

Zaslon za postavljanje na glavu

Referentni priručnik

Prije prve upotrebe

Pogledajte u „Vodiču za početak“ upute o povezivanju sustava, nošenju jedinice i konfiguriranju početnih postavki.

Upozorenje

Kako bi se smanjila opasnost od požara ili strujnog udara, uređaj nemojte izlagati kiši ili vlazi.

Kako bi se smanjila opasnost od požara, ne prekrivajte ventilacijski otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama itd.

Uredaj ne izlažite otvorenim izvorima vatre (na primjer, upaljene svijeće).

Kako bi se smanjila opasnost od požara ili električnog udara, uređaj ne izlažite kapanju ili polijevanju i na njega ne stavljajte predmete napunjene tekućinom kao što su vase.

Ovaj sustav postavite tako da se kabel za napajanje može odmah izvaditi iz zidne utičnice u slučaju problema.

Opremu ne postavljajte u skučen prostor kao što je polica za knjige ili slično.

Mjere opreza

Komplet nije isključen iz izvora napajanja sve dok je priključen u zidnu utičnicu čak i ako je sam komplet isključen.

Sljedeća FCC izjava odnosi se samo na verziju modela proizvedenu za prodaju u SAD-u. Ostale verzije ne moraju biti u skladu s tehničkim odredbama FCC-a.

NAPOMENA:

Ova je oprema ispitana te je utvrđeno da je u skladu s ograničenjima za digitalne uređaje klase B predviđenim 15. člankom Pravila FCC-a.

Ta ograničenja postavljena su kako bi se pružila razumna zaštita od štetnih smetnji prilikom postavljanja u stambenim prostorima.

Ova oprema generira, koristi i može zračiti energiju radijskih frekvencija te, ako se ne instalira ili ne koristi u skladu s uputama, može izazvati štetne smetnje na radijskim komunikacijama.

No ne postoji nikakvo jamstvo da u konkretnim slučajevima instalacije do smetnja neće doći. Ako oprema prouzroči štetne smetnje prijema radijskog ili televizijskog signala, što je moguće utvrditi njezinim isključivanjem i uključivanjem, korisnik bi ih trebao pokušati otkloniti primjenom sljedećih mjera:

- Preusmjerite ili premjestite prijemnu antenu.
- Povećajte razmak između opreme i prijemnika.
- Priklučite opremu u utičnicu u krug u koji nije priključen prijemnik.
- Zatražite pomoć od distributera ili iskusnog RTV tehničara.

**Za sva pitanja o ovom proizvodu nazovite:
Centar za pružanje informacija
korisnicima 1-800-222-SONY (7669) ili
<http://www.sony.com/>. Broj u nastavku
odnosi se samo na pitanja vezana uz FCC.**

Zakonske obavijesti

Izjava o sukladnosti

Trgovački naziv: SONY

Br. modela: HMZ-T2

Odgovorna strana: Sony Electronics Inc.

Adresa: 16530 Via Esprillo, San Diego,
CA 92127 SAD

Br. telefona: 858-942-2230

Ovaj uređaj je usklađen s 15. člankom FCC pravila. Rad podliježe dyama uvjetima: (1)Ovaj uređaj ne može prouzročiti štetne smetnje i (2)ovaj uređaj mora prihvatići sve primljene smetnje uključujući i smetnje koje mogu prouzročiti neželjeni način rada.

Upozoravamo vas da biste zbog promjena ili preinaka koje ovim priručnikom nisu izričito odobrene mogli izgubiti pravo na rad s ovom opremom.

Napomena kupcima: sljedeće informacije odnose se samo na opremu prodanu u državama koje primjenjuju EU smjernice.

Ovaj uređaj proizvela je tvrtka ili je proizveden u ime tvrtke Sony Corporation sa sjedištem na adresi 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Upite koji se odnose na usklađenost proizvoda sa zakonskim propisima Europske unije treba poslati ovlaštenom predstavniku na adresu Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka.

Sve informacije o servisu ili jamstvu potražite na adresama navedenim u posebnim dokumentima o servisu i jamstvu.

Ova je oprema ispitana kabelom za povezivanje kraćim od 3 metra te je utvrđeno da je u skladu s ograničenjima navedenim u direktivi EMC-u.



**Odlaganje stare električne
i elektroničke opreme
(primjenjivo u Europskoj uniji
i drugim europskim državama
sa sustavima za odvojeno
priključivanje otpada)**

Ovaj simbol na proizvodu i njegovu pakiranju označava da se proizvod ne može odlagati kao kućanski otpad. Umjesto toga mora se odložiti na odgovarajuće odlagaliste za recikliranje električne i elektroničke opreme. Pravilnim zbrinjavanjem ovog proizvoda pridonosite sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi mogli doći zbog nepravilnog odlaganja ovog proizvoda na otpad. Reciklaža materijala pridonosi očuvanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliraju ovog proizvoda zatražite od tijela lokalne vlasti, od službe za zbrinjavanje komunalnog otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Mjere opreza za zdravje

Ograničenja dobi

Gledanje video slika ili igranje na ovom uređaju može utjecati na zdravje djece u razvoju. Ovaj uređaj ne bi smjela upotrebljavati djeca mlađa od 15 godina. Upotrebljavaju zaštitu uređaja lozinkom (stranica 25) na ovom uređaju kako biste sprječili da ga upotrebljavaju djeca.

Gledanje videozapisa na zaslonu postavljenom na glavu

- Neke osobe tijekom gledanja videa ili igranja mogu osjetiti nelagodu (kao što je zamor očiju, umor, mučnina ili bolest kretanja). Sony svim gledateljima preporučuje uzimanje redovitih stanki tijekom gledanja videozapisa ili igranja. Duljina i učestalost potrebnih stanki razlikovat će se od osobe do osobe. Sami morate odlučiti što vam najviše odgovara. Ako osjetite nelagodu, morate prestati gledati video slike ili igrati igre dok nelagoda ne prestane, a ako mislite da je to potrebno, potražite savjet liječnika.
- Izbegavajte nošenje jedinice u okruženjima gdje vam se glava može tresti ili dok hodate ili vježbate jer tada postoji veća mogućnost pojave nelagode.
- Također biste trebali pregledati (i) priručnik s uputama svih drugih uređaja koje upotrebljavate s ovim uređajem i (ii) najnovije informacije na našem web-mjestu.

Za korisnike u Evropi, Rusiji, Ukrajini i Ujedinjenom Kraljevstvu:

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

Za korisnike u SAD-u i Latinskoj Americi:

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

Za korisnike u Kanadi:

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

Za korisnike u Kini:

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

Za korisnike u drugim državama/regijama:

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

Ispravan način upotrebe

- Provjerite nosite li ispravno jedinicu zaslona koji se postavlja na glavu.
 - Upute o načinu nošenja jedinice potražite u „Vodiču za početak“.
 - Kako biste izbjegli gledanje s iskrivljenim zaslonima, provjerite poravnjanje zaslona na početno prikazanom zaslonu potvrde.
 - Zapamtite da ispadanje jedinice ili grubi način upotrebe mogu iskriviti zaslone.
- Jedinica koja se postavlja na glavu može se podešavati u rasponu od 55 mm do 72 mm (2 1/4 inča – 2 7/8 inča) kako bi pristajala razmaku između vaših očiju (razmaku između zjenica). Ako sustav ne možete upotrebljavati unutar ovog raspona, suzdržite se od upotrebe sustava.
- Po zadanim postavkama, poruka upozorenja na automatsko isključivanje prikazat će se nakon tri sata neprekidnog gledanja. Ako izbrišete poruku i nastavite gledati, sustav će se automatski isključiti nakon naredna 3 sata.

Za ugodno gledanje

Slike se doživljavaju kao da se pojavljuju na određenoj udaljenosti od gledatelja. Ako nosite naočale ili kontaktne leće, tijekom upotrebe nosite ih kao i inače (ovo se ne odnosi na naočale za čitanje). Zapamtite da gledanje bifokalnim naočalama možda neće biti optimalno.

Mjere opreza

Napajanje

Postavite sustav u blizini zidne utičnice koja se upotrebljava. U slučaju pojave neuobičajenih zvukova ili dima na uređaju, odmah isključite kabel za napajanje izmjeničnom strujom kako bi se potpuno isključilo napajanje. Samo pritisak na gumb za napajanje na jedinici koja se postavlja na glavu neće u potpunosti isključiti sustav.

Okolina za postavljanje

Izbjegavajte postavljanje u sljedećim okolinama.

- Mjesta koja su podložna vibracijama
 - Na izravnom sunčevom svjetlu, vrlo vrućim ili vlažnim mjestima
 - Mjesta na kojima je iznimno hladno
- Također, izbjegavajte postavljanje posuda punih vode (kao što su vase za cvijeće) na vrh jedinice procesora ili upotrebljavati sustav na mjestima gdje može doći do prskanja. Sustav se može oštetiti ako dođe do prskanja vodom.

Kondenzacija

Kondenzacija se javlja kada se vlaga iz zraka kondenzira na metalnim pločama ili drugim dijelovima stvarajući kapljice. Do kondenzacije može doći i na drugim površinama ili u unutrašnjosti ako se sustav naglo premjesti iz hladne u toplu okolinu ili kada se u prostoriji u kojoj je sustav postavljen uključi grijanje. Ako se pojavi kondenzacija, sustav ne upotrebljavajte dok kapi ne ishlape.

- Ako sustav nije uključen u zidnu utičnicu
Ostavite sustav isključen iz utičnice dok kapi ne ishlape.
- Ako sustav nije uključen
Ostavite sustav isključen dok kapi ne ishlape.
- Ako je sustav uključen
Ostavite sustav uključen i pričekajte dok kapi ne ishlape.

Upotreba sustava na kojem je prisutna kondenzacija može ga oštetiti.

Održavanje leća

- Lećama na jedinici koja se postavlja na glavu pažljivo rukujte kako bi se izbjeglo pojava mrlja ili ogrebotina. Ako se leće zapriliju, nježno ih obrišite mekom krpom za čišćenje leća.
- Ne upotrebljavajte tekućine kao što su tekućina za čišćenje leća, voda ili sredstva za čišćenje na bazi alkohola.

Čišćenje sustava

Vanjske površine sustava čistite mekom krpom navlaženom otopinom blagog deterdženta. Ne upotrebljavajte otapala kao što su razrijedivač, benzin ili alkohol koji bi mogli oštetiti površine.

Održavanje slušalica

- Prljavi utikač slušalica može prouzročiti zaustavljanje ili preskakanje. Kako biste osigurali optimalnu kvalitetu zvuka, povremeno utikač očistite mekom krpom.
- Očistite i slušalice koje se umeću u uši. Slušalice koje se umeću u uši izvadite iz slušalica i ručno ih operate blagim deterdžentom. Nakon pranja slušalice koje se umeću u uši potpuno osušite prije upotrebe.

Produljeno slušanje na velikoj jačini zvuka

Slušanje na velikoj jačini zvuka tijekom duljeg razdoblja može oštetiti sluh. Kako biste zaštitali sluh, izbjegavajte slušanje na velikoj jačini zvuka.

Početna jačina zvuka

Kako biste izbjegli glasan izlaz, početna jačina zvuka treba biti niska. Postupno povećavajte jačinu zvuka sve dok se ne postigne željena razina.

Materijal pakiranja

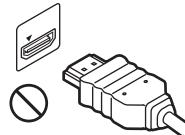
Sačuvajte originalnu kutiju i zaštitne jastučice za buduću upotrebu u slučaju da se selite ili trebate poslati sustav radi popravka ili nekog drugog razloga.

HDMI priključci i utikači

Poduzmite ove mjere opreza kako bi se izbjeglo oštećenje HDMI priključaka i utikača.

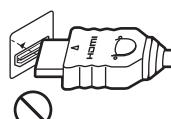
- Prilikom umetanja kablova obratite pozornost na oblik i smjer utikača i HDMI priključaka na stražnjem dijelu jedinice procesora.

HDMI ulaz i izlaz



Utikač je okrenut na pogrešnu stranu

HDMI ulaz i izlaz



Utikač nije postavljen ravno

- Prije premeštanja jedinice procesora sustavno isključujte HDMI kabel.



- Utikač prilikom priključivanja ili isključivanja HDMI kabela držite ravno. Nemojte zakretati niti silom umetati utikač u HDMI priključak.
- Upotrebljavajte isporučeni HDMI kabel ili HDMI kabel velike brzine dostupan u prodaji.

Rukovanje kabelom jedinice koja se postavlja na glavu

Poduzmite ove mjere opreza kako bi se izbjeglo oštećenje HMD OUT priključka ili utikača kabela.

- Prilikom umetanja spojnog kabela, obratite pozornost na oblik i smjer utikača i HMD OUT priključka na prednjem dijelu jedinice procesora.
- Prije premeštanja jedinice procesora sustavno isključujte spojni kabel.
- Utikač prilikom priključivanja ili isključivanja spojnog kabela držite ravno. Nemojte zakretati niti silom umetati utikač u HMD OUT priključak.

Rukovanje slušalicama

- Ako prilikom upotrebe isporučenih slušalica dođe do alergijske reakcije, prestanite ih koristiti i obratite se liječniku.
- Kada isključujete slušalice s jedinice postavljene na glavu, obavezno držite utikač slušalice. Povlačenje samog kabela slušalice moglo bi dovesti do njegovog oštećenja.
- Slušalice koje se umeću u uši mogu se oštetiti nakon dulje upotrebe ili skladištenja.

Sadržaj

Mjere opreza za zdravlje	3
Mjere opreza	4
Ključne točke proizvoda	8
Isporučena dodatna oprema.....	8
Dijelovi i kontrole.....	10
Postavljanje jedinice koja se postavlja na glavu	12
Potvrđivanje poravnanja zaslona.....	16
Postavke sustava	18
Otklanjanje poteškoća	28
Specifikacije.....	35
Obavijest o licencama i zaštitnim znakovima	36

Ključne točke proizvoda

Dok nosite zaslon koji se postavlja na glavu možete gledati 3D filmove i igrati 3D igre sa spojenog Blu-ray Disc™ uređaja za reprodukciju i igracijskih konzola.

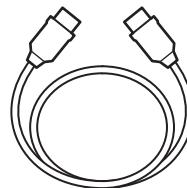
Ključne točke proizvoda su kako je navedeno u nastavku.

- Uživajte u dojmljivom videozapisu koji simulira doživljaj velikog kino zaslona kroz široko vodoravno polje gledanja pod 45°.
- Gledajte video zapise velikog kontrasta i visoke rezolucije kojeg stvaraju Sony HD OLED (Organic Light-Emitting Diode) ploče u jedinici koja se postavlja na glavu.
- Spojite sustav na opremu koja je 3D kompatibilna za realistično iskustvo gledanja 3D. Istovremeni prikaz na oba OLED zaslona eliminira preklapanje (dvostruku sliku) na koju su stariji sustavi s izmjenjivim slikama bili osjetljivi.
- Slušajte preplavljujući višekanalni, virtualni surround zvuk s dubinom kojeg stvaraju slušalice i Virtualphones Technology (VPT).
- Uživajte u zaokupljujućoj igri s preciznom lokalizacijom zvuka slušajući u načinu rada igra koja stvara zvuk koji je posebno napravljen za igre s višekanalnim surround zvučnim efektima. Inženjeri zvuka u tvrtki Sony Computer Entertainment nadzirali su izradu zvučne pozadine za igranje u ovom sustavu.

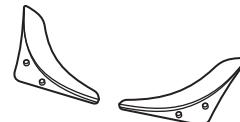
Isporučena dodatna oprema

Provjerite, nakon kupovine, jesu li sljedeće stavke uključene u sustav. Ako bilo koja od njih nedostaje, obratite se distributeru ili ovlaštenom lokalnom servisu tvrtke Sony.

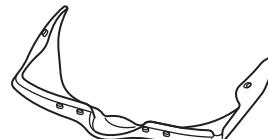
- Kabel za napajanje izmjeničnom strujom (2 za modele za Ujedinjeno Kraljevstvo, Hong Kong, Bliski istok i Oceaniju te 1 za ostale modele)
Upotrebjavajte isporučeni kabel za napajanje izmjeničnom strujom samo s ovim sustavom, a ne s drugim elektroničkim uređajima.
- HDMI kabel (1)



- Blokada svjetla (na vrhu) (po jedna za lijevu i desnu stranu)



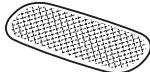
- Blokada svjetla (na dnu) (1)



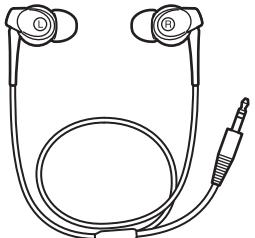
- Nosač spojnog kabela (1)



- Pokrov nosača za čelo (1)



- Slušalice (1)



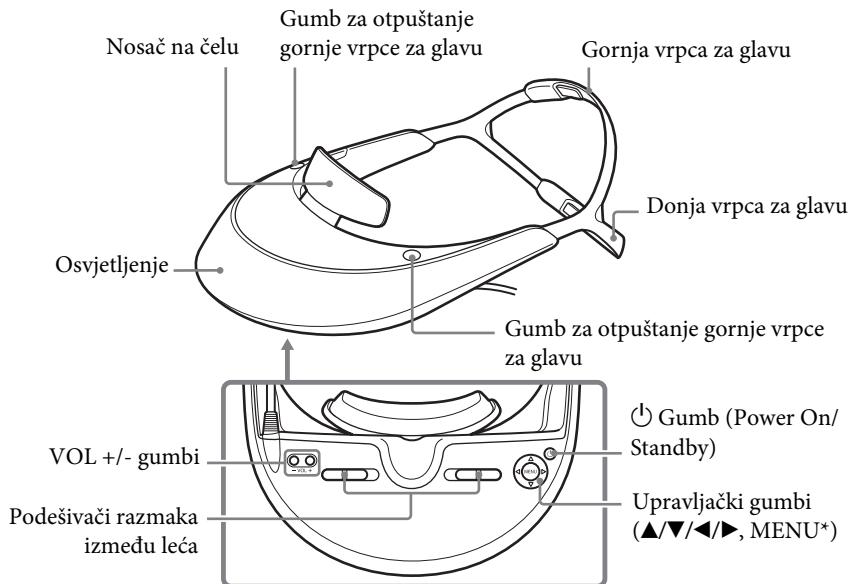
- Slušalice koje se umeću u uši (veličina S, L)
(po 1 par svake veličine)

Slušalice koje se umeću u uši srednje
veličine originalno su priključene
u vrijeme kupovine.

- Referentni priručnik (ovaj priručnik)
- Vodič za početak

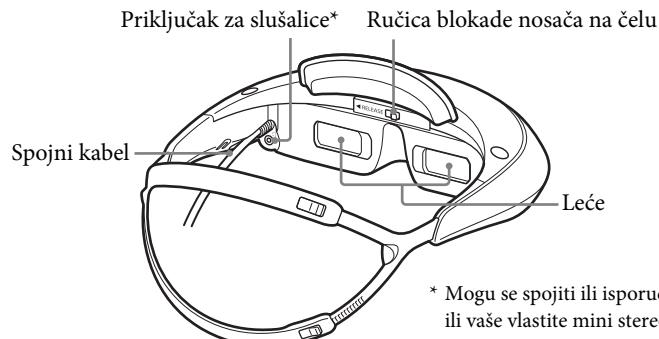
Dijelovi i kontrole

Jedinica koja se postavlja na glavu



* Gumb MENU ima dvije svrhe.

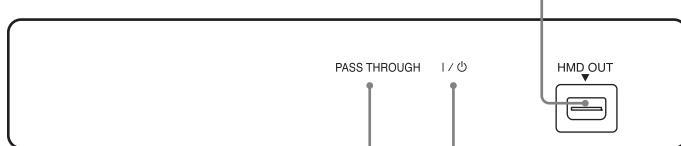
Pritisnite gumb MENU za prikaz izbornika postavki kao i za potvrdu promjena postavki (kada djeluje kao gumb Enter).



* Mogu se spojiti ili isporučene slušalice ili vaše vlastite mini stereo slušalice.

Jedinica procesora (Prednja)

HMD OUT priključak (HMD Izlaz)
Umetnite spojni kabel jedinice koja se
postavlja na glavu.



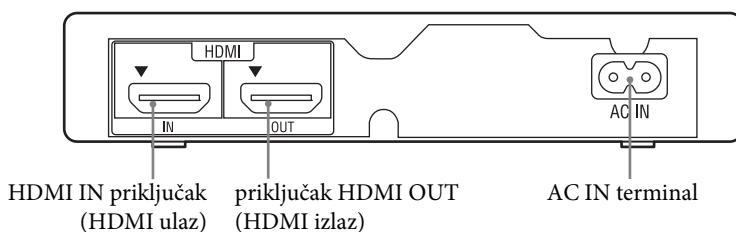
PASS THROUGH indikator

Svjetli žuto kada se
upotrebljava HDMI ulaz.

Indikator napajanja

Svjetli zeleno kada je sustav
uključen i crveno kada je u stanju
pripravnosti.

Jedinica procesora (Stražnja)



HDMI IN priključak
(HDMI ulaz)

priklučak HDMI OUT
(HDMI izlaz)

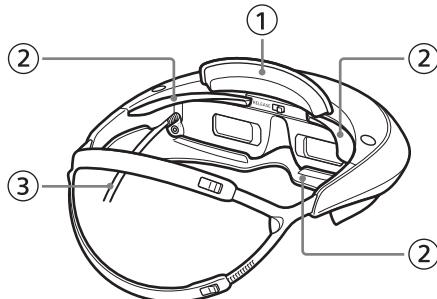
AC IN terminal

Napomena

- Signali izvora ne mogu prolaziti kroz
HDMI OUT priključak dok je HDMI ulaz
omogućen (stranica 25), a sustav koji se
postavlja na glavu isključen.

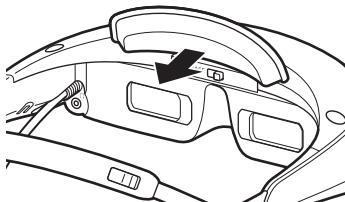
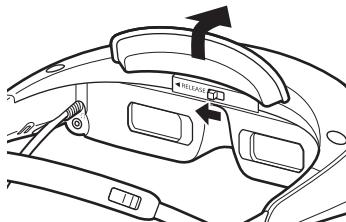
Postavljanje jedinice koja se postavlja na glavu

Jedinica koja se postavlja na glavu može se podesiti na nekoliko načina kako bi se omogućilo prilagođeno, ugodno nošenje. Za ugodnije nošenje podesite jedinicu koja se postavlja na glavu prije nego što je postavite.



① Podešavanje nosača na čelu

Nosač na čelu može se podesiti sprjeda i straga u rasponu od četiri položaja za promjenu dodirne točke s čelom. Postavite nosač na čelu u dobar položaj uzimajući u obzir oštrinu slike, izbjegavanje kontakta s nosom, ostavljanje dovoljno prostora između vaših naočala i jedinice, itd.



Za pomicanje nosača na čelu unazad jednostavno povucite nosač unazad.

Za pomicanje nosača prema naprijed, dok držite ručicu za blokiranje nosača na čelu prema lijevo, gurnite nosač prema naprijed držeći ga podignutim.

Pričvrstite pokrov nosača na čelu prema želji.



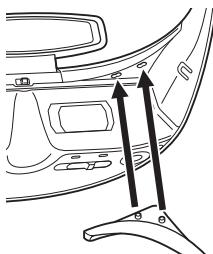
Pričvrstite priključeni pokrov nosača na čelu.

Napomena

- Provjerite je li nosač na čelu čvrsto postavljen tako da dodiruje čelo tijekom gledanja. Ako jedinica otkrije da nosač nije na čelu tijekom gledanja, zasloni će se automatski isključiti.

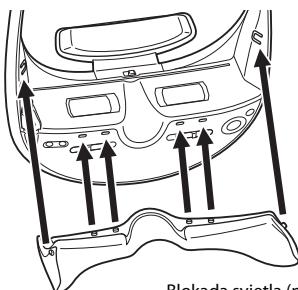
② Blokada svjetla

Ako vanjsko svjetlo koje se odražava na zaslonima predstavlja smetnju, pričvrstite blokade svjetla.



Blokada svjetla
(na vrhu)

Gornja lijeva blokada svjetla ima oznaku „L”, a gornja desna „R”. Pričvrstite odgovarajuću gornju blokadu svjetla na svaku stranu tako da jezičce gurnete u dva otvora na vrhu svake leće.



Blokada svjetla (na dnu)

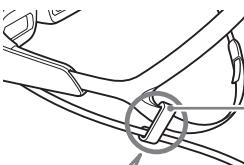
Pričvrstite donje blokade svjetla tako da gurnete jezičce u četiri otvora na dnu leća i dva otvora sa strane prije nošenja jedinice.

Napomene

- Možda nećete moći pričvrstiti blokade svjetla ako nosite određene vrste naočala.
- Ako vam vanjsko svjetlo i dalje smeta kada su postavljene blokade svjetla, smanjite svjetlo u prostoriji ili se udaljite od vanjskog svjetla.

③ Pričvršćivanje držača spojnog kabela

Kako vam spojni kabel jedinice koja se postavlja na glavu ne bi smetao, upotrebljavajte isporučeni držač spojnog kabela i pričvrstite spojni kabel na donju vrpcu za glavu.



Držač spojnog
kabela

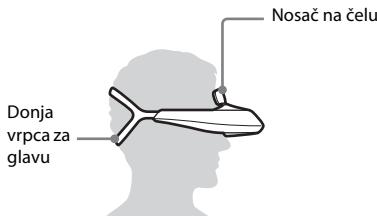


Kukica za donju
vrpcu za glavu

Kukica spojnog
kabela

Za ugodno postavljanje

Težina jedinice koja se postavlja na glavu treba biti ravnomjerno raspoređena između čela i stražnjeg dijela glave

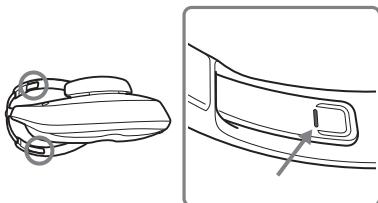


Jedinicu koja se postavlja na glavu postavite tako da je ravnomjerno postavljena između nosača na čelu i donje vrpce za glavu, a nakon što je premjestite kako bi leće postavili ispred očiju, provjerite stoji li sigurno.

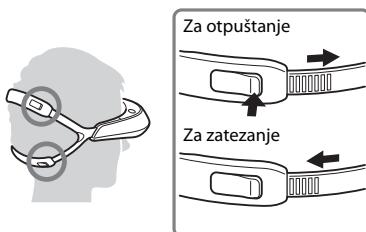
Obavezno ostavite dovoljno prostora između mosta jedinice koja se postavlja na glavu (između leća) i lica tako da jedinica ne dodiruje nos.

Napomena

- Kada otpuštate trake provjerite vidite li i dalje linije za navođenje na trakama. Ako linija više nije vidljiva, traka može iskočiti iz zatezača.



Omogućite sigurno postavljanje



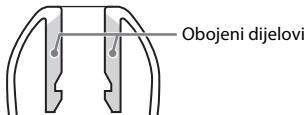
Ako je vrpca za glavu prelabava ili prejako zategnuta, podešite duljinu trake kako bi bolje pristajala.

Za otpuštanje držite pritisnutim gumb za zatezanje dok lagano gurate desni kraj trake.
Za zatezanje malo povucite desni kraj trake.

Pričvršćivanje i zamjena slušalica koje se umeću u uši

Duboki tonovi možda se neće moći čuti ako slušalice koje se umeću u uši nisu dobro postavljene. Za bolji doživljaj slušanja isprobajte slušalice koje se umeću u uši različite veličine ili podesite njihov položaj tako da savršeno pristaju u vaše uši. Slušalice koje se umeću u uši srednje veličine originalno su priključene na slušalice u vrijeme kupovine. Ako slušalice koje se umeću u uši nisu udobne, pokušajte ih zamijeniti isporučenim većim ili manjim slušalicama. Veličina slušalica koja se umeću u uši označena je bojom i može se prepoznati prema boji unutarnjeg dijela. Kako biste izbjegli ispadanje slušalica koje se umeću u uši iz uha, provjerite jeste li slušalice koje se umeću u uši čvrsto priključili na slušalice prilikom zamjene,

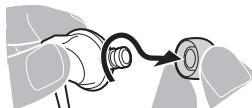
Veličina slušalica koje se umeću u uši (boja u unutarnjem dijelu)



Male	↔	Velike
S (Narančaste)	M (Zelene)	L (Svjetlo plave)

Za odspajanje slušalice koja se umeće u uho

Dok čvrsto držite slušalice, zakrenite slušalicu koja se umeće u uho dok je izvlačite.

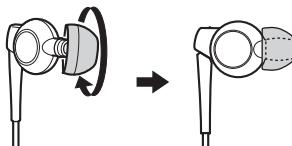


Savjet

- Ako slušalica koja se umeće u uho klizne na prste i ostane pričvršćena, pokušajte je držati suhom krpom za bolje prianjanje.

Za pričvršćivanje slušalice koja se umeće u uho

Zakrenite slušalicu koja se umeće u uho dok gurate obojeni unutarnji dio preko kljuna slušalice sve dok se kljun u potpunosti ne prekrije.



Zamjena potrošnih dijelova

Dostupni su sljedeći zamjenski dijelovi.

- Slušalice koje se umeću u uši*
- Pokrov nosača na čelu
- Blokada svjetla (na vrhu) (po jedna za lijevu i desnu stranu)
- Blokada svjetla (na dnu)
- Držać spojnog kabala

Kada ovi potrošni dijelovi puknu ili pokazuju znakove istrošenosti, obratite se najbližem distributeru ili servisu tvrtke Sony.

- * Kupite male, srednje ili velike slušalice koje se umeću u uši, po potrebi.

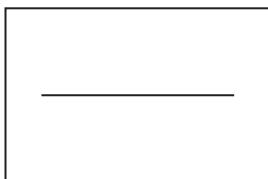
Potvrđivanje poravnjanja zaslona

Potvrdite poravnavanje zaslona tako da pogledate zaslon za potvrdu koji se početno prikazuje nakon podešavanja razmaka između leća. Zasloni na jedinici za postavljanje na glavu opisani su u nastavku s objašnjenjem načina potvrde poravnjanja.

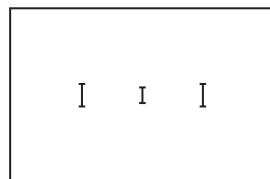
Dio zaslona jedinice koja se postavlja na glavu sastoji se od dva mala zaslona s lijeve i desne strane. Slike sa svakog zaslona se preklapaju kako bi stvorile jednu sliku.

Uvijek provjeravajte poravnanje zaslona na zaslonu potvrde prije upotrebe kako biste bili sigurni da su zasloni ispravno poravnati.

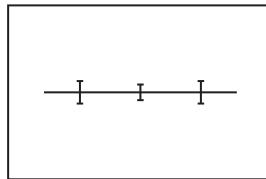
Ljeva slika



Desna slika



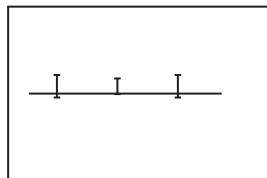
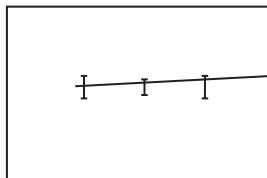
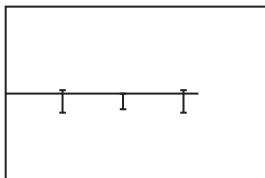
Slika se doživljava s oba oka



Ispраван приказ

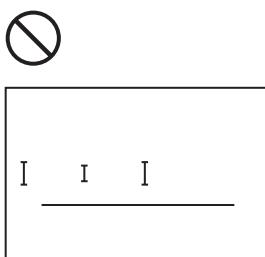
Za ispravan prikaz klizno pomaknite podešivače razmaka između leća tako da se sve tri „I“ oznake i vodoravna linija križaju.

Prihvatljiv je i položaj ako se „I“ oznake i vodoravna linija križaju na mjestu koje nije sredina zaslona.

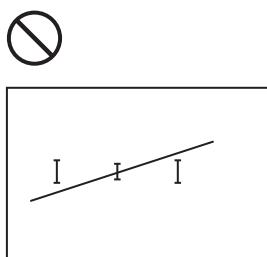


Neispravan prikaz

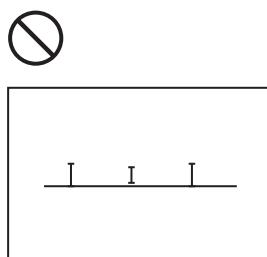
Ako se jedna od „I“ oznaka i vodoravna linija ne križaju, jedinica koja se postavlja na glavu možda je iskrivljena ili oštećena. Ako do ovoga dođe, обратите се најближем distributeru ili ovlaštenom lokalnom servisu tvrtke Sony.



„I“ oznake i vodoravna linija se ne križaju.



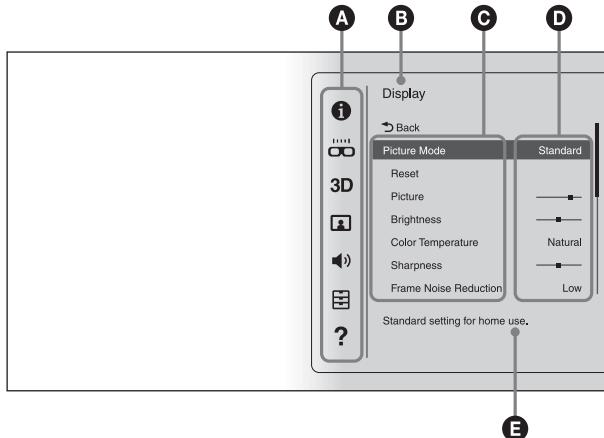
Vodoravna linija izgleda zakriviljeno.



Srednja „I“ oznaka se ne križa s vodoravnim linijom.

Postavke sustava

Izbornicima postavki može se pristupiti u bilo koje vrijeme za promjenu cijelog niza postavki sustava kao što su kvaliteta video slike, format audio izlaza i format 3D prikaza. Za prikaz izbornika pritisnite gumb IZBORNIK na jedinici koja se postavlja na glavu.



Osnovne radnje izbornika

- 1 Pritisnite gumb IZBORNIK na jedinici koja se postavlja na glavu.
- 2 Pritisnite gumb ▲/▼ za odabir željene ikone kategorije postavki, a zatim pritisnite gumb IZBORNIK.
- 3 Pritisnite gumb ▲/▼ za odabir željenog izbornika, a zatim pritisnite gumb IZBORNIK.
- 4 Pritisnite gume ▲/▼/◀/▶, po potrebi, za promjenu ili podešavanje postavki, a zatim pritisnite gumb IZBORNIK za unos promjena.

- Ⓐ Ikone kategorija postavki
- Ⓑ Kategorija
- Ⓒ Izbornik postavki
- Ⓓ Trenutne postavke u svakom izborniku
- Ⓔ Sažetak odabranog izbornika

Napomena

- Nakon 90 sekundi neaktivnosti izbornik postavki automatski će se zatvoriti.

Savjeti

- Za povratak na prethodni izbornik pritisnite gumb ◀.
- Za izlaz iz izbornika postavki pritisnite gumb ◀ u izborniku ikona kategorije postavki.

Izbornici

Zadane postavke su podcrtane.

Informacije

Prepoznaje ulazne signale (video i audio signale) s opreme priključene na jedinicu procesora. „Unsupported signal” označuje da ulazni signal nije kompatibilan sa sustavom, a „No signal” se prikazuje kada nema ulaznog signala.

Lens span adjustment

Back	Povratak na prethodni izbornik.
Lens span adjustment	<p>Podešava razmak između leća jedinice koja se postavlja na glavu tako da odgovara razmaku između vaših očiju (razmak između zjenica) za optimalan doživljaj gledanja. Za podešavanje upotrijebite podešivače razmaka između leća na jedinici koja se postavlja na glavu. Pojedinosti potražite u „Vodiču za početak”.</p> <p>Napomene</p> <ul style="list-style-type: none">• Ako razmak između leća nije ispravno postavljen ne možete uživati u optimalnom doživljaju gledanja. Sustavno podešavajte razmak između leća prije upotrebe.• Zvuk je isključen tijekom podešavanja.• Jačina zvuka ne može se promijeniti tijekom podešavanja.

3D Settings

Back	Povratak na prethodni izbornik.
Reset	Vraća sve stavke „3D Settings” na originalne zadane vrijednosti.

3D Display

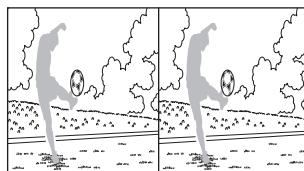
Ručno odaberite format prikaza za 3D sadržaj. Dostupne postavke mogu varirati ovisno o tome uključuje li signal izvora signal za prepoznavanje 3D formata kao što je navedeno u nastavku.

Primjer 3D prikaza



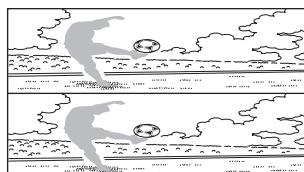
Za 3D sadržaj bez signala za prepoznavanje 3D formata

Side-by-Side: Odaberite za 3D sadržaj sliku pored slike kada se slične slike prikazuju jedna pored druge.



Off: Odaberite za prikaz sadržaja u 2D formatu.

Over-Under: Odaberite 3D sadržaj za gornji i donji dio sa sličnom slikom prikazanom na gornjem i donjem dijelu.



Za 3D sadržaj sa signalom za prepoznavanje 3D formata

On: Odaberite za prikaz sadržaja u 3D formatu.

Off: Odaberite za prikaz sadržaja u 2D formatu.

Napomene

- Ako se 3D sadržaj ispravno ne prikazuje pomoću ovih postavki, pokušajte promijeniti „Side-by-Side” u „Over-Under” ili obrnuto.
- Kada birate „Side-by-Side” ili „Over-Under”, promijenite postavku u „Off” nakon gledanja 3D sadržaja.

Auto 3D	<p>On: Automatski prebacuje u način prikaza 3D kada se otkrije signal za prepoznavanje 3D formata. Ako se signal za prepoznavanje 3D formata više ne otkriva, sustav će automatski prebaciti u način prikaza 2D.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p> <p>Napomena</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ako se slike ne prikazuju u 3D kada je „Auto 3D” postavljen na „On”, pokušajte promijeniti postavku „3D Display”.
3D Signal Notification	<p>On: Obavještava vas kada se otkrije signal za prepoznavanje 3D formata.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p>

Display

Back	Povratak na prethodni izbornik.
Picture Mode Pojedinosti opcije „Picture Mode” koju ovdje odabirete mogu se podešiti u postavkama od „Reset” do „Contrast Remaster” u nastavku.	<p>Vivid: Žive boje i oštar kontrast za koncerete, sportske događaje i ostale televizijske sadržaje.</p> <p>Standard: Naglašava prirodnu sliku. Standardna kvaliteta slike za razne video izvore.</p> <p>Cinema: Kvaliteta slike posebno prilagođena za kino sadržaje.</p> <p>Game: Kvaliteta slike prilagođena za igre.</p> <p>Custom: Sprema vaše prilagođene kvalitete slike prilagodavajući početnu ravnu sliku.</p>
Reset	Obnavlja sve vrijednosti (osim vrijednosti za „24p True Cinema”, „Wide Mode”, i „Overscan” u „Display”) odabranog načina rad u izborniku „Picture Mode” na zadane postavke kada se odabere „Yes”.
Picture	Podešava kontrast slike.
Brightness	Podešava svjetlinu slike.
Color Temperature	<p>Podešava temperaturu boje slike.</p> <p>Natural: Automatski poboljšava temperaturu boje za svaki „Picture Mode” na temelju karakteristika ljudskog vida.</p> <p>Cool: Nijanse hladne plave boje.</p> <p>Medium: Nijanse boje između „Cool” i „Warm 1/Warm 2”.</p> <p>Warm 1/Warm 2: Tople nijanse crvene boje. „Warm 2” je crveniji od „Warm 1”.</p>
Sharpness	Naglašava rubove slike kako bi se slike istakle ili ublažava rubove za blaži dojam.
Frame Noise Reduction Nije dostupno za format video kадра 1080/24p.	<p>Smanjuje nasumično šum na fotografiji, slično kao i statični prikaz.</p> <p>High/Medium/Low: Odaberite razinu ovog efekta.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p>

	Block Noise Reduction Nije dostupno za format video kадра 1080/24p.	Ublažava mozaički šum na slici u obliku kvadratića. High/Medium/Low: Odaberite razinu ovog efekta. Off: Isključuje ovu funkciju.
	Mosquito Noise Reduction Nije dostupno za format video kадра 1080/24p.	Smanjuje slabe smetnje šuma oko rubova slike. High/Medium/Low: Odaberite razinu ovog efekta. Off: Isključuje ovu funkciju.
	Panel Drive Mode	Odaberite vrstu prikaza za reprodukciju slike. Normal: Standardni izgled slike. Clear: Smanjuje zamućivanje slika koje se ubrzano kreću. Napomene <ul style="list-style-type: none">Iako se odabirom „Clear” smanjuje zamućivanje slika koje se ubrzano kreću, njime se zatamnjuje i slika u cjelini. Ako ovo predstavlja smetnju, odaberite „Normal”.Možda će izgledati da zaslon u cjelini treperi, ovisno o signalu izvora. Ako ovo predstavlja smetnju, odaberite „Normal”.
	Cinema Conversion Dostupno je samo kada je „Picture Mode” postavljeno na „Cinema” ili „Custom”. Nije dostupno za format video kадра 1080/24p.	Auto: Sustav automatski otkriva gledate li videosadržaj (televizijske filmove ili animacije) ili filmski sadržaj (filmove) i prebacuje u odgovarajući način konverzije. Video: Sustav uvijek prikazuje u formatu videosadržaja, bez obzira prikazuje li se video ili filmski sadržaj.
	Clear Black	Prilagođava izgled područja tamne slike. Prekrasna reprodukcija crne boje bez gubitka ukupnog sjenčanja.
	Contrast Remaster	Automatski optimizira razine crne i bijele boje za dobar kontrast bez izbljedjeljih crnih ili bijelih tonova. High/Medium/Low: Odaberite razinu ovog efekta. Off: Isključuje ovu funkciju.
	24p True Cinema	On: Vjerno prikazuje 24 fps video na 24 fps. Kino sadržaj ove vrste je dostupan na Blu-ray disku. Pruža doživljaj gledanja sličan onome u kino dvoranama. Off: Isključuje ovu funkciju. Video signali na 24 fps nakon konverzije se prikazuju u formatu 60 fps. Napomena <ul style="list-style-type: none">Uključivanje ove funkcije kada je „Panel Drive Mode” postavljen na „Clear” može učiniti da zaslon izgleda kao da treperi (ovisno o signalu izvora) što može ometati. U tom slučaju ili isključite ovu funkciju ili postavite „Panel Drive Mode” na „Normal”.

<p>Wide Mode</p> <p>Nije dostupno za vrijeme 3D reprodukcije.</p>	<p>Normal: Prikazuje slike u originalnom omjeru širine i visine 4:3.</p> <p>Full: Prikazuje 4:3 sadržaj na cijelom zaslonu rastežući sliku vodoravno. 16:9 sadržaj također se prikazuje na cijelom zaslonu u originalnom omjeru širine i visine.</p> <p>Zoom: Povećava slike okomito i vodoravno čuvajući originalni omjer širine i visine.</p> <p>Napomena</p> <ul style="list-style-type: none"> „Normal“ nije dostupan s izvorima HD ulaza (1080i, 720p, ili 1080p).
<p>Overscan</p> <p>Nije dostupno za vrijeme 3D reprodukcije.</p>	<p>Prilagođava područje prikaza.</p> <p>Auto: Automatski prilagođava sliku na optimalno područje prikaza.</p> <p>On: Skriva rubove slika. Odaberite u slučajevima kada postoji šum na rubovima slike.</p> <p>Off: Prikazuje cijelu sliku.</p>

🔊 Sound

Back	Povratak na prethodni izbornik.
Reset	Vraća sve postavke „Sound“ na originalne zadane vrijednosti.
Surround	<p>Standard: Standardne postavke zvuka koje pružaju prostranu zvučnu kulisu za cijeli niz sadržaja.</p> <p>Cinema: Naglašava prirodnu zvučnu kulisu koja se može mjeriti s dojmljivom akustikom kino dvorana osobito kod dijaloga. Zaokupljujući sa svakim kanalom koji je prirodno miksan. Dobar izbor za filmove.</p> <p>Game: Idealan za igre. Omogućeće točnu lokalizaciju zvuka za jasniji dojam mesta odakle zvuk potječe. Za zaokupljujuće igranje u igrama s višekanalnim surround zvučnim efektima. Posebno prikladan za igre koje imaju višekanalni zvučni zapis.</p> <p>Music: Naglašava detalje i čistoću audio izvora. Vjerna reprodukcija, slična monitorima u studijima za snimanje. Dobar izbor za glazbu.</p> <p>Off: Isključuje surround zvučne efekte.</p> <p>Napomena</p> <ul style="list-style-type: none">Jačina zvuka može varirati ovisno o audio signalu izvora i odabranom načinu surround zvuka.
Treble	Podešava audio izlaz visoke frekvencije.
Bass	Podešava audio izlaz niske frekvencije.
Harmonics Equalizer Dostupan je samo za Dolby Digital ili AAC audio signale izvora.	<p>On: Preuzima oblik traga vala koji bi se vjerojatno izostavio u algoritmu audio kompresije uslijed svoje niske amplitude.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p>
A/V SYNC	Ispravlja nesinkronizirane audio i video signale odgadanjem audio izlaza. Audio izlaz može se odgoditi u koracima od 10 milisekundi u rasponu od 0 do 100 ms.
	<p>Napomena</p> <ul style="list-style-type: none">Neki nesinkronizirani audio i video signali ne mogu se ispraviti pomoću ove funkcije, ovisno o signalu izvora.

Type of Headphones	Prebacuje na optimalnu virtualnu surround postavku zvuka za vrstu slušalica koje se upotrebljavaju. Inner Ear: Idealno za slušalice koje se nose u ušima kao što su isporučene slušalice. Overhead: Idealno za slušalice koje se stavljuju preko ušiju ili na njih.
Dual Mono Dostupan je samo za Dolby Digital ili AAC dual mono audio signale izvora.	Prebacuje Dolby Digital ili AAC dual mono audio signale izvora na glavni ili pomoći audio izlaz. Main: Izlaz i lijeve i desne slušalice sadržava isključivo glavni audio sadržaj. Sub: Izlaz i lijeve i desne slušalice sadržava isključivo od pomoći audio sadržaj. Main/Sub: Izlaz slušalice na jednoj strani sadržava glavni audio sadržaj. Izlaz na drugoj strani sadržava pomoći audio sadržaja.

General Setup

Back	Povratak na prethodni izbornik.
Set password Naziv stavke ove postavke mijenja se u „Cancel password“ nakon što unesete lozinku.	Lozinka se može postaviti kako bi se ograničila upotreba sustava. Nakon određivanja lozinke ona se mora unijeti prilikom svakog uključivanja sustava. Za poništavanje zaštite lozinkom odaberite „Cancel password“ i unesite lozinku. Napomena <ul style="list-style-type: none">• Sustav se automatski uključuje u sljedećim situacijama. Ili uključite sustav i ponovno unesite lozinku ili poništite zaštitu lozinkom.<ul style="list-style-type: none">– Kada se lozinka ne unese ispravno i zatvorite prikazani izbornik postavke pomoći IZBORNIK ili gumba ►– Nakon 90 sekundi neaktivnosti na zaslonu za unos lozinke
LPCM Multi-Ch. Mode	On: Omogućuje jedinici procesora prijem višekanalnog LPCM signala izvora. Off: Isključuje ovu funkciju.
HDMI pass-through	On: Uključuje prolaz omogućujući vam gledanje ili slušanje sadržaja na televizoru ili drugim uređajima prikaza kada je sustav u stanju pripravnosti. Pojedinosti potražite u „Vodiču za početak“. Off: Isključuje ovu funkciju. Za uštedu energije odaberite „Off“ kada televizor ili drugi uređaj za prikaz nije spojen na jedinicu procesora.

Control for HDMI	<p>On: Uključuje kontrolu za opremu kompatibilnu s HDMI CEC (Consumer Electronic Control) koja je spojena na jedinicu procesora pomoću gumba na ▲/▼/◀/▶ jedinici koja se postavlja na glavu.</p> <p>Gumb ▲: Pokreće reprodukciju.</p> <p>Gumb ▼: Pauzira reprodukciju.</p> <p>Gumb ◀: Skače na prethodno poglavlje. Pritisnite i držite gumb za premotavanje unatrag.</p> <p>Gumb ▶: Skače na sljedeće poglavlje. Pritisnite i držite gumb za premotavanje unaprijed.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju. Za upravljanje upotrijebite daljinski upravljač priključene opreme.</p> <p>Napomena</p> <ul style="list-style-type: none"> Ako upravljanje nije moguće kada je ova postavka uključena, priključena oprema nije kompatibilna s funkcijom sustava „Control for HDMI”. Izravno upravljajte priključenom opremom.
Power off when unmounted	<p>On: Automatski isključuje sustav 30 minuta nakon skidanja jedinice koja se postavlja na glavu.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p> <p>Savjet</p> <ul style="list-style-type: none"> Bez obzira na ovu postavku zasloni će se automatski isključiti 10 sekundi nakon što skinete jedinicu koja se postavlja na glavu.
Illumination	<p>On: Uključuje osvjetljenje jedinice koja se postavlja na glavu.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p>
Language setting	<p>Postavlja jezik koji se upotrebljava za izbornike i ostale dijelove sučelja.</p> <p>Napomene</p> <ul style="list-style-type: none"> Audio je isključen dok se ova postavka konfigurira. Jačina zvuka ne može se prilagoditi dok se ova postavka konfigurira.
Prolonged viewing warning	<p>On: Uključuje automatski prikaz upozorenja o tome treba li isključiti uređaj nakon 3 sata neprekidnog gledanja. Odabirom „Yes” na zaslonu upozorenja isključit će se uređaj. Odabirom „No” doći će do toga da se napajanje isključi 3 sata kasnije, nakon 6 sati neprekidnog gledanja.</p> <p>Off: Isključuje ovu funkciju.</p> <p>Napomene</p> <ul style="list-style-type: none"> Kada se prikaže upozorenje nakon 3 sata gledanja, ako nema odgovora u roku od 90 sekundi, napajanje će se automatski isključiti. Zaslon upozorenja prikazat će se 30 minuta prije isključenja sustava i 5 minuta prije isključenja sustava.

Startup viewer warning	On: Uključuje automatski prikaz upozorenja kod pokretanja. Off: Isključuje ovu funkciju.
Reset to factory settings	Vraća sve postavke na originalne zadane vrijednosti. Napomena <ul style="list-style-type: none">Lozinka postavljena u „Set password” (u „General Setup”) također će se obrisati.

2 Guide of HDMI device control

Prikazuje vodič za rad gumba jedinice koja se postavlja na glavu koji se mogu upotrebljavati uz funkciju „Control for HDMI” (stranica 26).

Otklanjanje poteškoća

Ako se tijekom upotrebe sustava pojave sljedeći simptomi provjerite stupac Uzrok/Radnja prije nego što zatražite servisiranje. Ako se problem i dalje javlja, obratite se distributeru ili ovlaštenom lokalnom servisu tvrtke Sony.

Napajanje

Simptom	Uzrok/Radnja
Sustav se ne uključuje	<ul style="list-style-type: none">→ Potvrdite da je kabel za napajanje izmjeničnom strujom do kraja uključen.→ Provjerite je li spojni kabel jedinice koja se postavlja na glavu do kraja umetnut u HMD OUT priključak.→ Pokretanje obično traje nekoliko sekundi.
Sustav se ne isključuje	<ul style="list-style-type: none">→ Držite pritisnutim  gumb (Power On/Standby) najmanje jednu sekundu.

Video

Simptom	Uzrok/Radnja
Nema videa ili je izlaz za video izobličen	<ul style="list-style-type: none">→ Pogledajte „Vodič za početak“ i potvrdite da su kabel za napajanje izmjeničnom strujom, HDMI kabel i spojni kabel jedinice koja se postavlja na glavu ispravno priključeni.→ Provjerite je li oprema priključena na HDMI IN priključak na jedinici procesora uključena.→ Potvrdite da sustav podržava signal izvora. Za informacije o podržanim signalima pogledajte „Podržavani HDMI ulazni i izlazni signali“ u „Specifikacije“ (stranica 35).→ Kada se PlayStation®3 (PS3™) upotrebljava s ovim sustavom i ako postavke video i audio izlaza na PS3™ ne odgovaraju onima ovog sustava ili kabela i televizora koji se upotrebljavaju, možda neće biti video i audio izlaza. Ako se takvi simptomi pojave, isključite PS3™ i zatim ga ponovno uključite tako da na najmanje 5 sekundi pritisnete njegov gumb za napajanje sve dok dva puta ne začujete zvučni signal bip. Postavke video i audio izlaza automatski će se vratiti na standardne postavke.→ Ako ne postoji video izlaz kada se ova opreme upotrebljava s opremom za reprodukciju koja nije PlayStation®3 (PS3™), trenutno zaustavite reprodukciju, a zatim je nastavite. Ako se problem i dalje javlja, pokušajte ponovno pokrenuti opremu za reprodukciju.→ HDMI kabel možda je labav. Potvrdite da je HDMI do kraja uključen. Ako se kvaliteta videa ne poboljša, možda je oštećen HDMI kabel. U tom slučaju isprobajte novi kabel.→ Kada odaberete „Side-by-Side“ ili „Over-Under“ u „3D Display“ (u „3D Settings“), promijenite postavku na „Off“ nakon gledanja 3D sadržaja (stranica 20).→ Ako je oprema priključena na jedinicu procesora preko AV pojačala (prijemnika), pokušajte, umjesto toga, opremu izravno priključiti na jedinicu procesora. Za pojedinosti pogledajte priručnik s uputama opreme koja se upotrebljava.→ Kada upotrebljavate kontrolu za odabir HDMI, provjerite je li ulaz na kontroli za odabir ispravno prebačen.→ Upotrebljavajte isporučeni HDMI kabel ili HDMI kabel dostupan u prodaji koji se prodaje kao kabel velike brzine.→ Obavezno isključite video izlaz sa signalom Deep Color na priključenoj opremi. Ako ova opcija nije dostupna na opremi i sadržaj se emitira na 1080/60p, promijenite način izlaza HDMI videa na način rada videa na 1080i.
Zaslon je taman ili zamućen	<ul style="list-style-type: none">→ Pogledajte „Vodič za početak“ i potvrdite da su kabel za napajanje izmjeničnom strujom, HDMI kabel i spojni kabel jedinice koja se postavlja na glavu ispravno priključeni i da ispravno nosite jedinicu koja se postavlja na glavu.→ Razmak između leća možda nije ispravno podešen (stranica 17). Ponovno provedite podešavanje tako da pristupite „Lens span adjustment“ u izborniku postavki (stranica 19).→ Ako su leće na jedinici koja se postavlja na glavu prljave, obrišite ih mekom krpom.

Simptom	Uzrok/Radnja
Zaslon se naglo isključuje	<ul style="list-style-type: none"> → Nakon 3 sata neprekidnog gledanja, sustav će prikazati zaslon upozorenja i isključiti se nakon 90 sekundi neaktivnosti. Ako izbrišete poruku i nastavite gledati, sustav će se automatski isključiti nakon naredna 3 sata kako bi potaknuo zdrave navike gledanja. Pojedinosti potražite u „Prolonged viewing warning” (stranica 26). → Ispravno nosite jedinicu koja se postavlja na glavu. 10 sekundi nakon što senzor na jedinici koja se postavlja na glavu otkrije da ste skinuli jedinicu, prikazani zaslon automatski će se isključiti. Pojedinosti potražite u „Power off when unmounted” (stranica 26).
Prikaz slike se s vremenom prigušuje	<ul style="list-style-type: none"> → Iako se prikaz fotografija ili gotovo nepomičnih slika može s vremenom prigušiti, to ne označava oštećenje sustava. Za vraćanje uobičajene svjetline provedite nekoliko radnji izravno na jedinici koja se postavlja na glavu ili priključenoj opremi.
Neke točkice na zaslonu nisu uključene ili su neke točkice stalno uključene	<ul style="list-style-type: none"> → Iako se OLED ploče proizvode koristeći tehnologije proizvodnje iznimno velike preciznosti, u nekim slučajevima točkice mogu biti stalno crne ili svijetliti u crvenoj, plavoj ili zelenoj boji. Ovo ne označava neispravnost sustava.
Neke scene na Blu-ray disku snimljene na 24 fps (što odgovara originalnom filmu) izgledaju neprirodno	<ul style="list-style-type: none"> → U tom slučaju pokušajte uključiti „24p True Cinema”. Pojedinosti potražite u „24p True Cinema” (stranica 22).
Zaslon treperi	<ul style="list-style-type: none"> → Neki signali izvora mogu prouzročiti da zaslon u cijelini izgleda kao da treperi kada je „Panel Drive Mode” postavljen na „Clear”, ili kada je „24p True Cinema” uključen. Pojedinosti potražite u „Panel Drive Mode” (stranica 22) i „24p True Cinema” (stranica 22).

Simptom	Uzrok/Radnja
Video se ne prikazuje u 3D	<ul style="list-style-type: none"> → Ako se ista slika prikazuje jedna pored druge ili na vrhu i dnu, postavka formata 3D prikaza možda nije ispravna. Pokušajte promijeniti „3D Display” postavku u „3D Settings” (stranica 20). → 3D percepacija varira kod gledatelja. → Ako je prikazan izbornik „3D Settings”, ali se slike ne prikazuju u 3D, pokušajte ponovno pokrenuti opremu koja se upotrebljava za 3D reprodukciju. → Sustav ne podržava konverziju 2D u 3D (simulirani 3D). → Za gledanje anaglifskih slika u 3D tehnički potrebne su anaglifiske naočale (s crvenom i plavom lećom, na primjer). → Također provjerite postavke opreme za reprodukciju priključene na jedinicu procesora. → Kada se PlayStation®3 (PS3™) upotrebljava s ovim sustavom i ako postavke video i audio izlaza na PS3™ ne odgovaraju onima ovog sustava ili kabela i televizora koji se upotrebljavaju, možda neće biti 3D video izlaza. Ako se takvi simptomi pojave, isključite PS3™ i zatim ga ponovno uključite tako da na najmanje 5 sekundi pritisnete njegov gumb za napajanje sve dok dva puta ne začujete zvučni signal bip. Postavke video i audio izlaza automatski će se vratiti na standardne postavke. → Ako ne postoji 3D video izlaz kada se ova oprema upotrebljava s opremom za reprodukciju koja nije PlayStation®3 (PS3™), trenutno zaustavite reprodukciju, a zatim je nastavite. Ako se problem i dalje javlja, pokušajte ponovno pokrenuti opremu za reprodukciju.
3D prikaz automatski se ne uključuje	<ul style="list-style-type: none"> → Provjerite je li postavka „Auto 3D” u „3D Settings” postavljena na „On” (stranica 21). → 3D sadržaj bez signala za prepoznavanje 3D formata automatski se ne prikazuje u 3D tehnički. Pokušajte promijeniti postavku „3D Display” u „3D Settings” na „Side-by-Side” ili „Over-Under” (stranica 20).

Audio

Simptom	Uzrok/Radnja
Nema zvuka / Postoji staticki šum / Jačina zvuka ne može se povećati	<ul style="list-style-type: none"> → Utikač slušalice nije ispravno priključen. Ako su slušalice neispravno priključene, zvuk slušalica neće biti ujednačen. Umetnите utikač slušalice tako da na mjestu klikne (stranica 10). → Utikač slušalice je prljav. Utikač slušalice očistite suhom mekom krpom. → Jačinu zvuka podešite pomoću gumba VOL +/-. → Pogledajte „Vodič za početak” i potvrdite da su kabel za napajanje izmjeničnom strujom, HDMI kabel i spojni kabel jedinice koja se postavlja na glavu ispravno priključeni. → Potvrdite da sustav podržava signal izvora. Za informacije o podržanim signalima pogledajte „Podržavani HDMI ulazni i izlazni signali:” u „Specifikacije” (stranica 35). Ako ulazni signal nije podržan, provjerite postavke audio izlaza priključene opreme. → Kada se PlayStation®3 (PS3™) upotrebljava s ovim sustavom i ako postavke video i audio izlaza na PS3™ ne odgovaraju onima ovog sustava ili kabela te televizora koji se upotrebljavaju, možda neće biti video i audio izlaza. Ako se takvi simptomi pojave, isključite PS3™ i zatim ga ponovno uključite tako da na najmanje 5 sekundi pritisnete njegov gumb za napajanje sve dok dva puta ne začujete zvučni signal bip. Postavke video i audio izlaza automatski će se vratiti na standardne postavke. → Ako ne postoji video izlaz kada se ova oprema upotrebljava s opremom za reprodukciju koja nije PlayStation®3 (PS3™), trenutno zaustavite reprodukciju, a zatim je nastavite. Ako se problem i dalje javlja, pokušajte ponovno pokrenuti opremu za reprodukciju. → Ako je oprema priključena na jedinicu procesora preko AV pojačala (prijemnika), pokušajte, umjesto toga, opremu izravno priključiti na jedinicu procesora. Za pojedinosti pogledajte priručnik s uputama opreme koja se upotrebljava. → Kada je sustav priključen na sustav kućnog kina kompatibilan s HDMI CEC ili AV pojačala (prijemnike), provjerite sljedeće postavke. <ul style="list-style-type: none"> - Provjerite je li postavka „Control for HDMI” u „General Setup” postavljena na „On” (stranica 26). - Provjerite je li „Control for HDMI” uključen na AV pojačalu (prijemniku) ili drugoj opremi. Za pojedinosti pogledajte priručnik s uputama opreme koja se upotrebljava. → Za višekanalni LPCM ulaz provjerite je li postavka „LPCM Multi-Ch. Mode” u „General Setup” postavljena na „On” (stranica 25).
Nema efekta surround zvuka	<ul style="list-style-type: none"> → Provjerite da postavka „Surround” u „Sound” nije postavljena na „Off” (stranica 24). → Provjerite odgovara li postavka „Type of Headphones” u „Sound” vrsti slušalica koja se upotrebljava (stranica 25). → Percepcija zvuka varira kod slušatelja.
Nema dubokih tonova	<ul style="list-style-type: none"> → Provjerite pristaju li slušalice koje se umeću u uši udobno u vaše uši (stranica 15).

Simptom	Uzrok/Radnja
Nema audio ulaza u formatu Dolby Digital ili AAC	→ Oprema za reprodukciju možda je konfigurirana za konverziju izlaznih audio signala formata Dolby Digital ili AAC u LPCM signale. U tom slučaju, u postavkama opreme za reprodukciju, isključite konverziju za Dolby Digital ili AAC i zatim nastavite s reprodukcijom. Za pojedinosti pogledajte priručnik s uputama opreme koja se upotrebljava.
Reprodukcijski zvuk nije u ispravnom formatu	→ Za dual mono audio, promjenite postavku „Dual Mono“ u „Sound“ (stranica 25). Za ostale audio formate provjerite postavke priključene opreme.

HDMI Control

Simptom	Uzrok/Radnja
Priklučenom opremom ne može se upravljati pomoću gumba na jedinici koja se postavlja na glavu	<ul style="list-style-type: none"> → Provjerite podržava li priključena oprema HDMI CEC funkcije → Provjerite je li postavka „Control for HDMI“ priključene opreme ispravno konfigurirana. Za pojedinosti pogledajte priručnik s uputama opreme koja se upotrebljava. → Priklučeno AV pojačalo (prijemnik) možda nije kompatibilno s funkcijom sustava „Control for HDMI“. Funkcija „Control for HDMI“ u ovom slučaju neće ispravno raditi. → Upravljanje priključenom opremom pritiskom na gume na jedinici koja se postavlja na glavu možda neće biti moguće odmah po uključivanju sustava ili odmah nakon uključivanja „Control for HDMI“ u „General Setup“. → Provjerite je li postavka „Control for HDMI“ u „General Setup“ postavljena na „On“ (stranica 26).

Ostali problemi

Simptom	Uzrok/Radnja
Indikator napajanja nastavlja treperiti crvenim svjetлом	<ul style="list-style-type: none"> → Ako indikator svake 3 sekunde dva puta trepne, možda je oštećena jedinica koja se postavlja na glavu ili procesor. Kontaktirajte distributera ili ovlašteni lokalni servis tvrtke Sony. → Ako indikator svake 3 sekunde dva puta trepne, pregrijala se jedinica procesora. Pričekajte dok se jedinica na ohladi, a treptanje ne prestane. Pazite da ne prekrijete ili zatvorite ventilacijske otvore jedinice procesora za dobru ventilaciju. → Ako indikator svake 3 sekunde u jednoj minuti četiri puta trepne, pregrijala se jedinica koja se postavlja na glavu. Pričekajte dok se jedinica na ohladi, a treptanje ne prestane. → Ako indikator svake 3 sekunde u jednoj minuti pet puta trepne, pregrijale su se jedinica koja se postavlja na glavu i procesor. Pričekajte dok se jedinice na ohlade, a treptanje ne prestane.

Simptom	Uzrok/Radnja
Kada je sustav isključen, video i audio sadržaji s opreme za reprodukciju ne reproduciraju se na televizoru priključenom na HDMI OUT priključak	<ul style="list-style-type: none"> → Potvrdite da su HDMI kabeli do kraja priključeni. → Postavite „HDMI pass-through” u „General Setup” na „On” (stranica 25). → Prebacite izvor ulaza na televizoru na ovaj sustav. → Provjerite postavke HDMI izlaza na opremi za reprodukciju.
„Control for HDMI” na televizoru ne može se upotrebljavati za upravljanje opremom za reprodukciju čak i kada se upotrebljava HDMI prolaz sustava	<ul style="list-style-type: none"> → Pogledajte priručnik s uputama isporučen s televizorom i u postavkama televizora „Control for HDMI” odredite opremu za reprodukciju priključenu na jedinicu procesora kao uređaj za upravljanje.
Gumbi jedinice koja se postavlja na glavu ne odgovaraju	<ul style="list-style-type: none"> → Gumbi jedinice koja se postavlja na glavu ne rade ako je ne nosite.
„DEMO” pojavljuje se u gornjem desnom kutu zaslona izbornika postavki	<ul style="list-style-type: none"> → Kontaktirajte distributera ili ovlašteni lokalni servis tvrtke Sony.
Ne mogu se podesiti „Language setting” jer je izbornik postavki na nepoznatom jeziku	<ul style="list-style-type: none"> → Ako početno postavljanje nije dovršeno, uzastopno pritišćite gumb ▲ za povratak na zaslon za odabir jezika i zatim ponovno odaberite omiljeni jezik. → Ako ste završili početno postavljanje, slijedite ove korake za vraćanje sustava na izvorne tvorničke postavke i odredite ispravan jezik. <ul style="list-style-type: none"> 1 Pritisnite gumb IZBORNIK za prikaz izbornika postavki. 2 Pritisnite gumb ▼ gumb i odaberite  (ikona „General Setup”). 3 Pritisnite gumb ► i pomaknite pokazivač udesno. 4 Pritisnite gumb ▼ i pomaknite pokazivač na postavku na dnu. 5 Pritisnite gumb IZBORNIK. (Prikazuje se poruka potvrde „Reset to factory settings”.) 6 Pritisnite gumb ▲, a zatim pritisnite gumb IZBORNIK. (Sustav će se ponovno pokrenuti.) 7 Nakon što se prikaže zaslon početne postavke, pritisnite gume ▲/▼ za odabir omiljenog jezika, a zatim pritisnite gumb ►. 8 Slijedite prikazane upute za dovršavanje početnog postavljanja.

Specifikacije

Zahtjevi napajanja

Model za sjevernu Ameriku:

120 V izmjenične struje, 60 Hz

Modeli za Ujedinjeno Kraljevstvo, Hong Kong, Europu, Bliski istok, južnu Afriku i Oceaniju:

220 V – 240 V izmjenične struje,
50/60 Hz

Modeli za Rusiju i Ukrajinu:

220 V – 240 V izmjenične struje,
50/60 Hz

Model za Tajvan:

110 V izmjenične struje, 60 Hz

Model za Kinu:

220 V – 240 V izmjenične struje,
50/60 Hz

Model za Južnu Koreju:

220 V izmjenične struje, 60 Hz

Model za Indiju:

220 V – 240 V izmjenične struje,
50/60 Hz

Model za Meksiko:

120 V izmjenične struje, 50/60 Hz

Ostali modeli:

110 V – 240 V izmjenične struje,
50/60 Hz

Potrošnja energije

15 W (u radu)

0,25 W (u stanju pripravnosti)

1,6 W (u stanju pripravnosti kada se upotrebljava HDMI prolaz)

Radna temperatura

5 °C do 35 °C (41 °F do 95 °F)

Raspon vlage

25% do 80%

Dimenzijs (Š×V×D, uključujući najveće izbočine)

Jedinica koja se postavlja na glavu:

Pribl. 187 mm × 104 mm × 254 mm
(7 3/8 inča × 4 1/8 inča × 10 inča)

Jedinica procesora:

Pribl. 180 mm × 36 mm × 168 mm
(7 1/8 inča × 1 7/16 inča × 6 5/8 inča)

Težina

Jedinica koja se postavlja na glavu:

Pribl. 330 g (12 oz) (bez spojnog kabela)

Jedinica procesora:

Pribl. 600 g (22 oz) (bez kabala za napajanje izmjeničnom strujom)

Rezolucija zaslona

1.280 točkica (vodoravno) ×

720 točkica (okomito)

Razmak između zjenica

55 mm – 72 mm (2 1/4 inča – 2 7/8 inča)

Ulazi i izlazi

HMD OUT:

Namijenjeni 15-pinski utikač

HDMI IN i HDMI OUT^{*}:

standardni HDMI 19-pinski utikač

Podržavani HDMI ulazni i izlazni signali:

Video ulaz (formati 2D):

480/60p, 576/50p, 720/24p,
720/50p, 720/60p, 1080/50i,
1080/60i, 1080/24p, 1080/50p,
1080/60p

Video ulaz (3D: formati video kadra, slika pored slike i gornji i donji):

720/50p, 720/60p, 1080/50i,
1080/60i, 1080/24p

Audio ulaz:

Linearni PCM (2/višekanalni,
32/44,1/48 kHz), Dolby Digital
(2/višekanalni, 32/44,1/48 kHz),
AAC (2/višekanalni, 32/48 kHz)

Priklučak za slušalice:

Mini stereo priključak

* Kada je uključen HDMI prolaz, signali koji se isporučuju jedinici procesora prolaze kroz jedinicu procesora na HDMI izlaz. Pa ipak, sljedeći signali nisu kompatibilni s prolazom.

- Signali Deep Color
- Video signali rezolucije 4 k (kod visoke rezolucije koja prelazi 3.840 (vodoravno) × 2.160 (okomito) u pikselima)

Slušalice (isporučene)

Frekvencijski odziv:

5 Hz - 24.000 Hz

Impedancija:

16 Ω (1 kHz)

Isporučena dodatna oprema

Pogledajte „Isporučena dodatna oprema“ (stranica 8).

Specifikacije sustava i izgled podložni su poboljšanjima bez prethodne obavijesti.

Obavijest o licencama i zaštitnim znakovima

Zaštitni znakovi

• Pojmovi HDMI™ i HDMI High-Definition Multimedia Interface te logotip HDMI zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.



- Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories. Dolby i simbol s dvostrukim slovom D zaštitni su znaci tvrtke Dolby Laboratories.
- „PlayStation“ je registrirani zaštitni znak tvrtke Sony Computer Entertainment Inc. Također, „PS3“ je zaštitni znak iste tvrtke.
- VPT, Virtualphones Technology je registrirani zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.
- Ostali nazivi sustava i proizvoda zaštitni su znaci ili registrirani zaštitni znaci proizvođača. Oznake ™ i ® nisu označene u ovom dokumentu.

Obavijesti i licence o softveru upotrijebljenom u ovom proizvodu

Dijelovi ovog softvera licencirani su pod licencom FreeType Project.

Autorska prava za dijelove ovog softvera pripadaju © 2006 The FreeType Project (www.freetype.org). Sva prava pridržana.

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

Tiskano na papiru koji sadrži
najmanje 70% recikliranog papira
pomoću tinte na bazi biljnog ulja koja
ne sadrži hlapljive organske spojeve.

© 2012. Sony Corporation



4-439-019-11(1) (CR)