trebuie introdusă la fiecare pornire a sistemului.</p> <p>Pentru a dezactiva funcția de protecție cu ajutorul unei parole, selectați „Cancel password” și introduceți parola.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistemul se oprește automat în situațiile de mai jos. În aceste cazuri, trebuie fie să porniți sistemul și să introduceți parola din nou, fie să anulați protecția cu ajutorul parolei. <ul style="list-style-type: none"> – Atunci când introduceți parola în mod incorect, apoi închideți meniul cu setări afișat utilizând meniul MENU sau butonul ◀ – După 90 de secunde de inactivitate pe ecranul de introducere a parolei
<p>LPCM Multi-Ch. Mode</p>	<p>On: Activează receptarea semnalelor sursă LPCM pe multicanale de unitatea procesorului.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>

HDMI pass-through	<p>On: Activează funcția de transfer, care vă permite să vizionați sau să ascultați un anumit conținut pe un aparat TV sau pe un alt dispozitiv cu afișaj, atunci când sistemul se află în modul standby. Pentru detalii, consultați „Ghidul de punere în funcțiune”.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție. Pentru a economisi energia, selectați „Off” atunci când un aparat TV sau un alt dispozitiv cu afișaj nu este conectat la unitatea procesorului.</p>
Control for HDMI	<p>On: Activează controlul pentru un echipament compatibil HDMI CEC (Consumer Electronic Control) conectat la unitatea procesorului, utilizând butoanele ▲/▼/◀/▶ de pe unitatea montată pe cap.</p> <p>Butonul ▲: pornește redarea.</p> <p>Butonul ▼: întrerupe redarea.</p> <p>Butonul ◀: sare la capitolul anterior. Țineți apăsat acest buton pentru derulare înapoi.</p> <p>Butonul ▶: sare la capitolul următor. Țineți apăsat acest buton pentru derulare înainte.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție. Pentru controlarea echipamentului conectat, utilizați telecomanda acestuia.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • În cazul în care nu puteți controla echipamentul atunci când această setare este activată, înseamnă că respectivul echipament nu este compatibil cu funcția „Control for HDMI” a sistemului. În această situație, controlați în mod direct echipamentul conectat.
Power off when unmounted	<p>On: Oprește sistemul în mod automat, la 30 de minute după ce vă scoateți unitatea montată pe cap.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p> <p>Sfat</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indiferent dacă ați activat sau nu această setare, ecranele se dezactivează în mod automat la 10 secunde după ce vă scoateți unitatea montată pe cap.
Illumination	<p>On: Activează iluminarea unității montate pe cap.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>
Language setting	<p>Setează limba utilizată pentru meniuri și pentru alte elemente ale interfeței.</p> <p>Note</p> <ul style="list-style-type: none"> • Componenta audio este suprimată în timp ce această setare este configurată. • Volumul nu poate fi reglat în timp ce această setare este configurată.

<p>Prolonged viewing warning</p>	<p>On: Activează afișarea automată a unui mesaj privind oprirea sistemului după 3 ore de vizionare continuă. Dacă selectați „Yes” pe ecranul de avertizare, sistemul se va opri. Dacă selectați „No”, sistemul se va opri 3 ore mai târziu, adică după 6 ore de vizionare continuă.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p> <p>Note</p> <ul style="list-style-type: none"> • Atunci când mesajul de avertizare este afișat după 3 ore de vizionare, dacă nu alegeți un răspuns timp de 90 de secunde, sistemul va fi oprit în mod automat. • Va fi afișat un ecran de avertizare cu 30 de minute și un altul cu 5 minute înainte de oprirea automată a sistemului.
<p>Startup viewer warning</p>	<p>On: Activează afișarea automată a unui avertisment la pornire.</p> <p>Off: Dezactivează această funcție.</p>
<p>Reset to factory settings</p>	<p>Resetează toate setările la valorile prestabilite originale.</p> <p>Notă</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parola setată în „Set password” (la „General Setup”) va fi, de asemenea, ștearsă.


? Guide of HDMI device control

Afișează ghidul de utilizare pentru butoanele unității montate pe cap care pot fi folosite cu funcția „Control for HDMI” (pagina 26).

Depanare

Dacă apar următoarele simptome la utilizarea sistemului, consultați coloana Cauză/Acțiune înainte de a solicita service. În cazul în care problema persistă, contactați distribuitorul Sony sau un centru de service Sony autorizat local.

Alimentarea cu energie

Simptom	Cauză/Acțiune
Sistemul nu pornește	<ul style="list-style-type: none">→ Verificați dacă este bine conectat la rețea cablul de alimentare CA.→ Cablul de conectare al unității montate pe cap trebuie să fie introdus complet în mufa HMD OUT.→ Pornirea durează în mod normal câteva secunde.
Sistemul nu se oprește	<ul style="list-style-type: none">→ Mențineți apăsat butonul  (Pornire/Standby) pentru cel puțin o secundă.

Video

Simptom	Cauză/Acțiune
<p>Nu există imagine video sau ieșirea video este distorsionată</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Consultați „Ghidul de punere în funcțiune” și asigurați-vă că sunt conectate în mod corect cablul de alimentare CA (la rețea), cablul HDMI și cablul de conectare ale unității montate pe cap. → Asigurați-vă că echipamentul conectat la mufa HDMI IN de pe unitatea procesorului este pornit. → Asigurați-vă că semnalul sursă este acceptat de sistem. Pentru informații privind semnalele acceptate, consultați „Semnale de intrare și ieșire HDMI acceptate:” din „Specificații” (pagina 36). → Dacă utilizați un echipament PlayStation®3 (PS3™) cu acest sistem, iar setările pentru ieșirile video și audio de pe PS3™ nu se potrivesc cu cele de pe acest sistem sau de pe receptorul de cablu și aparatul TV utilizate, este posibil să nu existe ieșiri audio și video. Dacă apar astfel de simptome, închideți echipamentul PS3™, apoi reporniți-l apăsând butonul de pornire al acestuia timp de cel puțin 5 secunde, până când auziți un semnal sonor de două ori. Setările pentru ieșirile video și audio vor fi resetate în mod automat la valorile lor standard. → Dacă nu există ieșire video când utilizați acest sistem cu alt echipament de redare decât PlayStation®3 (PS3™), întrerupeți pentru câteva secunde redarea, apoi reluați-o. Dacă problema persistă, încercați să reporniți echipamentul de redare. → Cablul HDMI ar putea fi desfăcut. Cablul HDMI trebuie să fie complet introdus în mufă. În cazul în care calitatea video nu se îmbunătățește, cablul HDMI ar putea fi deteriorat. În această situație, încercați un cablu nou. → Când selectați „Side-by-Side” sau „Over-Under” în „3D Display” (la „3D Settings”), modificați setarea la „Off” după ce vizionați conținut 3D (pagina 20). → Dacă echipamentul este conectat la unitatea procesorului prin intermediul unui amplificator AV (receptor), încercați să conectați echipamentul în mod direct la unitatea procesorului. Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentului utilizat. → Când utilizați un selector HDMI, asigurați-vă că intrarea de pe selector este comutată corect. → Utilizați cablul HDMI furnizat sau un cablu HDMI disponibil în comerț, identificat drept cablu de mare viteză. → Asigurați-vă că dezactivați ieșirea video cu semnalul Deep Color de pe echipamentul conectat. Dacă această opțiune nu este disponibilă pe echipament, iar conținutul este redat la 1080/60p, schimbați modul ieșirii video HDMI la modul video 1080i.

Simptom	Cauză/Acțiune
Ecranul este întunecat sau ceșos	<ul style="list-style-type: none"> → Consultați „Ghidul de punere în funcțiune” și asigurați-vă că sunt conectate corect cablul de alimentare CA (la rețea), cablul HDMI și cablul de conectare ale unității montate pe cap. De asemenea, asigurați-vă că purtați în mod corect acest dispozitiv. → Este posibil ca intervalul dintre lentile să fi fost reglat incorect (pagina 17). Efectuați reglarea din nou, accesând „Lens span adjustment” din meniul pentru setări (pagina 19). → Dacă lentilele unității montate pe cap sunt murdare, ștergeți-le cu o cârpă moale uscată pentru a le curăța.
Ecranele se închid brusc	<ul style="list-style-type: none"> → După 3 ore de vizionare continuă, sistemul va afișa un ecran de avertizare și se va închide după 90 de secunde de inactivitate. Dacă ignorați mesajul și continuați vizionarea, sistemul se va închide în mod automat după alte 3 ore, pentru a încuraja un obicei de vizionare sănătos. Pentru detalii, consultați „Prolonged viewing warning” (pagina 27). → Purtați unitatea montată pe cap în mod corect. La 10 secunde după ce senzorul de pe sistem detectează că v-ați dat jos unitatea montată pe cap, ecranul de afișaj se va închide în mod automat. Pentru detalii, consultați „Power off when unmounted” (pagina 26).
Afișarea imaginilor se diminuează în timp	<ul style="list-style-type: none"> → Deși afișarea fotografiilor sau a imaginilor care sunt aproape nemișcate se poate diminua în timp, acest lucru nu indică o defecțiune a sistemului. Pentru a restaura luminozitatea normală, realizați o acțiune oarecare pe sistem sau direct pe echipamentul conectat.
Există pixeli pe ecran care nu se aprind sau pixeli care sunt permanent aprinși	<ul style="list-style-type: none"> → Deși panourile OLED sunt realizate utilizând tehnologii de fabricare de extrem de mare precizie, există cazuri în care pixelii pot rămâne permanent întunecați sau aprinși în roșu, albastru sau verde. Acest lucru nu indică o defecțiune a sistemului.
Anumite cadre de pe discul Blu-ray înregistrat la 24 cps (corespunzând formatului filmului original) arată nenatural	<ul style="list-style-type: none"> → În acest caz, încercați să activați „24p True Cinema”. Pentru detalii, consultați „24p True Cinema” (pagina 23).
Ecranul clipește	<ul style="list-style-type: none"> → Anumite semnale sursă pot face ca întregul ecran să pară că clipește atunci când modul „Panel Drive Mode” este setat la „Clear” sau când funcția „24p True Cinema” este activată. Pentru detalii, consultați „Panel Drive Mode” (pagina 22) și „24p True Cinema” (pagina 23).

Simptom	Cauză/Acțiune
<p>Imaginile video nu sunt afișate în 3D</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Dacă aceeași imagine este afișată ca două imagini alăturate sau ca două imagini suprapuse, este posibil ca setarea pentru formatul de afișare 3D să fie incorectă. Încercați să schimbați setarea „3D Display” în „3D Settings” (pagina 20). → Percepția imaginilor 3D variază în funcție de utilizator. → Dacă meniul „3D Settings” este afișat, dar imaginile nu apar în 3D, încercați să reporniți echipamentul conectat pe care îl utilizați pentru redarea 3D. → Sistemul nu acceptă conversia de la 2D la 3D (3D simulat). → Vizionarea unor imagini anaglifice în 3D necesită ochelari anaglifici (cu o lentilă roșie și una albastră, de exemplu). → De asemenea, verificați setările echipamentului de redare conectat la unitatea procesorului. → Dacă utilizați un echipament PlayStation®3 (PS3™) cu acest sistem, iar setările pentru ieșirile video și audio de pe PS3™ nu se potrivesc cu cele de pe acest sistem sau de pe receptorul de cablu și aparatul TV utilizate, este posibil să nu existe ieșire video 3D. Dacă apar astfel de simptome, închideți echipamentul PS3™, apoi reporniți-l apăsând butonul de pornire al acestuia timp de cel puțin 5 secunde, până când auziți un semnal sonor de două ori. Setările pentru ieșirile video și audio vor fi resetate în mod automat la valorile lor standard. → Dacă nu există ieșire video 3D când utilizați acest sistem cu alt echipament decât PlayStation®3 (PS3™), opriți câteva secunde redarea, apoi reluați-o. Dacă problema persistă, încercați să reporniți echipamentul de redare.
<p>Afișarea 3D nu este activată în mod automat</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Asigurați-vă că setarea „Auto 3D” din „3D Settings” este setată la „On” (pagina 21). → Conținutul 3D fără un semnal de identificare a formatului 3D nu este afișat în mod automat în 3D. Încercați să modificați setarea „3D Display” din “3D Settings” la „Side-by-Side” sau la „Over-Under” (pagina 20).

Audio

Simptom	Cauză/Acțiune
<p>Nu există sunet / Sunetul este static / Volumul nu se poate mări</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Conectorul căștilor nu este introdus în mod corect. În cazul în care căștile sunt conectate incorect, sunetul recepționat în căști este redus. Introduceți conectorul căștilor în mufa sa până când se aude un clic (pagina 10). → Conectorul căștilor este murdar. Curățați conectorul căștilor cu o cârpă moale uscată. → Reglați volumul, utilizând butoanele VOL +/-. → Consultați „Ghidul de punere în funcțiune” și asigurați-vă că sunt conectate în mod corect cablul de alimentare CA (la rețea), cablul HDMI și cablul de conectare ale unității montate pe cap. → Asigurați-vă că semnalul sursă este acceptat de sistem. Pentru informații privind semnalele acceptate, consultați „Semnale de intrare și ieșire HDMI acceptate:” din „Specificații” (pagina 36). Dacă semnalul de intrare nu este acceptat, verificați setările pentru ieșirea audio a echipamentului conectat. → Dacă utilizați un echipament PlayStation®3 (PS3™) cu acest sistem, iar setările pentru ieșirile video și audio de pe PS3™ nu se potrivesc cu cele de pe acest sistem sau de pe receptorul de cablu și aparatul TV utilizate, este posibil să nu existe ieșiri audio și video. Dacă apar astfel de simptome, închideți echipamentul PS3™, apoi reporniți-l apăsând butonul de pornire al acestuia timp de cel puțin 5 secunde, până când auziți un semnal sonor de două ori. Setările pentru ieșirile video și audio vor fi resetate în mod automat la valorile lor standard. → Dacă nu există ieșire video când utilizați acest sistem cu alt echipament de redare decât PlayStation®3 (PS3™), întrerupeți pentru câteva secunde redarea, apoi reluați-o. Dacă problema persistă, încercați să reporniți echipamentul de redare. → Dacă echipamentul este conectat la unitatea procesorului prin intermediul unui amplificator AV (receptor), încercați să conectați echipamentul în mod direct la unitatea procesorului. Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentului utilizat. → Atunci când sistemul este conectat la sistemele Home Theatre compatibile HDMI-CEC sau la amplificatoare AV (receptoare), verificați următoarele setări. <ul style="list-style-type: none"> – Asigurați-vă că setarea „Control for HDMI” din „General Setup” este setată la „On” (pagina 26). – Asigurați-vă că funcția „Control for HDMI” este activată pe amplificatorul AV (receptor) sau pe alt echipament. Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentului utilizat. → Pentru intrarea LPCM pentru multicanale, asigurați-vă că setarea „LPCM Multi-Ch. Mode” din „General Setup” este setată la „On” (pagina 25).


Simptom	Cauză/Acțiune
Nu există efect de sunet surround	<ul style="list-style-type: none"> → Asigurați-vă că setarea „Surround” din „Sound” nu este setată la „Off” (pagina 24). → Asigurați-vă că setarea „Type of Headphones” din „Sound” este corectă pentru tipul de căști utilizat (pagina 25). → Percepția sunetului variază în funcție de utilizator.
Nu se aud bașii	<ul style="list-style-type: none"> → Căștile auriculare trebuie să vă stea comod în urechi (pagina 15).
Nu există intrare audio în format Dolby Digital sau AAC	<ul style="list-style-type: none"> → Echipamentul de redare poate fi configurat să convertească semnalele de ieșire audio Dolby Digital sau AAC în semnale LPCM. În acest caz, în setările echipamentului de redare, dezactivați conversia Dolby Digital sau AAC, apoi reluați redarea. Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentului utilizat.
Redarea audio nu este în formatul adecvat	<ul style="list-style-type: none"> → Pentru formatul dual mono audio, schimbați setarea „Dual Mono” la „Sound” (pagina 25). Pentru celelalte formate audio, verificați setările echipamentului conectat.

Controlul HDMI

Simptom	Cauză/Acțiune
Echipamentul conectat nu poate fi controlat utilizând butoanele de pe sistem	<ul style="list-style-type: none"> → Asigurați-vă că echipamentul conectat acceptă funcțiile HDMI CEC. → Asigurați-vă că setarea „Control for HDMI” a echipamentului conectat este configurată corect. Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentului utilizat. → S-ar putea ca amplificatorul AV conectat (receptorul) să nu fie compatibil cu funcția „Control for HDMI” a sistemului. Funcția „Control for HDMI” nu va funcționa corect în acest caz. → Controlul echipamentului conectat prin apăsarea butoanelor de pe sistem s-ar putea să nu funcționeze imediat după pornirea sistemului sau imediat după ce activați funcția „Control for HDMI” din „General Setup”. → Asigurați-vă că setarea „Control for HDMI” din „General Setup” este setată la „On” (pagina 26).

Alte probleme

Simptom	Cauză/Acțiune
Indicatorul de alimentare continuă să clipească roșu	<ul style="list-style-type: none"> → Dacă indicatorul clipește de două ori la fiecare 3 secunde, este posibil ca unitatea montată pe cap sau unitatea procesorului să fie deteriorate. Contactați distribuitorul Sony sau centrul de service Sony autorizat local. → Dacă indicatorul clipește de trei ori la fiecare 3 secunde înseamnă că unitatea procesorului s-a supraîncălzit. Așteptați până când unitatea se răcește și clipirea indicatorului încetează. Asigurați-vă că nu acoperiți sau obturați deschizăturile pentru ventilație ale unității procesorului, pentru a permite ventilarea corectă a unității. → Dacă indicatorul clipește de patru ori la fiecare 3 secunde timp de un minut înseamnă că unitatea montată pe cap s-a supraîncălzit. Așteptați până când unitatea se răcește și clipirea indicatorului încetează. → Dacă indicatorul clipește de cinci ori la fiecare 3 secunde timp de un minut înseamnă că atât unitatea montată pe cap, cât și unitatea procesorului s-au supraîncălzit. Așteptați până când cele două unități se răcesc și clipirea indicatorului încetează.
Când sistemul este oprit, semnalele video și audio de la echipamentul de redare nu se redau pe un aparat TV conectat la mufa HDMI OUT	<ul style="list-style-type: none"> → Asigurați-vă că sunt conectate complet cablurile HDMI. → Setați „HDMI pass-through” din „General Setup” la „On” (pagina 26). → Comutați sursa intrării de pe televizor la acest sistem. → Verificați setările ieșirii HDMI de pe echipamentul de redare.
Funcția „Control for HDMI” de pe aparatul TV nu poate fi utilizată pentru a controla echipamentul de redare, chiar și atunci când este utilizată funcția de transfer HDMI a sistemului	<ul style="list-style-type: none"> → Consultați manualul cu instrucțiuni furnizat împreună cu aparatul TV, iar la setarea „Control for HDMI” a acestuia, specificați echipamentul de redare conectat la unitatea procesorului ca dispozitiv de control.
Butoanele de pe unitatea montată pe cap nu răspund la apăsare	<ul style="list-style-type: none"> → Butoanele de pe unitate montată pe cap nu funcționează decât dacă aceasta este purtată.
Modul „DEMO” apare în colțul din dreapta sus al ecranului pentru meniul setărilor	<ul style="list-style-type: none"> → Contactați distribuitorul Sony sau centrul de service Sony autorizat local.

Simptom	Cauză/Acțiune
<p>Setarea „Language setting” nu poate fi reglată, deoarece meniul setărilor este afișat într-o limbă pe care nu o cunoașteți</p>	<p>→ Dacă nu ați finalizat configurarea inițială, apăsați butonul ◀ în mod repetat pentru a reveni la ecranul de selectare a limbii, apoi selectați din nou limba dvs. preferată.</p> <p>→ Dacă ați finalizat configurarea inițială, urmați acești pași pentru a aduce sistemul la setările din fabrică, apoi specificați limba corectă.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Apăsați butonul MENU pentru a afișa meniurile cu setări. 2 Apăsați butonul ▼ și selectați  (pictograma „General Setup”). 3 Apăsați butonul ► și mutați cursorul spre dreapta. 4 Apăsați butonul ▼ și mutați cursorul la setarea din partea de jos. 5 Apăsați butonul MENU. (Este afișat mesajul de confirmare „Reset to factory settings”). 6 Apăsați butonul ◀, apoi butonul MENU. (Sistemul va fi repornit.) 7 După afișarea ecranului de setare inițial, apăsați butoanele ▲/▼ pentru a selecta limba preferată, apoi apăsați butonul ►. 8 Urmăriți instrucțiunile afișate pentru a finaliza configurarea inițială.

Specificații

Necesar de putere

Modelul comercializat în America de Nord:

120 V CA, 60 Hz

Modelele comercializate în Regatul Unit,

Hong Kong, Europa, Orientul Mijlociu,

Africa de Sud și Oceania:

220 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Modelele comercializate în Rusia și Ucraina:

220 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Modelul comercializat în Taiwan:

110 V CA, 60 Hz

Modelul comercializat în China:

220 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Modelul comercializat în Coreea de Sud:

220 V CA, 60 Hz

Modelul comercializat în India:

220 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Modelul comercializat în Mexic:

120 V CA, 50/60 Hz

Alte modele:

110 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Putere consumată

15 W (în timpul funcționării)

0,25 W (în modul standby)

1,6 W (în modul standby utilizând transferul prin HDMI)

Temperatura în timpul funcționării

Între 5 °C și 35 °C (între 41 °F și 95 °F)

Umiditatea în timpul funcționării

Între 25 % și 80 %

Dimensiuni (L×Î×A, inclusiv ieșiturile cele mai pronunțate)

Unitatea montată pe cap:

Aprox. 187 × 104 × 254 mm

(7 ³/₈ in. × 4 ¹/₈ in. × 10 in.)

Unitatea procesorului:

Aprox. 180 × 36 × 168 mm

(7 ¹/₈ in. × 1 ⁷/₁₆ in. × 6 ⁵/₈ in.)

Masa

Unitatea montată pe cap:

Aprox. 330 g (12 oz) (fără cablul de conectare)

Unitatea procesorului:

Aprox. 600 g (22 oz) (fără cablul de alimentare CA (de la rețea))

Rezoluția afișajului

1.280 pixeli (orizontală) × 720 pixeli

(verticală)

Distanța dintre pupile

55 – 72 mm (2 ¹/₄ in. – 2 ⁷/₈ in.)

Intrări și ieșiri

HMD OUT:

Conector cu 15 pini dedicat

HDMI IN și HDMI OUT*:

Conector standard cu 19 pini dedicat

Semnale de intrare și ieșire HDMI acceptate:

Intrare video (formate 2D):

480/60p, 576/50p, 720/24p,

720/50p, 720/60p, 1080/50i,

1080/60i, 1080/24p, 1080/50p,

1080/60p

Intrare video (3D): formate pentru îmbinarea cadrelor, panouri alăturate și panouri suprapuse):

720/50p, 720/60p, 1080/50i,

1080/60i, 1080/24p

Intrare audio:

PCM linear (2/multicanal,

32/44,1/48 kHz), Dolby Digital

(2/multicanal, 32/44,1/48 kHz),

AAC (2/multicanal, 32/48 kHz)

Mufă pentru căști:

Minijack stereo

* Când este activată funcția de transfer prin HDMI, semnalele furnizate de unitatea procesorului sunt transferate din aceasta la ieșirea HDMI. Cu toate acestea, următoarele semnale nu sunt compatibile cu funcția de transfer.

- Semnalele Deep Color
- Semnalele video cu rezoluție de 4k (cu o înaltă rezoluție care depășește 3.840 pixeli (orizontală) × 2.160 pixeli (verticală))

Căști (incluse în pachet)

Frecvență de răspuns:
5 Hz - 24.000 Hz
Impedanță:
16 Ω (1 kHz)

Accesorii furnizate

Consultați „Accesorii furnizate” (pagina 8).

Specificațiile și designul sistemului se pot modifica, pentru îmbunătățire, fără notificare prealabilă.

Notă privind licențele și mărcile comerciale

Mărci comerciale

- Termenii HDMI™, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite ale Americii și în alte țări.

HDMI

- Fabricat sub licență Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.
- „PlayStation” este marcă comercială înregistrată a Sony Computer Entertainment Inc. De asemenea, „PS3” este o marcă comercială a aceleiași companii.
- VPT, Virtualphones Technology este marcă comercială înregistrată a Sony Corporation.
- Alte nume de sisteme și de produse sunt, în general, mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale producătorilor. Mărcile ™ și ® nu sunt indicate în acest document.

Note și licențe pentru software-ul utilizat în acest produs

Părțile software-ului din acest produs sunt licențiate pentru The FreeType Project License.

Părțile acestui software sunt protejate de drepturi de autor © 2006 The FreeType Project (www.freetype.org). Toate drepturile rezervate.

<http://www.sony.net/>

Imprimat pe hârtie reciclată într-un grad de cel puțin 70% utilizând cerneală bazată pe ulei vegetal fără VOC (Volatile Organic Compound - Compuși organici volatili).

