

Náhlavný displej

Referenčná príručka

Pred prvým použitím

Pokyny na pripojenie systému, nasadenie jednotky a úvodné nastavenie nájdete v Úvodnej príručke.

Varovanie

Zariadenie nevystavujte dažďu ani vlhkosti, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste predišli požiaru.

Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam).

Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vázy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Keďže sa jednotka odpája od nástennej zásuvky (elektrickej siete) pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ju k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke.

Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie jednotky, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad do regálu na knihy alebo podobných kusov nábytku.

Batérie ani zariadenia s vloženou batériou nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu a ohňu.

Preventívne opatrenia

Hoci je súprava vypnutá, nie je odpojená od zdroja napájania (elektrickej siete), kým je pripojená k nástennej zásuvke (elektrickej sieti).

Štítok sa nachádza na spodnej časti jednotky procesora a na spodnej časti jednotky batérie.

Upozornenia týkajúce sa zdravia

Vekové obmedzenia

Sledovanie obrazu videí alebo hranie hier pomocou tohto zariadenia môže mať vplyv na zdravý vývin detí.

Zariadenie by nemali používať deti vo veku 15 rokov a mladšie.

Ak chcete deťom zabrániť v používaní tohto zariadenia, použite funkciu ochrany heslom (str. 33).

Sledovanie videa pomocou náhlavného displeja

- Niektoré osoby môžu mať počas sledovania obrazu videa alebo hrania hier nepríjemné pocity (ako sú presilenie očí, únava, nevoľnosť alebo kinetóza). Spoločnosť Sony preto odporúča, aby si všetky osoby sledujúce obraz videa alebo hrávajúce hry robili pravidelné prestávky. Dĺžka a frekvencia potrebných prestávok sa u jednotlivých osôb líši. Musíte sa rozhodnúť, aká prestávka je pre vás najlepšia. Ak máte akékoľvek nepríjemné pocity, mali by ste prestať sledovať video alebo hrať hry, kým tieto pocity nezmiznú. V prípade potreby sa poraďte s lekárom.
- Nepoužívajte jednotku v prostrediach, v ktorých je vaša hlava vystavená otrasom, ani pri chôdzi alebo cvičení, pretože vtedy je riziko nepríjemných pocitov väčšie.
- Takisto by ste si mali prečítať (i) používateľskú príručku iného zariadenia alebo médií používaných s týmto zariadením a navštíviť (ii) našu webovú lokalitu uvedenú nižšie, kde nájdete najnovšie informácie.

Pre zákazníkov v Európe, Rusku, Spojenom kráľovstve a na Ukrajine:

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

Pre zákazníkov v USA a Latinskej Amerike:

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

Pre zákazníkov v Kanade:

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

Pre zákazníkov v Číne:

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

Pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:

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

Správne používanie

- Dbajte na správne nasadenie náhlavnej jednotky.
 - Pokyny na nasadenie jednotky nájdete v Úvodnej príručke.
 - Podľa kontrolnej obrazovky, ktorá sa zobrazí na začiatku, skontrolujte zarovnanie obrazoviek, aby pri sledovaní neboli zošikmené.
 - Obrazovky sa môžu zošikmiť pri páde jednotky alebo neopatrnej manipulácii.
- Počas používania sa na dlhší čas nedotýkajte jednotky procesora, jednotky batérie ani sieťového adaptéra. Súvislý kontakt pokožky s jednotkou môže spôsobiť popálenie pri nízkej teplote.
- Náhlavnú jednotku možno nastaviť v rozsahu 53,0 mm – 76,7 mm (2 1/8 palca – 3 1/8 palca), aby vyhovovala vzdialenosti medzi vašimi očami (vzdialenosti medzi zreničkami). Ak systém nemôžete používať v rámci tohto rozsahu, nepoužívajte ho.
- Pri predvolenom nastavení sa po 3 hodinách nepretržitého sledovania zobrazí správa s upozornením na automatické vypnutie. Ak správu zrušíte a budete pokračovať v sledovaní, systém sa automaticky vypne po ďalších 3 hodinách.

Pohodlné sledovanie

Divák vníma obrázky tak, ako keby sa zobrazovali v určitej vzdialenosti od neho. Ak bežne nosíte okuliare alebo kontaktné šošovky, počas používania si ich nasadte ako zvyčajne (s výnimkou okuliarov na čítanie). Sledovanie cez bifokálne okuliare nemusí byť optimálne.

Preventívne opatrenia

Napájanie

Sieťový adaptér umiestnite do blízkosti používanej nástennej zásuvky (elektrickej siete). Ak zo systému vychádza nezvyčajný hluk, výpary alebo dym, okamžitým odpojením sieťového napájacieho kábla (sieťovej šnúry) vypnite napájanie. Stlačením tlačidla napájania na náhlavnej jednotke alebo na jednotke procesora nevypnete systém úplne.

Sieťový adaptér

- Nepoužívajte žiadny nešpecifikovaný adaptér. Môže zapríčiniť zlyhanie produktu.
- V prípade používania ľubovoľného kábla USB alebo sieťového napájacieho kábla (sieťovej šnúry) odlišného od kábla výlučne odporúčaného pre tento systém sa nezaručuje výkon ani bezpečnosť.
- Sieťový adaptér nerozoberajte ani neupravujte.
- Nedotýkajte sa kovových častí sieťového adaptéra. Upozorňujeme, že dotykom kovového nástroja môže nastať skrat, čím sa poškodí sieťový adaptér.
- V prípade použitia rozbočovača USB alebo predlžovacieho kábla USB sa nezaručuje prevádzka zariadenia. Dbajte na to, aby ste používali výlučne kábel USB dodaný so systémom, a postupujte podľa pokynov na pripojenie príslušných pre pripájané zariadenie.

Zabudovaná batéria

- Ak sa prevádzkový čas s úplne nabitou batériou skrúti takmer na polovicu v porovnaní s časom používania na začiatku, odporúčame výmenu batérie. Obráťte sa na najbližšie servisné stredisko spoločnosti Sony.
- Úplne vybitú batériu možno zvyčajne znova nabiť 500-krát. Počet opakovaných nabití sa líši v závislosti od podmienok používania.

- Ak produkt nebudete dlhšie používať, batériu dobíjajte každých šesť mesiacov, aby ste eliminovali postupné zhoršenie výdrže batérie.

Prostredie inštalácie

Zariadenie neinštalujte v nasledujúcich prostrediach:

- miesta vystavené vibráciám,
- miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu, veľmi horúce alebo vlhké miesta,
- mimoriadne studené miesta.

Na jednotku procesora ani na jednotku batérie neukladajte nádoby naplnené tekutinami (napríklad vázy s kvetmi) a systém nepoužívajte na miestach, na ktorých hrozí riziko ošpliechania.

Ak sa systém ošpliecha vodou, môže sa poškodiť.

Prenos

Produkt nepremiestňujte ťahaním za kábel ani hlavový most. Produkt môže spadnúť a poškodiť sa.

Kondenzácia

Ku kondenzácii dochádza, keď sa vlhkosť vo vzduchu skondenzuje na kovových paneloch alebo iných častiach a vytvorí kvapôčky. Ku kondenzácii môže dôjsť na vonkajších povrchoch alebo vnútri systému v prípade, že sa systém náhle premiestni zo studeného do teplého prostredia alebo sa v studenej miestnosti, v ktorej sa systém nachádza, zapne ohrievač. Ak dôjde ku kondenzácii, nepoužívajte systém, kým sa kvapôčky nevyparia.

- Ak systém nie je zapojený do nástennej zásuvky (elektrickej siete) Nezapájajte systém a počkajte, kým sa kvapôčky nevyparia.
 - Ak systém nie je zapnutý Nechajte systém vypnutý a počkajte, kým sa kvapôčky nevyparia.
 - Ak je systém zapnutý Nechajte systém zapnutý a počkajte, kým sa kvapôčky nevyparia.
- Používanie systému po vytvorení kondenzácie môže systém poškodiť.

Statická elektrina

V suchých obdobiach môžete v ušiach pocítiť pichanie. Nejde o znak poškodenia systému, ale znamená to, že vo vašom tele je nahromadená statická elektrina. Vplyv statickej elektriny možno znížiť oblečením z prírodných materiálov, ktoré vytvárajú menej statickej elektriny.

Starostlivosť o šošovky

- So šošovkami na náhlavnej jednotke zaobchádzajte opatrne, aby ste sa vyhlí šmuhám alebo škrabancom. Ak sa šošovky zašpinia, opatrne ich utrite jemnou čistiacou handričkou na šošovky.
- Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky, napríklad čistiaci roztok na šošovky, vodu ani čistiace prostriedky na báze alkoholu.
- Šošovky nevystavujte nadmerným otrasom ani na ne nevyvíjajte nadmernú silu. Oškreté alebo prasknuté šošovky môžu spôsobiť zranenie. Ak sú šošovky oškreté alebo prasknuté, okamžite prestane systém používať a nedotýkajte sa poškodenej časti.

Čistenie systému

Vonkajší povrch systému čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom čistiacom prostriedku. Nepoužívajte rozpúšťadlá, napríklad riedidlo, benzín alebo lieh, ktoré môžu povrch poškodiť.

Starostlivosť o slúchadlá

- Znečistený konektor slúchadiel môže spôsobovať statické výboje alebo prerušovanie zvuku. Ak chcete zaručiť optimálny zvuk, konektor občas očistite pomocou jemnej handričky.
- Čistite aj koncovky do uší. Odpojte koncovky od slúchadiel a ručne ich umyte v slabom čistiacom prostriedku. Umyté koncovky do uší dôkladne vysušte, skôr než ich budete používať.

Dlhodobé počúvanie zvukov s vysokou hlasitosťou

Dlhodobým počúvaním zvukov s vysokou hlasitosťou si môžete poškodiť sluch. Ak si chcete sluch chrániť, vyhýbajte sa počúvaniu zvukov s nadmernou hlasitosťou.

Počiatočná hlasitosť

Ak sa chcete vyhnúť náhlemu hlasnému výstupu, nastavte nízku počiatočnú hlasitosť. Hlasitosť postupne zvyšujte, kým nedosiahnete požadovanú úroveň.

Baliace materiály

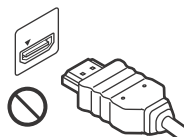
Pôvodnú škatuľu a ochrannú výplň si odložte na budúce použitie v prípade, že sa budete sťahovať alebo budete musieť systém odoslať na opravu, alebo z iných dôvodov.

Zásuvky a konektory HDMI

S cieľom zabrániť poškodeniu zásuviek a konektorov HDMI dodržiavajte tieto opatrenia.

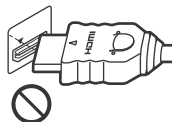
- Pri vkladaní káblov si všimnite tvar a orientáciu konektora a zásuvky HDMI na jednotke batérie alebo na jednotke procesora.

Vstup a výstup HDMI



Konektor je otočený naopak

Vstup a výstup HDMI



Konektor nie je vyrovnaný

- Pred premiestňovaním jednotky procesora vždy odpojte kábel HDMI.



- Pri pripájaní alebo odpájaní káblov HDMI držte konektor rovno. Konektor nenakláňajte ani nezapájajte do zásuvky HDMI použitím nadmernej sily.
- Používajte dodaný kábel HDMI alebo komerčne dostupný kábel High-Speed HDMI.

Manipulácia so slúchadlami

- Ak sa vyskytne alergická reakcia na dodané slúchadlá, ihneď ich prestaňte používať a poraďte sa s lekárom.
- Pri odpájaní slúchadiel z náhlavnej jednotky alebo z jednotky procesora uchopte konektor slúchadiel. Ťahaním za samotný kábel slúchadiel môžete kábel poškodiť.
- Po dlhodobom používaní alebo uložení sa môžu znehodnotiť koncovky do uší.

Bezdrôtová komunikácia

- Hoci je systém vybavený funkciou šifrovania pre bezdrôtovú komunikáciu, venujte vysokú pozornosť možnému zachyteniu signálu. Systém nepoužívajte na odosielanie ani prijímanie citlivých údajov či dôverných informácií, ani ho nevyužívajte na iné účely kritické pre ľudský život.
- Zachytenie znamená, že tretia strana úmyselne alebo nevedomky získa pomocou prijímača obsah bezdrôtovej komunikácie.
- Tento systém využíva na bezdrôtovú komunikáciu frekvenčné pásmo 60 GHz. Toto pásmo môžu využívať ďalšie zariadenia bezdrôtovej komunikácie. Ak chcete zabrániť rušeniu signálu medzi týmto systémom a ostatnými zariadeniami, zohľadnite tieto informácie:
Frekvenčné pásmo 60 GHz, ktoré využíva tento systém, používa na moduláciu systém OFDM.

- Ak sa na ploche 20 metrov (66 stôp) štvorcových aktivujú najmenej 3 páry bezdrôtových zariadení využívajúcich frekvenčné pásmo 60 GHz vrátane tohto produktu, rušenie signálu môže spôsobiť vypnutie bezdrôtovej komunikácie.
- Funkciu bezdrôtovej komunikácie tohto systému ponechajte v lietadle vypnutú.

Obmedzenia používania funkcie bezdrôtovej komunikácie v jednotlivých krajinách a regiónoch

- V USA, Kanade, Portoriku, Mexiku, Austrálii a Turecku je bezdrôtová komunikácia obmedzená na používanie v interiéri. Používanie bezdrôtovej komunikácie v exteriéri je zakázané zákonom a nezákonné používanie sa trestá.
- Funkcia bezdrôtovej komunikácie tohto systému sa používa iba v krajinách uvedených nižšie. Používanie v iných krajinách môže byť porušením zákona príslušnej krajiny a môže sa trestať.

Pre zákazníkov používajúcich model HMZ-T3W predávaný v USA, Kanade a Portoriku

Funkcia bezdrôtovej komunikácie tohto systému sa používa iba v USA, Kanade a Portoriku.

Pre zákazníkov používajúcich model HMZ-T3W predávaný v EÚ alebo v iných európskych krajinách, v Turecku, Austrálii alebo na Novom Zélande

Funkcia bezdrôtovej komunikácie tohto systému sa používa iba v týchto krajinách: Nemecko, Francúzsko, Taliansko, Španielsko, Švajčiarsko, Portugalsko, Rakúsko, Grécko, Holandsko, Belgicko, Luxembursko, Dánsko, Švédsko, Nórsko, Fínsko, Poľsko, Maďarsko, Rumunsko, Česká republika, Turecko, Bulharsko, Spojené kráľovstvo, Austrália a Nový Zéland.

Pre zákazníkov používajúcich model HMZ-T3W predávaný v iných krajinách

Funkcia bezdrôtovej komunikácie tohto systému sa používa iba v krajine, v ktorej ste si zakúpili systém.

Obsah

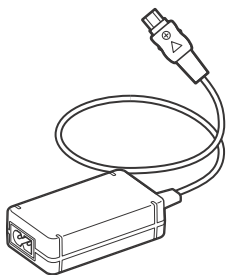
Upozornenia týkajúce sa zdravia	3
Preventívne opatrenia	4
Dodané príslušenstvo	8
Časti a ovládacie prvky	9
Nabíjanie batérie	12
Používanie v bezdrôtovej komunikácii.	13
Používanie v káblovej komunikácii.	15
Používanie pomocou prenosného zariadenia.	16
Nasadenie náhlavnej jednotky	17
Kontrola zarovnaní obrazoviek	22
Nastavenia systému.	24
Riešenie problémov	36
Likvidácia systému	46
Technické parametre.	47
Ochranné známky	50

Dodané príslušenstvo

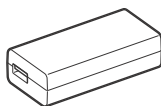
Po kúpe skontrolujte, či sa so systémom dodali nasledujúce položky. Ak niektoré položky chýbajú, obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Informácie o inštalácii dodaného príslušenstva nájdete v Úvodnej príručke.

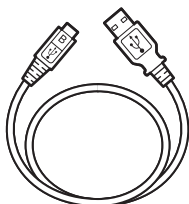
- Sieťový napájací kábel (sieťová šnúra) (2)
Dodaný sieťový napájací kábel (sieťovú šnúru) používajte iba s týmto systémom. Nepoužívajte ho s inou elektronikou.
- Sieťový adaptér (veľký) (AC-L200D) (1)



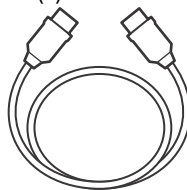
- Sieťový adaptér (malý) (AC-UD10) (1)



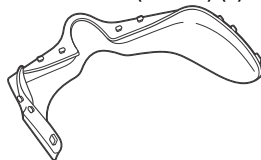
- Kábel Micro USB (pre adaptér AC-UD10) (1)



- Kábel HDMI (1)



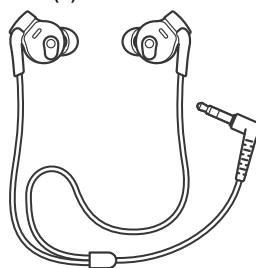
- Svetelná zábrana (dolná) (1)



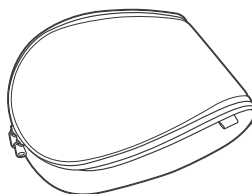
- Držiak prepojovacieho kábla (1)



- Slúchadlá (1)



- Koncovky do uší (1 súprava)
V čase kúpy sú pripojené koncovky do uší strednej veľkosti.
- Puzdro na prenášanie (1)



- Stojan (1)

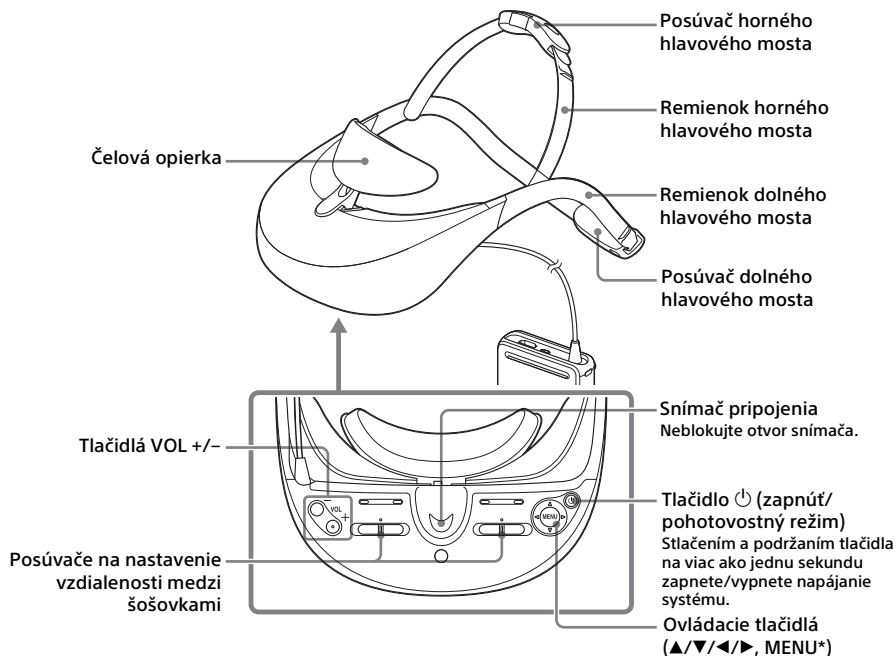


- Referenčná príručka (táto príručka)
- Úvodná príručka

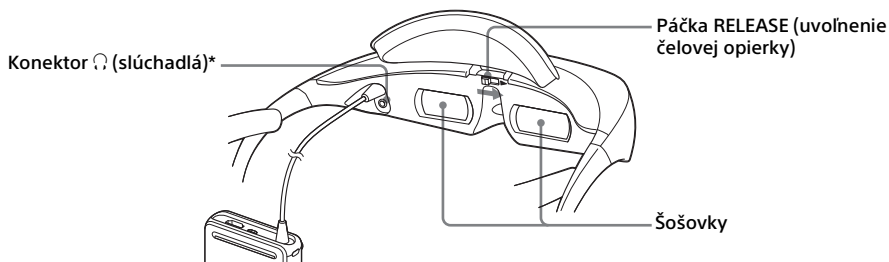
Časti a ovládacie prvky

Informácie o pripojení a nasadení systému nájdete v Úvodnej príručke.

Náhlavná jednotka (HMZ-T3W-H)



* Tlačidlo MENU slúži na dva účely. Stlačením tlačidla MENU môžete zobrazíť ponuku nastavení, ako aj potvrdiť zmeny nastavení (v takom prípade funguje ako tlačidlo Enter).

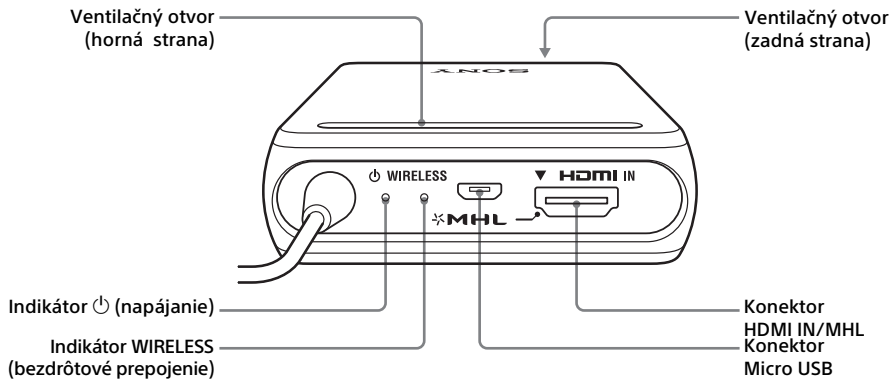


* Možno pripojiť dodané slúchadlá alebo vlastné stereofónne slúchadlá s minikonektorom.

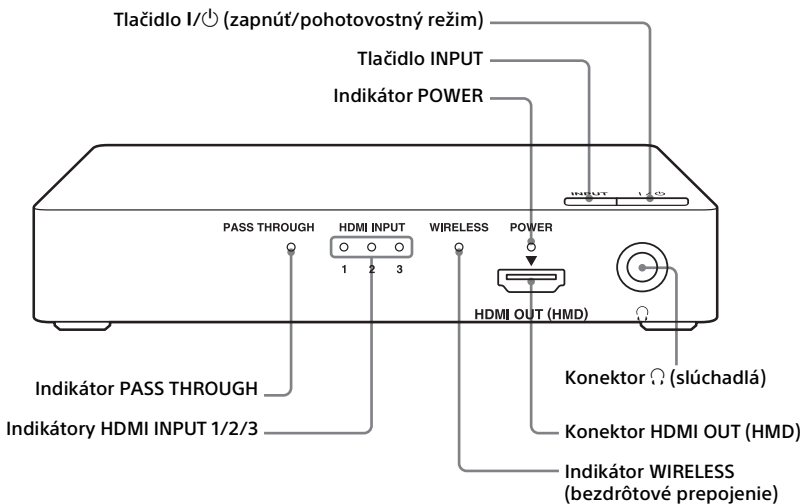
Poznámka

- Kábel spájajúci náhlavnú jednotku a jednotku batérie nemožno odpojiť.

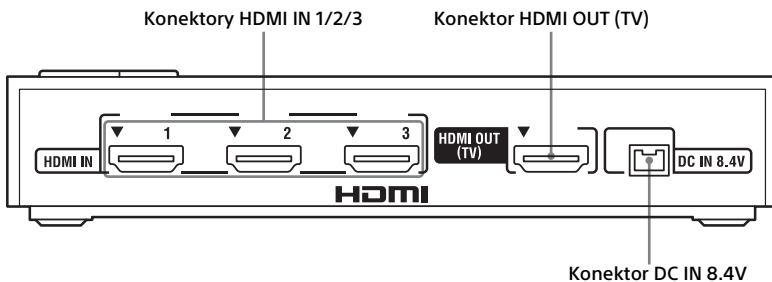
Jednotka batérie (predná strana)



Jednotka procesora (HMZ-T3W-P) (predná/horná strana)




Jednotka procesora (HMZ-T3W-P) (zadná strana)



Indikátory

Indikátory na jednotke batérie a jednotke procesora znázorňujú stavy tohto systému.

	Signalizácia	Stav
Jednotka batérie		
Indikátor  (napájanie)	Svieti na zeleno	Zapnuté (nenabíja sa)
	Svieti na oranžovo	Zapnuté alebo vypnuté (počas nabíjania)
	Nesvieti	Vypnuté (nenabíja sa)
Indikátor WIRELESS (bezdrôtové prepojenie)	Svieti na modro	Bezdrôtové prepojenie vytvorené
	Rýchlo bliká na modro	Bezdrôtové prepojenie vytvorené (bez obrazového vstupu do vybraného vstupného konektora)
	Bliká na modro	Vytvára sa bezdrôtové prepojenie
	Nesvieti	Bezdrôtové prepojenie vypnuté
Jednotka procesora		
Indikátor POWER (napájanie)	Svieti na zeleno	Zapnuté
	Svieti na červeno	Pohotovostný režim s vypnutým napájaním
	Nesvieti	Napájanie nepripojené
Indikátor PASS THROUGH	Svieti na oranžovo	Vypnuté (pohotovostný režim) s nastavením HDMI pass-through konfigurovaným na hodnotu On
	Nesvieti	V prípadoch odlišných od prípadov vyššie
Indikátory HDMI INPUT 1/2/3	Svieti na oranžovo	Indikátor pre vybrané kontrolky vstupu HDMI.
	Nesvieti	Pohotovostný režim s nastavením HDMI pass-through konfigurovaným na hodnotu Off
Indikátor WIRELESS (bezdrôtové prepojenie)	Svieti na modro	Bezdrôtové prepojenie vytvorené
	Rýchlo bliká na modro	Bezdrôtové prepojenie vytvorené (bez obrazového vstupu do vybraného vstupného konektora)
	Bliká na modro	Vytvára sa bezdrôtové prepojenie
	Nesvieti	Bezdrôtové prepojenie vypnuté


Informácie o upozorneniach vydaných pomocou indikátorov nájdete v časti Výstraha prostredníctvom indikátora v časti Riešenie problémov (str. 45).

Nabíjanie batérie

Keď sa chystáte systém použiť prvýkrát alebo keď je batéria vybitá, znova ju nabite.

Podrobné informácie o nabíjaní nájdete v Úvodnej príručke.

Pripojením sieťového adaptéra AC-UD10 (malý) a sieťového napájacieho kábla k jednotke batérie spustíte nabíjanie.

Indikátor  (napájanie) svieti počas nabíjania na oranžovo a prestane svietiť, keď sa nabíjanie dokončí (ak bolo napájanie systému vypnuté).

Tip

- Nabíjanie je možné aj v prípade zapnutého systému, no vyžaduje sa dlhší čas nabíjania. Systém odporúčame nabíjať, keď je vypnutý a keď sa nechystáte používať ho.

Poznámky

- V závislosti od teploty prostredia alebo iných podmienok používania nabíjanie nemusí byť možné alebo môže byť potrebný dlhší čas nabíjania.
 - Nabíjanie uskutočňujte pri teplote od 5 °C do 35 °C (41 °F až 95 °F).
 - Nabíjanie v režime bezdrôtovej komunikácie nemusí byť možné. V takom prípade vypnite napájanie systému alebo skúste nabíjať v režime káblvej komunikácie.
- Jednotka batérie a sieťový adaptér sa zahrejú, keď sa systém používa alebo nabíja. Toto zahriatie nepredstavuje problém pre bezpečnosť. Ak je jednotka batérie alebo sieťový adaptér nadmerne horúci, prestaňte používať systém a vypnite napájanie.

Čas nabíjania a prevádzkový čas

Čas nabíjania a prevádzkový čas pri izbovej teplote 23 °C (74 °F) sú uvedené nižšie.

Čas nabíjania	Približne 5,5 hodiny (v káblvej prevádzke)
	Približne 4,5 hodiny (v pohotovostnom režime)
Prevádzkový čas	Približne 3 hodiny (v bezdrôtovej prevádzke)
	Približne 7 hodín (v káblvej prevádzke)
	Približne 3 hodiny (v prevádzke MHL)

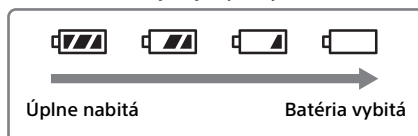
Poznámky

- V závislosti od teploty prostredia, stavu batérie a iných podmienok používania sa môže čas nabíjania a prevádzkový čas líšiť.
- V nasledujúcich prípadoch sa vyžaduje dlhší čas nabíjania alebo sa nabíjanie nedokončí:
 - keď sa systém používa v režime bezdrôtovej komunikácie,
 - keď je zariadenie pripojené k jednotke batérie a funguje v pripojení MHL,
 - pri vysokej teplote prostredia.
- Prevádzkový čas je kratší pri nekalitných podmienkach bezdrôtovej komunikácie.

Kontrola zostávajúcej kapacity batérie

Stlačením tlačidla MENU na náhlavnej jednotke zobrazte ponuku a potom vyberte položku Information. Zostávajúca kapacita batérie sa zobrazí na obrazovke Information vpravo hore (str. 25).

Indikátor zostávajúcej kapacity batérie



Používanie v bezdrôtovej komunikácii

Bezdrôtovo zapojte jednotku procesora a jednotku batérie.

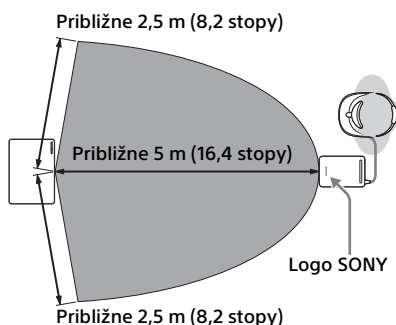
Príklady inštalácie a komunikačná vzdialenosť

Jednotka procesora aj jednotka batérie tohto systému majú na boku anténu na bezdrôtovú komunikáciu s logom SONY. Pri bezdrôtovom pripojení jednotky procesora a jednotky batérie ich nainštalujte podľa nasledujúcich príkladov inštalácie.

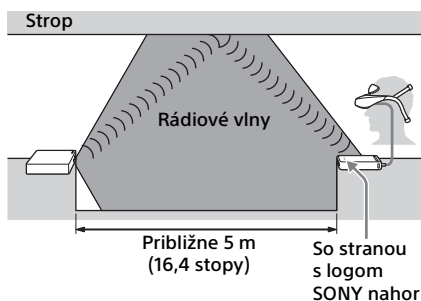
Sivé časti na týchto diagramoch označujú oblasti, v ktorých je možná bezdrôtová komunikácia.

Vodorovné umiestnenie

Pohľad zhora

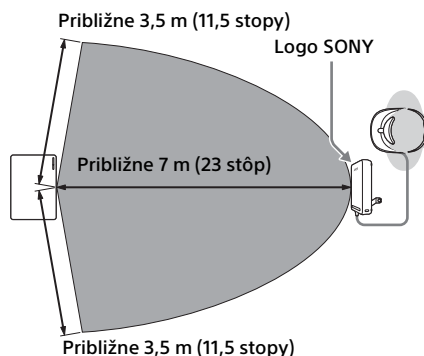


Pohľad z boku

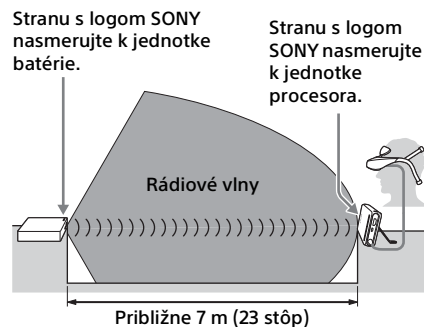


Umiestnenie s dodaným stojanom

Pohľad zhora



Pohľad z boku



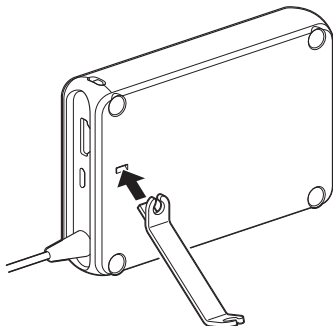
Tip

- Keď je jednotka batérie umiestnená vodorovne na horizontálnom povrchu, bezdrôtová komunikácia sa dosiahne najmä prostredníctvom rádiových vln odrážaných od stropu alebo stien. Ak sa komunikačná vzdialenosť skráti z dôvodu izbového prostredia, pomocou dodaného stojana dosiahnete dlhšiu komunikačnú vzdialenosť.

Používanie stojana

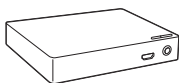
1 Pripevnite dodaný stojan k jednotke batérie.

Výstupok stojana vsuňte do otvoru na spodnej strane jednotky batérie.

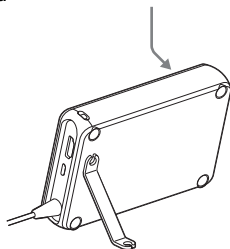


2 Umiestnite jednotku batérie tak, aby strana s logom SONY smerovala k jednotke procesora.

Jednotka procesora

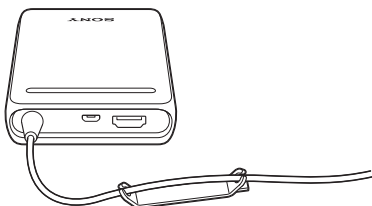


Logo SONY



Po použití

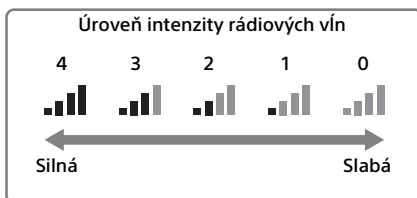
Odstráňte stojan z jednotky batérie a zaveste ho na kábel jednotky batérie.



Kontrola intenzity rádiových vln

Stlačením tlačidla MENU na náhlavnej jednotke zobrazíte ponuku a potom vyberte položku Information. Intenzita rádiových vln sa zobrazí na obrazovke Information vpravo hore (str. 25).

Intenzita rádiových vln



Ak chcete udržať stabilné pripojenie, systém používajte na mieste, kde je intenzita rádiových vln najsilnejšia. Odporúčaná úroveň intenzity rádiových vln je najmenej 2.

Poznámky týkajúce sa bezdrôtovej komunikácie

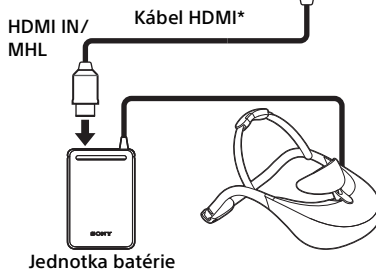
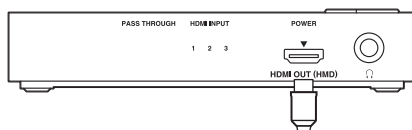
- Systém nedokáže dosiahnuť bezdrôtovej komunikácii, keď sa medzi jednotkou procesora a jednotkou batérie nachádza prekážka (napr. v prípade komunikácie medzi miestnosťami).
- V nasledujúcich prípadoch je stav bezdrôtovej komunikácie medzi jednotkou procesora a jednotkou batérie nepriaznivo ovplyvnený, čím sa skraca možná komunikačná vzdialenosť a vytvára rušenie obrazu alebo zvuku (zhoršenie obrazu, prerušenie signálu, šum atď.).
 - Keď sa systém používa v miestnosti so spevnenými betónovými alebo kamennými stenami či podlahou, prípadne v miestnosti s pusteným podlahovým kúrením.
 - Keď sa medzi jednotkou procesora a jednotkou batérie nachádza nejaká prekážka, napríklad priečka, dvere, ohňovzdorné sklo, nábytok s kovovými materiálmi alebo elektrospotrebič.

- Keď je jednotka procesora alebo jednotka batérie nainštalovaná v skrinke s dvierkami alebo na kovovom podstavci.
- Keď jednotka procesora a jednotka batérie sú nainštalované v rovnakej skrinke.
- V nasledujúcich prípadoch je stav bezdrôtovej komunikácie dočasne zhoršený z dôvodu zmeny prostredia, čo spôsobuje rušenie obrazu a zvuku alebo ovplyvňuje prevádzku systému.
 - Ak panel s logom SONY v rámci jednotky procesora alebo jednotky batérie blokuje ľudské telo alebo nejaký predmet.
 - Ak sa v miestnosti pohybuje osoba, zvierat alebo predmet (napríklad záclona, dvere alebo priečka).
- Ak dochádza k rušeniu obrazu a zvuku, skontrolujte umiestnenia a orientácie jednotky procesora aj jednotky batérie.
- Bezdrôtová komunikácia je možná iba medzi jednotkou procesora a jednotkou batérie zakúpenými dohromady.
- V jednej miestnosti možno použiť iba dve súpravy jednotiek vrátane tohto systému.

Používanie v káblovej komunikácii

Zapojte jednotku procesora a jednotku batérie pomocou kábla HDMI.

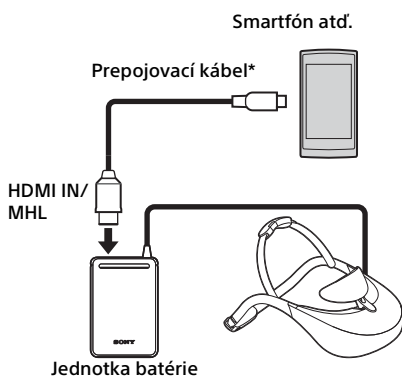
Jednotka procesora (predná strana)



* Použite kábel High-Speed HDMI predávaný samostatne.

Používanie pomocou prenosného zariadenia

Systém možno používať prostredníctvom pripojenia jednotky batérie priamo k prehrávaciemu zariadeniu pomocou kábla HDMI. Vďaka tomuto pripojeniu môžete systém používať aj na miestach, na ktorých nie je sieťové napájanie. Zariadenie MHL možno pripojiť pomocou kábla MHL (predáva sa samostatne).



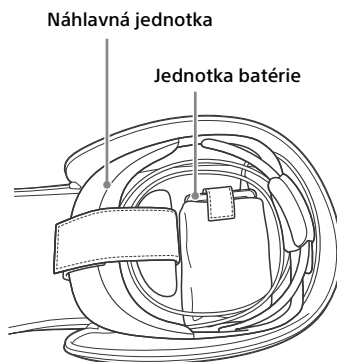
* Na pripojenie zariadenia MHL použite kábel MHL (predáva sa samostatne), prípadne na pripojenie iného prehrávacieho zariadenia použite dodaný kábel HDMI.

Poznámky

- Pri používaní systému v lietadle alebo na inom mieste, kde je prenos rádiových vln zakázaný, konfigurujte nastavenie Wireless Connection v ponuke General Setup na hodnotu Off (str. 35).
- Pri tomto spôsobe pripojenia bez jednotky procesora nie sú niektoré položky nastavenia v ponuke Sound (str. 30) a v ponuke General Setup (str. 33) k dispozícii a príslušné funkcie nemožno použiť.

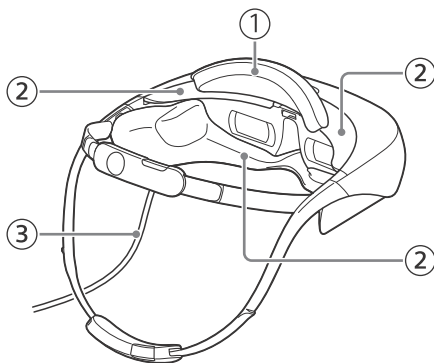
Používanie puzdra na prenášanie

Systém môžete zabaliť do dodaného puzdra na prenášanie. Jednotku batérie vložte do vrečka a náhlavnú jednotku upevnite pomocou háčika a sluchovej spony.



Nasadenie náhlavnej jednotky

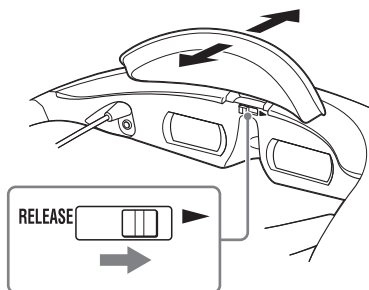
Náhlavnú jednotku možno niekoľkými spôsobmi upraviť a prispôbiť ju tak na pohodlné nosenie. Ak chcete dosiahnuť pohodlnejšie nosenie náhlavnej jednotky, pred nasadením ju vždy upravte. Informácie o prvom nasadení náhlavnej jednotky po kúpe nájdete v Úvodnej príručke.



① Úprava čelovej opierky

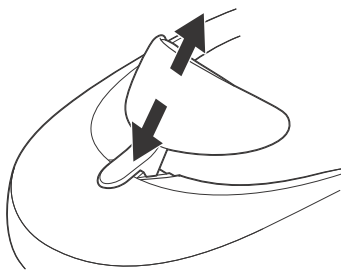
Čelovú opierku možno upraviť dozadu a dopredu alebo nahor a nadol.

Úprava dozadu a dopredu



Ak chcete čelovú opierku posunúť dozadu a dopredu, posuňte páčku RELEASE (uvoľnenie čelovej opierky) doprava a potom posuňte čelovú opierku.

Úprava nahor a nadol



Posuňte čelovú opierku nahor a nadol.

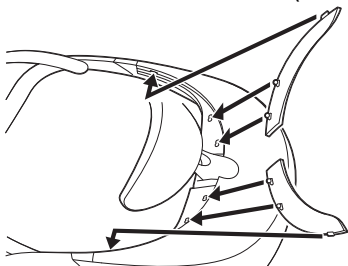
Tip

- Ak sa náhlavná jednotka dotýka okuliarov alebo nosa, upravte polohu čelovej opierky dopredu alebo nadol.

② Svetelná zábrana

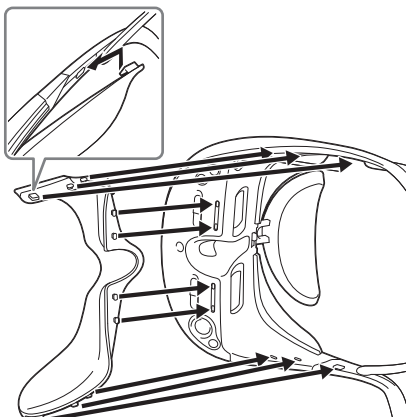
Horné svetelné zábrany sú odnímateľné. Ak externé svetlo odrážané od obrazoviek pôsobí rušivo, pripojte svetelné zábrany.

L Svetelná zábrana (horná)



R Svetelná zábrana (horná)

Ľavá horná svetelná zábrana je označená písmenom L a pravá horná písmenom R. Správnu hornú svetelnú zábranu pripojte k jednotlivým stranám tak, že zarážky zatlačíte do troch otvorov navrchu časti so šošovkami.



Svetelná zábrana (dolná)

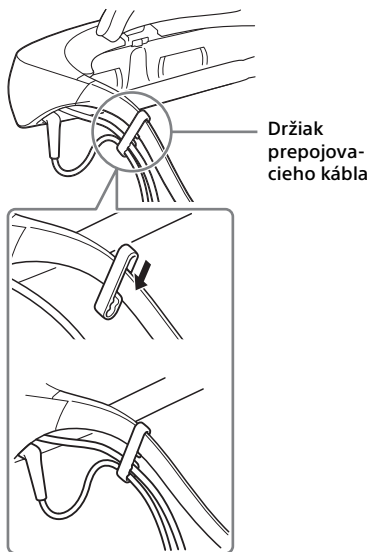
Ak chcete pripojiť dolnú svetelnú zábranu, zatlačte zarážky do 8 otvorov naspodku a naboku časti so šošovkami a zaveste ju na pravý a ľavý koniec.

Poznámky

- Ak nosíte niektoré typy okuliarov, pripojenie svetelných zábran nemusí byť možné.
- Ak externé svetlo pôsobí rušivo aj po pripojení svetelných zábran, stlmte osvetlenie miestnosti alebo sa presuňte ďalej od externého svetla.

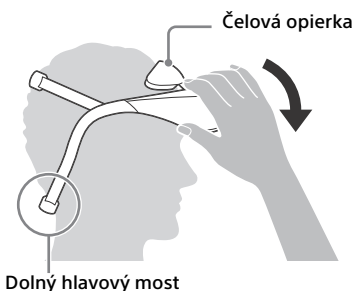
③ Pripojenie držiaka prepájacieho kábla

Ak chcete, aby vám nezavadzali prepájacie káble náhlavnej jednotky, použite dodaný držiak prepájacieho kábla a pripojte prepájací kábel k dolnému hlavovému mostu.



Pohodlné nasadenie

Vyváženie hmotnosti náhlavnej jednotky medzi čelom a zadnou časťou hlavy

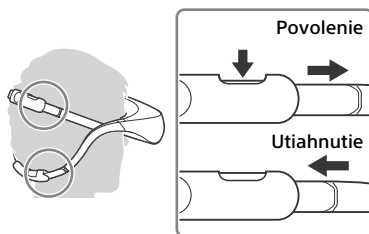


Náhlavnú jednotku si nasadíte tak, aby ste medzi čelovou opierkou a dolným hlavovým mostom cítili rovnováhu. Keď upravíte jej polohu, aby ste šošovky priblížili k očiam, skontrolujte, či je pevne nasadená. Medzi mostíkom náhlavnej jednotky (medzi šošovkami) a tvárou nechajte medzeru, aby sa jednotka nedotýkala nosa.

Zaručenie bezpečného nasadenia

Ak je niektorý z hlavových mostov príliš voľný alebo príliš tesný, úpravou dĺžky remienka dosiahnete lepšie nasadenie.

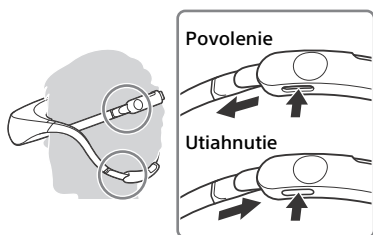
Úprava remienkov vpravo



Ak chcete remienok povoliť, podržte stlačené upínacie tlačidlo na posúvači hlavového mosta a mierne potiahnite pravý koniec remienka.

Ak chcete remienok utiahnuť, stačí mierne zatlačiť na jeho pravý koniec.

Úprava remienkov vľavo



Ak chcete remienok povoliť, podržte stlačené upínacie tlačidlo na dolnej časti posúvača hlavového mosta a mierne potiahnite ľavý koniec remienka.

Ak chcete remienok utiahnuť, podržte stlačené upínacie tlačidlo na dolnej časti posúvača hlavového mosta a mierne zatlačte na ľavý koniec remienka.

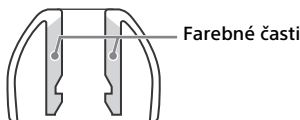
Poznámka

- Krúžky na posúvačoch hlavového mosta predstavujú kryty otvorov na upevňovacie skrutky príslušenstva na budúce použitie. Nejde o tlačidlá a ich stlačením sa nevykoná žiadna funkcia.

Pripojenie a výmena koncoviek do uší

Ak nie sú koncovky do uší správne pripojené, nemusíte počuť nízke tóny. Ak chcete dosiahnuť lepší zážitok z počúvania, vyskúšajte inú veľkosť koncoviek do uší alebo upravte ich polohu, aby dokonale zapadli do uší. V čase kúpy sú k slúchadlám pripojené koncovky do uší strednej veľkosti. Ak sú koncovky do uší nepohodlné, skúste ich vymeniť za dodané väčšie alebo menšie koncovky. Veľkosti koncoviek do uší sú farebne odlišené a možno ich identifikovať podľa farby vo vnútri. Vymieňané koncovky do uší pripojte k slúchadlám až na doraz, aby sa v uchu neuvolnili.

Veľkosti koncoviek do uší (farba vo vnútri)

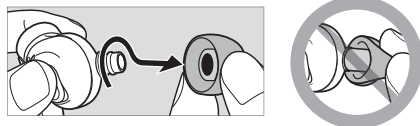


Malá Veľká

SS (červená)	S (oranžová)	M (zelená)	L (svetlomodrá)
-----------------	-----------------	---------------	--------------------

Odpojenie koncovky do uší

Bezpečne uchopte slúchadlo a točivým pohybom vyťahnite koncovku do uší.

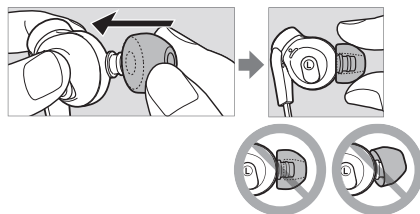


Tip

- Ak sa koncovka do uší šmýka v prstoch a ostáva pripojená, skúste ju kvôli lepšiemu uchopeniu podržať v suchej handričke.

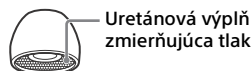
Pripojenie koncovky do uší

Zatlačajte časti vnútri koncovky do uší do slúchadla, až kým sa výčnelok slúchadla úplne nezakryje.



Informácie o koncovkách do uší izolujúcich šum

Dodané koncovky do uší izolujúce šum sa dokonalo zasúvajú, vďaka čomu dosiahnete účinné stlmenie okolitého hluku.



S (oranžová) M (zelená) L (svetlomodrá)

Poznámky

- Dlhodobé používanie dôkladne zasunutých koncoviek do uší môže namáhať uši. Ak pocítite nepohodlie, prestaňte ich používať.
- Uretánová výplň zmierňujúca tlak je mimoriadne jemná. Ak sa poruší alebo odpojí od koncoviek do uší, nebude sa nachádzať v správnej polohe a koncovky do uší stratia svoju funkciu izolácie šumu.
- Uretánová výplň sa môže časom poškodiť. Ak sa účinok zmierňovania tlaku stratí a uretánová výplň stvrdne, koncovky do uší môžu stratiť svoju funkciu izolácie šumu.
- Koncovky do uší neumývajte. Uchovávajte ich v suchu, inak sa môžu rýchlo poškodiť.

Výmena spotrebného materiálu

K dispozícii sú nasledujúce náhradné súčasti.

- Koncovky do uší*
- Svetelná zábrana (horná) (na ľavú aj pravú stranu)
- Svetelná zábrana (dolná)
- Držiak prepojovacieho kábla
- Výplň čelovej opierky
- Výplň posúvača hlavového mosta
- Stojan

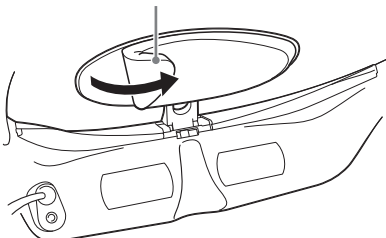
Keď sa tento spotrebný materiál poškodí alebo na ňom vidno znaky opotrebovania, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo servisné stredisko spoločnosti Sony.

* Od najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony si môžete objednať voliteľné náhradné koncovky do uší.

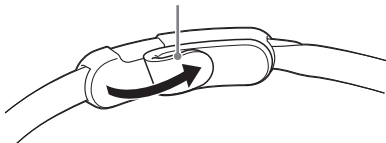
Výmena výplne čelovej opierky alebo výplne posúvača hlavového mosta

Výplň je pripojená pomocou obojstrannej pásky. Ak chcete výplň vymeniť, odlúpnite starú výplň z čelovej opierky alebo posúvača hlavového mosta a potom na to isté miesto položte novú výplň.

Výplň čelovej opierky



Výplň posúvača hlavového mosta

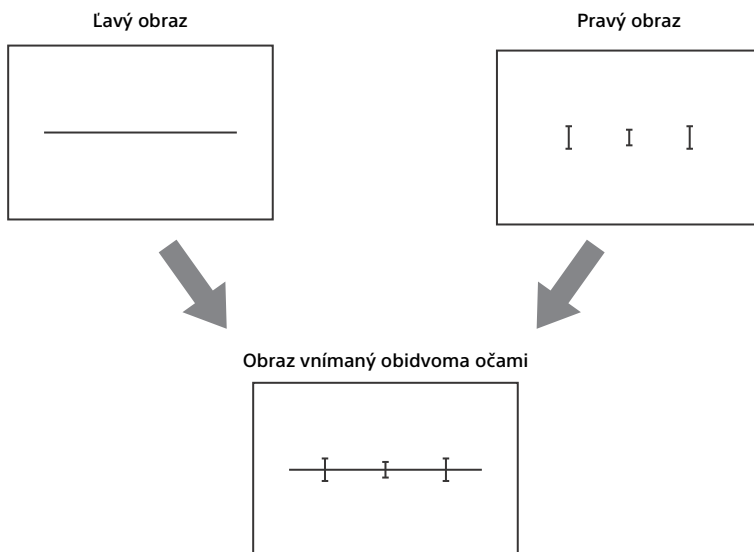


Kontrola zarovnaní obrázků

Po nastavení vzdálenosti mezi šošovkami můžete skontrolovat zarovnaní obrázků podle kontrolnej obrázkovy, ktorá sa zobrazí na začiatku. Obrázkovy na náhlavnej jednotke sú opísané nižšie spoločne s vysvetlením, ako skontrolovat zarovnanie.

Časť s displejom náhlavnej jednotky pozostáva z dvoch malých obrázků – naľavo a napravo. Obrásky na obidvoch obrázkových sa prekrývajú a vytvárajú jeden obrázok.

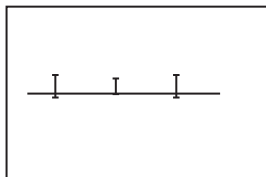
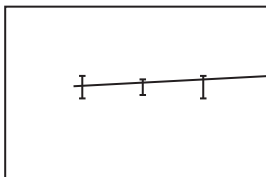
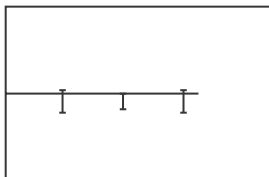
Pred používaním vždy skontrolujte zarovnanie obrázků podľa kontrolnej obrázkovy, aby sa zaručilo ich správne zarovnanie.



Správne zobrazenie

Ak chcete dosiahnuť správne zobrazenie, podľa potreby posúvajte posúvače na nastavenie vzdialenosti medzi šošovkami tak, aby sa všetky tri značky I pretínali s vodorovnou čiarou.

Je prijateľné, ak sa značky I pretínajú s vodorovnou čiarou na inom mieste než v strede obrazovky.



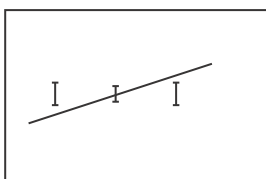
Nesprávne zobrazenie

Ak sa niektorá značka I nepretína s vodorovnou čiarou, znova skontrolujte správnosť nasadenia náhlavnej jednotky podľa pokynov v Úvodnej príručke.

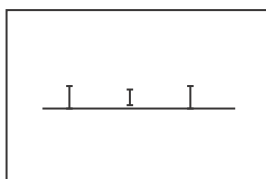
Ak sa ani potom nepretínajú, prestaňte systém používať, keďže náhlavná jednotka sa mohla ohnúť do nesprávneho tvaru alebo poškodiť. Ak nastane takáto situácia, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.



Značky I sa nepretínajú s vodorovnou čiarou.



Zobrazená vodorovná čiara je veľmi zošikmená.



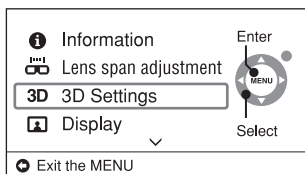
Stredná značka I nepretína vodorovnú čiaru.

Nastavenia systému

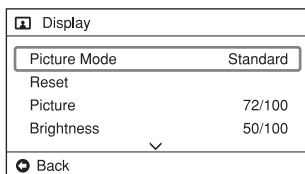
Kedykoľvek môžete zobrazit ponuky nastavení a zmeniť alebo upraviť rôzne nastavenia systému, napríklad kvalitu obrazu videa, formát zvukového výstupu alebo formát zobrazenia 3D. Ak chcete ponuky zobrazit, stlačte tlačidlo MENU na náhlavnej jednotke.

Základné operácie v ponukách

- 1 Stlačte tlačidlo MENU na náhlavnej jednotke.



- 2 Stláčaním tlačidla ▲/▼ vyberte požadovanú kategóriu nastavenia a potom stlačte tlačidlo MENU.



- 3 Stláčaním tlačidla ▲/▼ vyberte požadovanú ponuku a potom stlačte tlačidlo MENU.



- 4 Stláčaním tlačidla ▲/▼/◀/▶ zmeňte alebo upravte nastavenia podľa potreby a potom stlačením tlačidla MENU potvrdte zmeny.

Poznámka

- Po 90 sekundách nečinnosti sa ponuka nastavení automaticky zatvorí.

Tipy

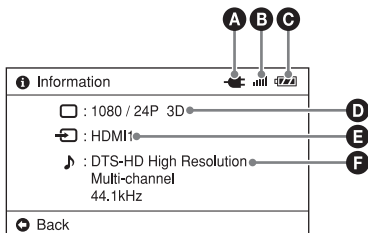
- Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, stlačte tlačidlo ◀.
- Ak chcete zatvorit ponuku nastavení, v ponuke kategórií nastavenia stlačte tlačidlo ◀.

Ponuky

Predvolené nastavenia sú podčiarknuté.

i Information

Identifikuje vstupné signály (videosignály a zvukové signály) zo zariadenia pripojeného k systému a zobrazuje rôzne typy informácií. Hlásenie **Unsupported signal** signalizuje, že vstupný signál nie je kompatibilný so systémom, a hlásenie **No signal** sa zobrazuje v prípade, ak sa neprijímajú žiadne signály.



- A** Prevádzka sieťového napájania
- B** Intenzita rádiových vln (str. 14)
- C** Zostávajúca kapacita batérie (str. 12)
- D** Vstupný videosignál
- E** Externý vstup
- F** Vstupný zvukový signál

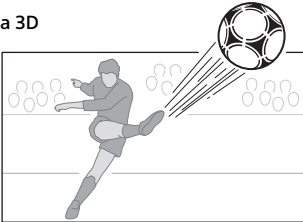
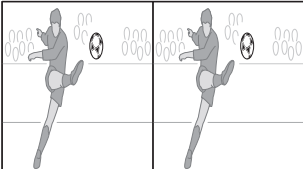
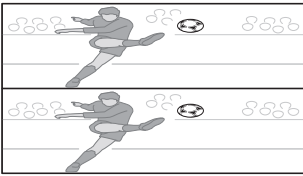
∞ Lens span adjustment

Lens span adjustment

Slúži na nastavenie vzdialenosti medzi šošovkami náhlavnej jednotky tak, aby vyhovovala vzdialenosti medzi vašimi očami (vzdialenosti medzi zreničkami) na dosiahnutie optimálneho zážitku zo sledovania. Nastavte ju pomocou posúvačov na nastavenie vzdialenosti medzi šošovkami na náhlavnej jednotke. Podrobné informácie nájdete v Úvodnej príručke.

Poznámky

- Bez správne nastavenej vzdialenosti medzi šošovkami si nemôžete vychutnať optimálny zážitok zo sledovania. Pred používaním vždy nastavte vzdialenosť medzi šošovkami.
- Počas nastavovania je stlmený zvuk.
- Počas nastavovania nemožno zmeniť hlasitosť.

Reset	Slúži na obnovenie pôvodných predvolených hodnôt všetkých položiek ponuky 3D Settings.
3D Display	<p>Manuálne vyberte formát zobrazenia obsahu 3D. Dostupné nastavenia sa líšia v závislosti od toho, či zdrojový signál obsahuje identifikačný signál formátu 3D, ako je uvedené nižšie.</p> <p>Príklad zobrazenia 3D</p>  <p>Obsah 3D bez identifikačného signálu formátu 3D Side-by-Side: Vyberte pre obsah 3D zobrazovaný v režime Vedľa seba, pri ktorom sa podobné snímky zobrazujú vedľa seba.</p>  <p>Off: Vyberte na zobrazenie obsahu vo formáte 2D. Over-Under: Vyberte pre obsah 3D zobrazovaný v režime Hore a dole, pri ktorom sa podobné snímky zobrazujú hore a dole.</p>  <p>Obsah 3D s identifikačným signálom formátu 3D On: Vyberte na zobrazenie obsahu vo formáte 3D. Off: Vyberte na zobrazenie obsahu vo formáte 2D.</p> <p>Poznámky</p> <ul style="list-style-type: none">• Ak sa pomocou vybraných nastavení nezobrazuje obsah 3D správne, skúste nastavenie Side-by-Side zmeniť na nastavenie Over-Under alebo opačne.• Ak vyberiete nastavenie Side-by-Side alebo Over-Under, po dopozeraní obsahu 3D ho zmeňte na hodnotu Off.

Auto 3D	<p>On: Slúži na automatické prepnutie na režim zobrazenia 3D po zistení identifikačného signálu formátu 3D. Ak sa už identifikačný signál formátu 3D nezistí, systém sa automaticky prepne na režim zobrazenia 2D.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ak je nastavenie Auto 3D konfigurované na hodnotu On a obraz sa nezobrazuje vo formáte 3D, skúste zmeniť nastavenie 3D Display.
----------------	--

Display

<p>Picture Mode</p> <p>Podrobnosti o možnosti Picture Mode vyberanej v tejto ponuke možno upraviť prostredníctvom nastavení Reset až Contrast Remaster nižšie.</p>	<p>Vivid: Živé farby a ostrý kontrast pre koncerty, šport a iný televízny obsah.</p> <p>Standard: Zvýrazní prirodzený obraz. Štandardná kvalita obrazu pre rôzne zdroje videa.</p> <p>Cinema: Kvalita obrazu určená najmä pre filmový obsah.</p> <p>Custom1/Custom2: Slúži na uloženie prispôsobenej uprednostňovanej kvality obrazu, ktorá vznikne úpravou pôvodného plochého obrazu.</p> <p>Game1: Kvalita obrazu určená pre hry.</p> <p>Game2: Kvalita obrazu na zlepšenie viditeľnosti tlmených scén hier.</p> <p>Game3: Kvalita obrazu na zlepšenie viditeľnosti tmavých scén hier.</p> <p>Game4: Kvalita obrazu na zlepšenie viditeľnosti mimoriadne tmavých scén hier.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keď je nastavenie Picture Mode konfigurované na hodnotu Game1 až Game4, môžete počas sledovania prepínať medzi týmito režimami stlačením tlačidla ▲, ►, ▼ alebo ◀ (str. 9). Táto operácia nie je k dispozícii, keď je zobrazená ponuka nastavení.
<p>Reset</p>	<p>Po výbere možnosti Yes sa obnovia predvolené nastavenia všetkých hodnôt (okrem hodnôt Display Size, Screen, 24p True Cinema, Cinema Conversion, Overscan a Wide Mode v časti Display) vybratého režimu v ponuke Picture Mode.</p>
<p>Picture</p>	<p>Slúži na nastavenie kontrastu obrazu.</p>
<p>Brightness</p>	<p>Slúži na nastavenie jasnosti obrazu.</p>
<p>Color</p>	<p>Slúži na nastavenie intenzity farby obrazu.</p>

Color Temperature	<p>Slúži na nastavenie teploty chromatickosti obrazu.</p> <p>Natural: Automaticky optimalizuje teplotu chromatickosti pre jednotlivé režimy Picture Mode na základe vlastností ľudského zraku.</p> <p>Cool: Studené odtiene modrej farby.</p> <p>Medium: Farebné odtiene v rozsahu Cool až Warm 1/ Warm 2.</p> <p>Warm 1/Warm 2: Teplé odtiene červenej farby. Možnosť Warm 2 je červenšia než Warm 1.</p>
Panel Drive Mode	<p>Vyberte spôsob zobrazenia pohyblivého obrazu.</p> <p>Normal: Štandardný vzhľad obrazu.</p> <p>Clear: Slúži na obmedzenie rozmazania rýchlo sa pohybujúceho obrazu.</p> <p>Poznámky</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hoci výberom možnosti Clear obmedzíte rozmazanie rýchlo sa pohybujúceho obrazu, takisto stmavne celá obrazovka. Ak to na vás pôsobí rušivo, vyberte možnosť Normal. • V závislosti od zdrojového signálu môže celá obrazovka začať blikať. Ak to na vás pôsobí rušivo, vyberte možnosť Normal.
Clear Black	Slúži na nastavenie vzhľadu tmavých oblastí obrazu na prispôsobenie vybratému režimu Picture Mode.
Sharpness-Hi	Slúži na ovládanie tenkých okrajov a jemnej štruktúry obrazov na zvýraznenie alebo zjemnenie obrazov.
Sharpness-Mid	Slúži na ovládanie hrubých okrajov a drsnej štruktúry obrazov na zvýraznenie alebo zjemnenie obrazov.
Noise Reduction	<p>Slúži na obmedzenie náhodného šumu v obraze, ktorý sa podobá statickým výbojom.</p> <p>High/Medium/Low: Vyberte úroveň tohto efektu.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p>
Contrast Remaster	<p>Automaticky optimalizuje úrovne čiernej a bielej farby na dosiahnutie dobrého kontrastu bez vyblednutých čiernych alebo bielych odtieňov.</p> <p>High/Medium/Low: Vyberte úroveň tohto efektu.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p>
Display Size	<p>Slúži na výber veľkosti zobrazenia obrazu.</p> <p>100 %: Slúži na zobrazenie obrazu na celú obrazovku.</p> <p>90 %/80 %/70 %: Veľkosť zobrazenia sa zmenší na 90 %, 80 % alebo 70 % v tomto poradí.</p>

<p>Screen Nie je k dispozícii počas prehrávania vo formáte 3D. Nastavenie sa vráti na hodnotu Normal, ak úpravu uskutočnite pomocou ponuky Lens span adjustment (str. 25).</p>	<p>Normal: Slúži na zobrazenie pôvodného obrazu. Theater1: Slúži na výstup obrazu so simuláciou ako v kine sledovaného prostredníctvom zaoblenej obrazovky. Theater2: Slúži na výstup obrazu so simuláciou ako v kine pomocou obrazovky CinemaScope viac ako nastavenie Theater1.</p>
<p>24p True Cinema</p>	<p>On: Slúži na verné zobrazenie videa s rýchlosťou 24 snímok/s takouto rýchlosťou. Filmový obsah tohto druhu je dostupný na diskoch Blu-ray Disc. Poskytuje podobný zážitok zo sledovania ako v kinách. Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie. Videosignály s rýchlosťou 24 snímok/s sa zobrazia po konverzii na 60 snímok/s.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keď je režim Panel Drive Mode nastavený na hodnotu Clear, obrazovka môže blikať (v závislosti od zdrojového signálu), čo môže pôsobiť rušivo. V takom prípade vypnite túto funkciu alebo nastavte režim Panel Drive Mode na hodnotu Normal.
<p>Cinema Conversion</p>	<p>Auto: Systém automaticky zistí, či sledujete videozáznam (napríklad televízne inscenácie alebo animácie) alebo filmový obsah (filmy), a prepne na príslušný spôsob konverzie. Video: Systém vždy zobrazuje obsah vo formáte pre videozáznamy bez ohľadu na to, či sa prehráva videozáznam alebo filmový obsah.</p>
<p>Overscan Nie je k dispozícii počas prehrávania vo formáte 3D.</p>	<p>Slúži na nastavenie oblasti zobrazenia. On: Slúži na skrytie okrajov obrazu. Vyberte v prípade problémov, napríklad šumu na okrajoch obrazu. Off: Slúži na zobrazenie celého obrazu.</p>
<p>Wide Mode Nie je k dispozícii počas prehrávania vo formáte 3D.</p>	<p>Normal: Slúži na zobrazenie obrazu s pôvodným pomerom strán 4 : 3. Full: Slúži na zobrazenie obsahu s pomerom strán 4 : 3 na celú obrazovku, pričom obraz natiahne vodorovne. Obsah s pomerom strán 16 : 9 sa tiež zobrazí na celú obrazovku s pôvodným pomerom strán. Zoom: Slúži na zväčšenie obrazu zvislo a vodorovne so zachovaním pôvodného pomeru strán.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Možnosť Normal nie je k dispozícii pri vstupných zdrojoch s vysokým rozlíšením (1080i, 720p alebo 1080p).

Sound

Poznámka

- Položky ponuky Sound (okrem položky A/V SYNC) sú k dispozícii iba v prípade pripojenej jednotky procesora.

Reset	Slúži na obnovenie pôvodných predvolených hodnôt všetkých nastavení ponuky Sound.
Surround	<p>Standard: Štandardné nastavenie zvuku, ktoré poskytuje priestrannú zvukovú scénu pre rôznorodý obsah.</p> <p>Cinema: Zvýrazní prirodzenú zvukovú scénu, ktorá konkuruje pôsobivej akustike kinosál, najmä pri hovorenom slove. Jednotlivé kanály sa prirodzene zmiešavajú a vytvárajú úchvatný zvuk. Predstavuje dobrú voľbu pre filmy.</p> <p>Game: Ideálny režim pre hry. Zabezpečuje presnú lokalizáciu zvuku na jasné rozpoznanie miesta, odkiaľ zvuky prichádzajú. Hry s efektmi viackanálového priestorového zvuku si vás podmania. Hodí sa najmä pre hry s viackanálovou zvukovou stopou.</p> <p>Music: Zvýrazní detaily a čistotu zdrojového zvuku. Verná reprodukcia pripomína monitorovacie zariadenia v nahrávacích štúdiách. Predstavuje dobrú voľbu pre hudbu.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie efektov priestorového zvuku.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none">• Hlasitosť sa môže líšiť v závislosti od zdrojového zvukového signálu a vybraného režimu priestorového zvuku.

Dolby Pro Logic IIx	<p>Slúži na výber prevádzky maticového dekodéra. Efekty priestorového zvuku si môžete vychutnať aj vtedy, keď je vstupný signál v dvoch kanáloch, a to jednoducho prostredníctvom aktivácie maticového dekodéra.</p> <p>Movie: Slúži na spracovanie v režime Movie-mode dekodéra Dolby Pro Logic IIx. Vhodné na prehrávanie filmovej hudby s kódovaním Dolby Surround. Filmy dabované v inom jazyku alebo videá starých filmov možno prehrať v 7.1-kanálovom režime.</p> <p>Music: Slúži na spracovanie v režime Music-mode dekodéra Dolby Pro Logic IIx. Vhodné pre štandardné zdroje stereofónneho zvuku, napríklad disky CD.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie maticového dekodéra.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dekodér Dolby Pro Logic IIx je pevne nastavený na hodnotu Off, ak nastavenie DTS Neo:6 nie je konfigurované na hodnotu Off.
DTS Neo:6	<p>Slúži na výber prevádzky maticového dekodéra. Efekty priestorového zvuku si môžete vychutnať aj vtedy, keď je vstupný signál v dvoch kanáloch, a to jednoducho prostredníctvom aktivácie maticového dekodéra.</p> <p>Cinema: Slúži na spracovanie v režime Cinema-mode dekodéra DTS Neo:6.</p> <p>Music: Slúži na spracovanie v režime Music-mode dekodéra DTS Neo:6.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie maticového dekodéra.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dekodér DTS Neo:6 je pevne nastavený na hodnotu Off, ak nastavenie Dolby Pro Logic IIx nie je konfigurované na hodnotu Off.
Treble	Slúži na nastavenie vysokofrekvenčného zvukového výstupu.
Bass	Slúži na nastavenie nízkofrekvenčného zvukového výstupu.
Harmonics Equalizer	<p>On: Obnovuje tvar krivky, ktorý mohol odstrániť algoritmus kompresie zvuku v dôsledku nízkej amplitúdy.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p>

<p>A/V SYNC</p>	<p>Slúži na opravu nezosynchronizovaných zvukových signálov a videosignálov oneskorením zvukového výstupu. Zvukový výstup možno oneskoriť v 10-milisekundových krokoch v rozsahu 0 až 100 ms.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Niektoré nezosynchronizované zvukové signály a videosignály nemožno opraviť pomocou tejto funkcie v závislosti od zdrojového signálu.
<p>Type of Headphones</p>	<p>Slúži na prepnutie na optimálne nastavenie virtuálneho priestorového zvuku pre typ používaných slúchadiel.</p> <p>Inner Ear: Ideálny režim pre slúchadlá do uší, ako sú dodané slúchadlá.</p> <p>Overhead: Ideálny režim pre slúchadlá cez uši alebo na uši.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Efekty priestorového zvuku sa nemusia vytvárať správne, ak toto nastavenie nezodpovedá typu používaných slúchadiel.
<p>Dual Mono K dispozícii iba so zdrojovými signálmi duálneho monofónneho zvuku. Nie je k dispozícii pre zdrojové signály Linear PCM.</p>	<p>Slúži na prepnutie hlavného alebo vedľajšieho zvukového výstupu pre zdrojové signály zvuku iné ako Linear PCM.</p> <p>Main: Z ľavého aj pravého slúchadla sa reprodukuje výlučne hlavný zvukový obsah.</p> <p>Sub: Z ľavého aj pravého slúchadla sa reprodukuje výlučne vedľajší zvukový obsah.</p> <p>Main/Sub: Z jedného slúchadla sa reprodukuje hlavný zvukový obsah. Z druhého slúchadla sa reprodukuje vedľajší zvukový obsah.</p>

☰ General Setup

<p>Set password</p> <p>Cancel password</p> <p>Nastavenie Set password nie je k dispozícii v prípade, keď sa nastavilo heslo. Nastavenie Cancel password nie je k dispozícii v prípade, keď sa nenastavilo žiadne heslo.</p>	<p>Nastavením hesla možno obmedziť používanie systému. Po nastavení sa heslo musí zadať pri každom zapnutí systému.</p> <p>Ak chcete ochranu heslom zrušiť, vyberte položku Cancel password a zadajte heslo.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none">• Systém sa automaticky vypne v nasledujúcich situáciách. Zapnite systém a znova zadajte heslo alebo ochranu heslom zrušte.<ul style="list-style-type: none">– Ak zadáte nesprávne heslo a pomocou tlačidla ◀ zatvoríte zobrazenú ponuku nastavení.– Po 90 sekundách nečinnosti na obrazovke na zadanie hesla.
<p>Input</p> <p>Nie je k dispozícii v prípade odpojenej jednotky procesora.</p>	<p>Slúži na výber vstupu do jednotky procesora. Vstup signálu do vybraného vstupného konektora sa zobrazí na náhlavnej jednotke.</p> <p>HDMI1: Vstup prostredníctvom konektora HDMI IN 1.</p> <p>HDMI2: Vstup prostredníctvom konektora HDMI IN 2.</p> <p>HDMI3: Vstup prostredníctvom konektora HDMI IN 3.</p>
<p>HDMI Dynamic Range</p>	<p>Slúži na výber úrovne vstupu videosignálu.</p> <p>Auto: Systém automaticky zistí úroveň vstupu. Bežne ide o nastavenie na hodnotu Auto.</p> <p>Full: Túto možnosť vyberte, keď sú svetlé odtiene na obraze prepálené alebo tieň blokované.</p> <p>Limited: Túto možnosť vyberte, keď sú svetlé odtiene na obraze nevýrazné alebo tieň výrazné.</p>
<p>HDMI pass-through</p> <p>Nie je k dispozícii v prípade odpojenej jednotky procesora.</p>	<p>On: Slúži na aktiváciu prechodu, čo umožňuje sledovať alebo počúvať obsah na televíznej obrazovke alebo inom zobrazovacom zariadení, keď je systém v pohotovostnom režime. Podrobné informácie nájdete v Úvodnej príručke.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie. Ak chcete šetriť energiou, vyberte položku Off, kým televízor alebo iné zobrazovacie zariadenie nie je pripojené k jednotke procesora.</p>

<p>Control for HDMI</p>	<p>On: Slúži na aktiváciu ovládania zariadení kompatibilných so štandardom HDMI CEC (Consumer Electronic Control), ktoré sú pripojené k systému, pomocou tlačidiel ▲/▼/◀/▶ (str. 9) na náhlavnej jednotke.</p> <p>Tlačidlo ▲: slúži na spustenie prehrávania.</p> <p>Tlačidlo ▼: slúži na pozastavenie prehrávania.</p> <p>Tlačidlo ◀: slúži na presun na predchádzajúcu kapitolu. Podržaním tlačidla sa presuniete rýchlo dozadu.</p> <p>Tlačidlo ▶: slúži na presun na nasledujúcu kapitolu. Podržaním tlačidla sa presuniete rýchlo dopredu.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie. Pripojené zariadenie ovládate pomocou diaľkového ovládania tohto zariadenia.</p> <p>Poznámky</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ak po aktivovaní tohto nastavenia nie je ovládanie možné, pripojené zariadenie nie je kompatibilné s funkciou Control for HDMI systému. Pripojené zariadenie ovládate priamo. • Pripojené zariadenie nemožno ovládať, keď je režim Picture Mode nastavený na hodnotu Game1, Game2, Game3 alebo Game4 (str. 27).
<p>Power off when unmounted</p>	<p>On: Slúži na automatické vypnutie systému 20 minút po zložení náhlavnej jednotky.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p> <p>Tip</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bez ohľadu na toto nastavenie sa obrazovky automaticky vypnú 10 sekúnd po zložení náhlavnej jednotky.
<p>No signal Standby</p>	<p>On: Slúži na automatické vypnutie systému po uplynutí 30 minút bez vstupu signálu.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p>
<p>Language setting</p>	<p>Slúži na nastavenie jazyka ponúk a iných prvkov rozhrania.</p> <p>Poznámky</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pri konfigurácii tohto nastavenia sa stlmí zvuk. • Pri konfigurácii tohto nastavenia nemožno upraviť hlasitosť.
<p>Menu Display</p>	<p>3D: Zobrazí ponuku vo formáte 3D.</p> <p>2D: Vypne formát 3D zobrazenia ponuky.</p>

<p>Prolonged viewing warning</p>	<p>On: Slúži na aktiváciu automatického zobrazenia upozornenia, či sa má po 3 hodinách nepretržitého sledovania vypnúť napájanie. Výberom položky Yes na obrazovke s upozornením vypnete napájanie. Výberom položky No sa napájanie vypne o 3 hodiny neskôr, čiže po 6 hodinách nepretržitého sledovania.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ak sa po 3 hodinách sledovania zobrazí upozornenie a do 90 sekúnd nezareagujete, napájanie sa automaticky vypne.
<p>Startup viewer warning</p>	<p>On: Slúži na aktiváciu automatického zobrazenia upozornenia pri spustení.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie.</p>
<p>Wireless Connection</p>	<p>On: Slúži na zapnutie bezdrôtového pripojenia jednotky batérie.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie bezdrôtového pripojenia jednotky batérie.</p>
<p>Wireless Standby Nie je k dispozícii v prípade odpojenej jednotky procesora.</p>	<p>On: Keď je systém v pohotovostnom režime, jednotka procesora sa spustí v rámci synchronizácie pri súčasnom spustení náhlavnej jednotky v bezdrôtovej prevádzke.</p> <p>Off: Slúži na vypnutie tejto funkcie. Tento režim znižuje spotrebu energie.</p>
<p>Reset to factory settings</p>	<p>Slúži na obnovenie pôvodných predvolených hodnôt všetkých nastavení.</p> <p>Poznámka</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vymaže sa aj heslo nastavené v časti Set password (v ponuke General Setup).

Riešenie problémov

Ak sa počas používania systému objavia nasledujúce príznaky, skôr ako požiadate o servis, pozrite si informácie o možných príčinách a akciách. Ak problém pretrváva, obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti SONY alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti SONY.

Informácie o problémoch s obrazom a zvukom nájdete v nasledujúcich častiach.

- **Problémy s obrazom** → **A** Najčastejšie otázky, **C** Zvuk/obraz (spolu), **D** Obraz alebo **F** Bezdrôtové pripojenie
- **Problémy so zvukom** → **A** Najčastejšie otázky, **C** Zvuk/obraz (spolu), **E** Zvuk alebo **F** Bezdrôtové pripojenie

A Najčastejšie otázky

PROB. Žiadny obraz ani zvuk. Žiadny obraz 3D.

1 Zapnite napájanie tohto systému.

2 Vypnite a potom znova zapnite prehrávacie zariadenie.

- Keď sa s týmto systémom používa zariadenie PlayStation®3, vypnite zariadenie PlayStation®3 a potom ho znova zapnite stlačením tlačidla napájania aspoň na 5 sekúnd, až kým dvakrát nezaznie pípnutie. (Ak je zariadenie PlayStation®3 pripojené pomocou zosilňovača AV, vypnite aj zosilňovač a potom ho znova zapnite.)

Problémy so zobrazením 3D

Ten istý obraz sa zobrazuje vedľa seba alebo hore a dole.

- Nastavenie formátu zobrazenia 3D je pravdepodobne nesprávne. Skúste zmeniť nastavenie 3D Display v ponuke 3D Settings (str. 26).

Obraz sa nezobrazuje vo formáte 3D.

- V prehrávacom zariadení skontrolujte nastavenia. Pozrite si návod na použitie príslušného zariadenia.

PROB. Obraz alebo zvuk prehrávacieho zariadenia nemožno zobraziť alebo prehrať na televízore pripojenom prostredníctvom konektora HDMI OUT (TV) jednotky procesora.

1 Skontrolujte, či nastavenie HDMI pass-through v ponuke General Setup je konfigurované na hodnotu On (str. 33).

2 Vypnite napájanie tohto systému a potom ho prepnite do pohotovostného režimu.

- Funkcia HDMI pass-through je zapnutá, iba keď je nastavenie HDMI pass-through konfigurované na hodnotu On. Systém sa potom vypne.
- Súčasné sledovanie na tomto systéme a televízore nie je možné.

3 Vypnite a potom znova zapnite prehrávacie zariadenie.

- Ak ide o prehrávacie zariadenie PlayStation®3, stlačte a aspoň 5 sekúnd podržte tlačidlo napájania na zariadení PlayStation®3, až kým dvakrát nezaznie pípnutie, čím sa potom znova zapne.



PROB. Značky I sa nepretínajú s vodorovnou čiarou na kontrolnej obrazovke, ktorá sa zobrazí po zapnutí systému.

1 Upravte dĺžku a polohu hlavových mostov podľa pokynov v časti Pohodlné nasadenie a 2 Úprava a nasadenie v Úvodnej príručke.

2 Nastavte vzdialenosť medzi šošovkami pri súčasnej kontrole zobrazenia. Informácie nájdete v časti 3 Nastavenie a zobrazenie v Úvodnej príručke.

- Ak sa po vykonaní akcií 1 a 2 žiadna značka I nepretína s vodorovnou čiarou, prečítajte si informácie v časti Kontrola zarovnania obrazoviek (str. 22).

B Napájanie


Príznak	Príčina/akcia
Systém sa nezapne	<ul style="list-style-type: none">→ Skontrolujte správnosť pripojenia sieťového adaptéra podľa pokynov v Úvodnej príručke.→ Skontrolujte, či je batéria nabitá (str. 12).→ Stlačte a aspoň jednu sekundu podržte tlačidlo  (zapnúť/pohotovostný režim) na náhlavnej jednotke.
Systém sa nevypne	<ul style="list-style-type: none">→ Stlačte a aspoň jednu sekundu podržte tlačidlo  (zapnúť/pohotovostný režim) na náhlavnej jednotke.

C Zvuk/obraz (spolu)

Príznak	Príčina/akcia
Žiadny zvuk ani obraz alebo je zvuk a obraz skreslený	<ul style="list-style-type: none">→ Podľa pokynov v Úvodnej príručke skontrolujte správnosť pripojenia sieťového adaptéra a kábla HDMI.→ Skontrolujte, či je zariadenie pripojené ku konektoru HDMI IN na jednotke procesora zapnuté.→ Skontrolujte, či zariadenie, pomocou ktorého chcete sledovať, je správne vybraté pomocou tlačidla INPUT na jednotke procesora, keď sa táto jednotka používa.→ Skontrolujte, či systém podporuje vstupný signál. Informácie o dostupných signáloch nájdete v častiach Obrazový vstup a Zvukový vstup v kapitole Technické parametre (str. 47). Ak systém nepodporuje vstupný signál, skontrolujte nastavenia videovýstupu alebo zvukového výstupu pripojeného zariadenia.→ Skontrolujte, či je kábel HDMI pevne zapojený. Ak sa kvalita videa nezlepší, kábel HDMI sa mohol poškodiť. V takom prípade vyskúšajte nový kábel.→ Ak je zariadenie pripojené k jednotke procesora prostredníctvom zosilňovača AV (prijímača), skúste zariadenie pripojiť priamo k jednotke procesora. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke používaného zariadenia.→ Používajte dodaný kábel HDMI alebo komerčne dostupný kábel HDMI označený ako kábel s vysokou rýchlosťou.→ Prečítajte si tiež časti D Obraz, E Zvuk alebo F Bezdrôtové pripojenie.

D Obraz

Príznak	Príčina/akcia
Žiadny obraz alebo je reprodukován obraz skreslený	<ul style="list-style-type: none">→ Ak v časti 3D Display (v ponuke 3D Settings) vyberiete nastavenie Side-by-Side alebo Over-Under, po dopozeraní obsahu 3D ho zmeňte na hodnotu Off (str. 26).→ V pripojenom zariadení vypnite obrazový výstup pomocou signálu Deep Color. Ak táto možnosť nie je v zariadení dostupná a obsah sa reprodukuje s rozlíšením 1080FP (Spojený obraz), zmeňte rozlíšenie na 720FP.→ Prečítajte si tiež časti C Zvuk/obraz (spolu) alebo F Bezdrôtové pripojenie.

Príznak	Príčina/akcia
Obrazovka je tmavá alebo rozmazaná	<ul style="list-style-type: none"> → Podľa Úvodnej príručky skontrolujte, či je sieťový adaptér a kábel HDMI správne pripojený a či máte správne nasadenú náhlavnú jednotku. → Vzdialenosť medzi šošovkami nemusí byť správne nastavená (str. 23). Znova ju nastavte pomocou položky Lens span adjustment v ponuke nastavení (str. 25). → Ak sú šošovky v náhlavnej jednotke znečistené, utrite ich jemnou suchou handričkou.
Svetlá časť obrazu je príliš svetlá alebo tmavá časť obrazu je príliš tmavá	<ul style="list-style-type: none"> → Tento jav sa môže vyskytnúť, keď úroveň signálu RGB vstupného signálu je pod úrovňou určenou štandardmi HDMI. Nastavte úroveň výstupu signálu RGB v pripojenom zariadení alebo zmeňte nastavenie HDMI Dynamic Range tohto systému (str. 33). → Skontrolujte nastavenie Picture Mode a zmeňte ho na vhodný režim (str. 27).
Obrazovky sa náhle vypnú	<ul style="list-style-type: none"> → Po 3 hodinách nepretržitého sledovania zobrazí systém obrazovku s upozornením a po 90 sekundách nečinnosti sa vypne. Ak správu zrušíte a budete pokračovať v sledovaní, systém sa automaticky vypne po ďalších 3 hodinách, čím sa podporuje zdravé sledovanie. Podrobné informácie nájdete v časti Prolonged viewing warning (str. 35). → Náhlavnú jednotku si správne nasadte. 10 sekúnd po tom, ako snímač v náhlavnej jednotke zistí sňatie jednotky, sa zobrazená obrazovka automaticky vypne. Podrobné informácie nájdete v časti Power off when unmounted (str. 34). → Systém sa automaticky vypne po uplynutí 30 minút bez vstupu signálu, keď je nastavenie No signal Standby konfigurované na hodnotu On (str. 34).
Zobrazený obraz po čase stmavne	<ul style="list-style-type: none"> → Hoci zobrazený obraz fotografií alebo takmer nehybných snímok môže po čase stmavnúť, nesignalizuje poškodenie systému. Ak chcete obnoviť normálny jas, vykonajte príslušnú operáciu priamo na náhlavnej jednotke alebo v pripojenom zariadení.
Niektoré pixle na obrazovkách nesvietia alebo vždy svietia	<ul style="list-style-type: none"> → Panel namontovaný na tento systém je vyrobený pomocou technológie s vysokou presnosťou, vďaka čomu je funkčná pixlová rýchlosť najmenej 99,99 %. Z tohto dôvodu sa môže „zaseknúť“ iba veľmi malá časť pixlov. Pixle budú buď vždy zhasnuté (čierne), vždy svietiace (červené, zelené alebo modré), alebo blikajúce. Tento jav sa vyskytuje pre štruktúru tohto systému a neznamená poruchu. Spoločnosť SONY nie je zodpovedná za výmenu ani vrátenie systému z dôvodu tohto javu. <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>Vždy svietiaci alebo nesvietiaci pixel</p> </div> </div>

Príznak	Príčina/akcia
<p>Niektoré scény na disku Blu-ray Disc zaznamenané rýchlosťou 24 snímkov/s (zodpovedajúcou pôvodnému filmu) vyzerajú neprirodzene</p>	<p>→ V takom prípade skúste aktivovať režim 24p True Cinema. Podrobné informácie nájdete v časti 24p True Cinema (str. 29).</p>
<p>Obrazovka bliká</p>	<p>→ Niektoré zdrojové signály môžu spôsobiť blikanie celej obrazovky v prípade, že je položka Panel Drive Mode nastavená na hodnotu Clear alebo je aktivovaný režim 24p True Cinema. Podrobné informácie nájdete v častiach Panel Drive Mode (str. 28) a 24p True Cinema (str. 29).</p>
<p>Obraz sa nezobrazuje vo formáte 3D</p>	<p>→ Ak sa rovnaký obraz zobrazuje vedľa seba alebo hore a dole, nastavenie formátu zobrazenia 3D môže byť nesprávne. Skúste zmeniť nastavenie 3D Display v ponuke 3D Settings (str. 26).</p> <p>→ Každý divák vníma obraz 3D inak.</p> <p>→ Ak sa ponuka 3D Settings zobrazuje, ale obraz nie je vo formáte 3D, skúste reštartovať pripojené zariadenie používané na prehrávanie obrazu 3D.</p> <p>→ Systém nepodporuje konverziu formátu 2D na formát 3D (simulovaný formát 3D).</p> <p>→ Sledovanie stereoskopických obrázkov vo formáte 3D vyžaduje stereoskopické okuliare (napríklad s červenou a modrou šošovkou).</p> <p>→ Skontrolujte aj nastavenia prehrávacieho zariadenia pripojeného k jednotke procesora.</p>
<p>Zobrazenie 3D sa neaktivuje automaticky</p>	<p>→ Skontrolujte, či je nastavenie Auto 3D v ponuke 3D Settings konfigurované na hodnotu On (str. 27).</p> <p>→ Obsah 3D bez identifikačného signálu formátu 3D sa automaticky nezobrazí vo formáte 3D. Skúste zmeniť nastavenie 3D Display v ponuke 3D Settings na hodnotu Side-by-Side alebo Over-Under (str. 26).</p>

Príznak	Príčina/akcia
Zvuk sa neprehráva / počut statické výboje / nemožno zvýšiť hlasitosť	<ul style="list-style-type: none"> → Nastavte hlasitosť pomocou tlačidiel VOL +/- na náhlavnej jednotke. → Pevne zasunúť konektor slúchadiel (pozrite si časť 1 Pripojenie v Úvodnej príručke). Prehrávaný zvuk nemusí správne znieť, ak je pripojenie slúchadiel nesprávne. → Konektor slúchadiel je znečistený. Očistite konektor slúchadiel pomocou jemnej suchej handričky. → Ak je systém pripojený k systémom domáceho kina alebo zosilňovačom AV (prijímačom) kompatibilným so štandardom HDMI CEC, skontrolujte nasledujúce nastavenia. <ul style="list-style-type: none"> – Skontrolujte, či je nastavenie Control for HDMI v ponuke General Setup konfigurované na hodnotu On (str. 34). – Skontrolujte, či je v zosilňovači AV (prijímači) alebo inom zariadení aktivovaná funkcia Control for HDMI. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke používaného zariadenia. → Keď sa používa konektor pre slúchadlá jednotky procesora, pri nastavení hlasitosti dochádza k miernemu oneskoreniu prejavu zmeny hlasitosti. → Prečítajte si tiež časti C Zvuk/obraz (spolu) alebo F Bezdrôtové pripojenie.
Nereprodukuje sa efekt priestorového zvuku	<ul style="list-style-type: none"> → Uistite sa, že nastavenie Surround v ponuke Sound nie je konfigurované na hodnotu Off (str. 30). → Skontrolujte, či je nastavenie Type of Headphones v ponuke Sound správne pre typ používaných slúchadiel (str. 32). → Každý poslucháč vníma zvuk inak.
Neprehrávajú sa nízke tóny	<ul style="list-style-type: none"> → Skontrolujte, či sú koncovky do uší dôkladne zasunuté do uší (str. 20).
Zvukové signály sa neprijímajú vo formáte zvuku kodek* <p>* Formát zvuku kodek predstavuje formáty zvuku odlišné od formátov Linear PCM opísaných v časti Zvukový vstup kapitoly Technické parametre (str. 48).</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Prehrávacie zariadenie môže byť nakonfigurované tak, aby výstupné zvukové signály formátu zvuku kodek konvertovalo na signály Linear PCM. V takom prípade vypnite v nastaveniach prehrávacieho zariadenia konverziu formátu zvuku kodek a potom obnovte prehrávanie. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke používaného zariadenia.
Zvuk sa neprehráva v správnom formáte	<ul style="list-style-type: none"> → V prípade duálneho monofónneho zvuku zmeňte nastavenie Dual Mono v ponuke Sound (str. 32). V prípade iných formátov zvuku skontrolujte nastavenia pripojeného zariadenia.

F Bezdrôtové pripojenie

Príznak	Príčina/akcia
<p>Žiadne bezdrôtové pripojenie</p> <p>Zvuk alebo obraz prerušené alebo zastavené</p> <p>Indikátor WIRELESS nesvieti</p>	<ul style="list-style-type: none">→ Skontrolujte, či jednotka procesora a jednotka batérie sú zapnuté.→ Môže chvíľu trvať, kým sa obraz zobrazí na obrazovke.→ Rádiové vlny oslabnú alebo sa prerušia v závislosti od vzdialenosti alebo orientácie jednotky procesora a jednotky batérie, prípadne pre prekážku medzi týmito dvomi jednotkami. Premiestnite jednotku procesora a jednotku batérie bližšie k sebe (približne do vzdialenosti 3 m alebo menej) a orientujte obe jednotky tak, aby ich logá SONY smerovali k sebe. Kvalita bezdrôtovej komunikácie sa znižuje, ak panel s logom SONY (strana s nainštalovanou anténou) jednotky batérie smeruje k podlahe alebo preč od jednotky procesora.→ Ak bezdrôtovú komunikáciu nemožno úspešne dosiahnuť pri vodorovnom umiestnení jednotky batérie, pripojte dodaný stojan k jednotke batérie a upravte jej orientáciu tak, aby logo SONY smerovalo k jednotke procesora (str. 13).→ Systém používajte na miestach, na ktorých sa medzi jednotkou procesora a jednotkou batérie nenachádzajú žiadne prekážky.→ Môže sa vyskytovať rušenie od iných bezdrôtových zariadení. Vypnite tieto zariadenia a skontrolujte, či sa jav zlepšil.→ Prenos zvukových signálov a videosignálov alebo správne fungovanie jednotky môže byť ovplyvnené rušením, ak sa používajú viac ako tri bezdrôtové zariadenia využívajúce rovnaké frekvenčné pásmo (60 GHz) vrátane tohto systému.


G Nabíjanie

Príznak	Príčina/akcia
Nabíjanie nemožno vykonať Čas nabíjania je dlhší	<ul style="list-style-type: none">→ Skontrolujte, či sieťový adaptér a sieťový napájací kábel sú pevne pripojené.→ Nabíjanie v nadmerne studených a teplých miestach nemusí byť možné. Nabíjanie uskutočňujte pri teplote od 5 °C do 35 °C (41 °F až 95 °F).→ Ak nabíjate pri zapnutom systéme, vyžaduje sa dlhší čas nabíjania. Pred nabíjaním systém vypnite.→ Nabíjanie nemusí byť možné, keď jednotka procesora a jednotka batérie sú pripojené v bezdrôtovom režime. Na vykonanie nabíjania vypnite napájanie týchto jednotiek alebo použite káblové pripojenie.→ Batéria sa mohla znehodnotiť, ak sa systém nepoužíval viac ako jeden rok. Obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti SONY alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti SONY.

H Ovládanie rozhrania HDMI


Príznak	Príčina/akcia
Pripojené zariadenie nemožno ovládať pomocou tlačidiel na náhlavnej jednotke	<ul style="list-style-type: none">→ Skontrolujte, či je nastavenie Control for HDMI v ponuke General Setup konfigurované na hodnotu On (str. 34).→ Skontrolujte, či pripojené zariadenie podporuje funkcie HDMI CEC.→ Skontrolujte, či je správne nakonfigurované nastavenie Control for HDMI pripojeného zariadenia. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke používaného zariadenia.→ Pripojený zosilňovač AV (prijímač) nemusí byť kompatibilný s funkciou Control for HDMI systému. V takom prípade nebude funkcia Control for HDMI správne fungovať.→ Ovládanie pripojeného zariadenia stláčaním tlačidiel na náhlavnej jednotke nemusí byť možné ihneď po zapnutí systému alebo ihneď po aktivácii funkcie Control for HDMI v ponuke General Setup.→ Pripojené zariadenie nemožno ovládať, keď je režim Picture Mode nastavený na hodnotu Game1, Game2, Game3 alebo Game4 (str. 27).

I Iné problémy

Príznak	Príčina/akcia
Prehrávacie zariadenie nemožno ovládať pomocou funkcie Control for HDMI televízora, aj keď sa používa prechod HDMI systému	→ Pozrite si používateľskú príručku dodanú s televízorom a v ponuke Control for HDMI televízora nastavte prehrávacie zariadenie pripojené k jednotke procesora ako ovládacie zariadenie.
Tlačidlá na náhlavnej jednotke nereagujú	→ Tlačidlá na náhlavnej jednotke fungujú iba po nasadení jednotky.
V pravom hornom rohu obrazovky ponuky nastavení sa zobrazuje hlásenie DEMO	→ Obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti SONY alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti SONY.
Nemožno upraviť položku Language setting, pretože ponuka nastavení sa zobrazuje v neznámom jazyku	<p>→ Ak sa úvodné nastavenie nedokončilo, opakovaným stláčaním tlačidla ◀ sa vráťte na obrazovku výberu jazyka a znova vyberte uprednostňovaný jazyk.</p> <p>→ Ak sa úvodné nastavenie dokončilo, podľa nasledujúcich krokov obnovte pôvodné výrobné nastavenia systému a vyberte správny jazyk.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Stlačením tlačidla MENU zobrazte ponuky nastavení. 2 Stlačte tlačidlo ▼, vyberte položku  General Setup a potom stlačte tlačidlo MENU. 3 Stlačte tlačidlo ▼ a posuňte kurzor na dolné nastavenie. 4 Stlačte tlačidlo MENU. (Zobrazí sa hlásenie s potvrdením Reset to factory settings.) 5 Stlačte tlačidlo ◀ a potom tlačidlo MENU. (Systém sa reštartuje.) 6 Po zobrazení obrazovky úvodného nastavenia vyberte stláčaním tlačidiel ▲/▼ uprednostňovaný jazyk a potom stlačte tlačidlo ▶. 7 Podľa zobrazených pokynov dokončíte úvodné nastavenie.
Nepohodlie nosa alebo čela spôsobené dotykom s náhlavnou jednotkou	→ Upravte polohu čelovej opierky dopredu alebo nadol (str. 17).

Varovanie prostredníctvom indikátorov

Indikátory na jednotke batérie a jednotke procesora upozorňujú na nezvyčajné stavy systému.

	Signalizácia	Chyba/akcia
Jednotka batérie		
Indikátor  (napájanie) (oranžový)	Opakovane dvakrát bliká každé 3 sekundy	Obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti SONY alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti SONY. Jednotka batérie je pravdepodobne poškodená.
	Opakovane trikrát bliká každé 3 sekundy	Chyba teploty v jednotke batérie. Jednotku chvíľu nepoužívajte. Blikanie prestane, keď jednotka vychladne. Jednotku batérie používajte v umiestnení s dobrou ventiláciou, aby sa predišlo blokovaníu ventilačných otvorov.
	Opakovane päťkrát bliká každé 3 sekundy	Chyba batérie. Prestaňte systém používať a obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti SONY alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti SONY.
Jednotka procesora		
Indikátor POWER (červený)	Opakovane dvakrát bliká každé 3 sekundy	Obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti SONY alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti SONY. Jednotka procesora je pravdepodobne poškodená.
	Opakovane trikrát bliká každé 3 sekundy	Chyba teploty v jednotke procesora. Jednotku chvíľu nepoužívajte. Blikanie prestane, keď jednotka vychladne. Jednotku procesora používajte v umiestnení s dobrou ventiláciou, aby sa predišlo blokovaníu ventilačných otvorov.

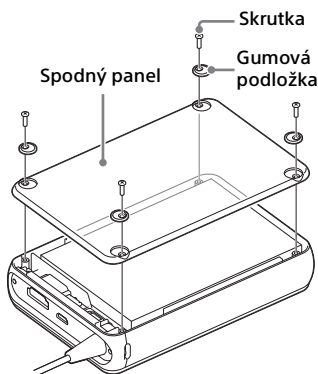
Likvidácia systému

Z dôvodu ochrany životného prostredia odstráňte zo systému zabudovanú lítium-iónovú batériu. Pred odstránením batérie ju vyberte tak, že vyberiete sieťový adaptér a systém budete používať iba s batériou.

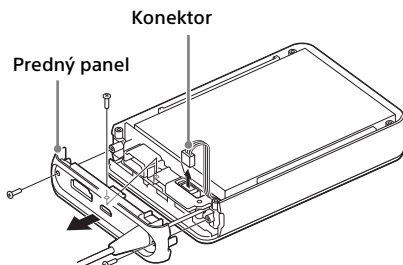
- Vyberte lítium-iónovú batériu a recyklujte ju.
Kryt otvorte iba v prípade likvidácie systému.
- Pri odstraňovaní puzdra batérie dbajte na to, aby ste sa koncom skrutkovača nedotkli lítium-iónovej batérie. Ak sa batéria poškodí, hrozí nebezpečenstvo vytečenia, produkcie tepla, požiaru alebo výbuchu.

Odstránenie puzdra batérie

- 1 Vyberte štyri skrutky a potom z jednotky batérie zložte spodný panel.



- 2 Vyberte tri skrutky a predný panel a potom odpojte konektor.

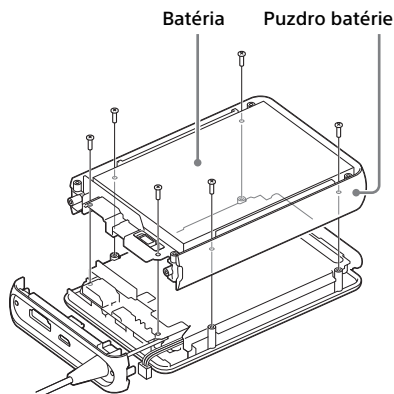


Poznámka

- Pri odpájaní konektora dbajte na to, aby ste kovovou pinzetou alebo iným nástrojom nepoškodili kryt kábla.

- 3 Vyberte šesť skrutiek a puzdro batérie.

Odstránené puzdro batérie spolu s pripojenou batériou vyhodte a recyklujte.



Poznámka

- Batériu nevyberajte z puzdra batérie.

Technické parametre

Požiadavky na napájanie

Jednotka procesora:

Konektor DC IN, 8,4 V

Náhlavná jednotka a jednotka batérie:

Konektor Micro USB

(na nabíjanie),

5 V (jednosmerný prúd)

Spotreba energie

Jednotka procesora:

8,0 W (v bezdrôtovej prevádzke)

4,0 W (v káblovej prevádzke)

0,4 W (v pohotovostnom režime)

5,0 W (v bezdrôtovom
pohotovostnom režime)

2,0 W (v režime prechodu HDMI)

Náhlavná jednotka a jednotka batérie:

11 W (počas nabíjania)

Čas nabíjania batérie

Náhlavná jednotka a jednotka batérie:

Približne 4,5 hodiny

(v pohotovostnom režime
pri teplote 23 °C (74 °F))

Približne 5,5 hodiny

(v káblovej prevádzke
pri teplote 23 °C (74 °F))

Prevádzkový čas batérie

Náhlavná jednotka a jednotka batérie:

Približne 3 hodiny

(v bezdrôtovej prevádzke
pri teplote 23 °C (74 °F))

Približne 7 hodín

(v káblovej prevádzke
pri teplote 23 °C (74 °F))

Približne 3 hodiny (v prevádzke
MHL pri teplote 23 °C (74 °F))

Prevádzková teplota

5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)

Prevádzková vlhkosť

25 % až 80 %

Rožmery (Š × V × H vrátane najväčších výčnelkov)

Jednotka procesora:

Približne 150 mm × 31 mm ×
107 mm

(6 palcov × 1 1/4 palca ×
4 1/4 palca)

Náhlavná jednotka:

Približne 189 mm × 148 mm ×
270 mm

(7 1/2 palca × 5 7/8 palca ×
10 3/4 palca)

(okrem dĺžky horného
a dolného hlavového mosta
upravenej v strede)

Jednotka batérie:

Približne 80 mm × 26 mm ×
119 mm

(3 1/4 palca × 1 1/16 palca ×
4 3/4 palca)

Hmotnosť

Jednotka procesora:

Približne 250 g (8,9 oz)

(okrem prepojavacích káblov)

Náhlavná jednotka:

Približne 320 g (12 oz)

(vrátane horných svetelných
zábran a okrem prepojavacích
káblov)

Jednotka batérie:

Približne 210 g (7,5 oz)

(okrem prepojavacieho kábla)

Rozlíšenie obrazovky

1 280 bodov (vodorovne) × 720 bodov
(zvislo)

Vzdialenosť medzi zreničkami

53,0 mm – 76,7 mm

(2 1/8 palca – 3 1/8 palca)

Vstupné a výstupné konektory

Jednotka procesora:

- HDMI IN 1:
19-kolíkový štandardný konektor
- HDMI IN 2:
19-kolíkový štandardný konektor
- HDMI IN 3:
19-kolíkový štandardný konektor
- HDMI OUT (TV)*:
19-kolíkový štandardný konektor
- HDMI OUT (HMD):
19-kolíkový štandardný konektor (na prednom paneli)
- Konektor pre slúchadlá:
Stereofónny konektor pre telefón

Náhlavná jednotka:

- Konektor pre slúchadlá:
Stereofónny minikonektor

Jednotka batérie:

- HDMI IN/MHL:
19-kolíkový štandardný konektor
MHL 1 sa podporuje
MHL: kapacita napájania 5 V, 500 mA

* Keď je aktivovaný prechod HDMI, signály prijímané jednotkou procesora prechádzajú cez jednotku procesora a reprodukovujú sa ako výstup HDMI. S funkciou prechodu však nie sú kompatibilné nasledujúce signály:

- videesignály s rozlíšením 4k (s väčším rozlíšením než 3 840 (vodorovne) × 2 160 (zvislo) pixlov)

Obrazový vstup

Obrazový vstup (formáty 2D):
480/60p, 576/50p, 720/24p,
720/50p, 720/60p, 1080/50i,
1080/60i, 1080/24p, 1080/50p¹⁾,
1080/60p¹⁾

Obrazový vstup (formáty 3D: formáty Spojený obraz, Vedľa seba, Hore a dole):

- 720/50p¹⁾, 720/60p¹⁾, 1080/50i²⁾,
1080/60i²⁾, 1080/24p¹⁾, 1080/50p³⁾,
1080/60p³⁾

Zvukový vstup

Jednotka batérie:

- Linear PCM (2-kanálový zvuk):
32/44,1/48 kHz

Jednotka procesora:

- Linear PCM (2-kanálový zvuk):
Až 192 kHz
- Linear PCM (viackanálový zvuk)
- MPEG-2 AAC
- Dolby Digital
- Dolby Digital EX
- Dolby Digital Plus
- Dolby TrueHD
- DTS
- DTS-ES
- DTS 96/24
- DTS-HD Master Audio
- DTS-HD High Resolution Audio
- DTS-HD LBR

- 1) nedostupné pre vstup MHL
- 2) nedostupné pre vstup MHL a formáty Spojený obraz a Hore a dole
- 3) nedostupné pre vstup MHL a formát Spojený obraz

Bezdrôtová časť

Kompatibilné štandardy

WirelessHD 1.1

Spôsob modulácie

OFDM

Použiteľná frekvencia

59,40 GHz – 63,72 GHz
(kanály 2 a 3)

Komunikačná vzdialenosť

Približne 7 m (23 stôp)*

* Komunikačná vzdialenosť sa líši v závislosti od podmienok používania.

Slúchadlá

Frekvenčná charakteristika:

4 Hz – 27 000 Hz

Impedancia:

16 Ω (1 kHz)

Sietový adaptér AC-UD10 (pre náhlavnú jednotku a jednotku batérie)

Menovitý vstup

100 V – 240 V (striedavý prúd),
50 Hz/60 Hz, 0,2 A

Menovitý výstup

5 V (jednosmerný prúd), 1,5 A

Prevádzková teplota

0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)

Skladovacia teplota

-20 °C až +60 °C
(-4 °F až 140 °F)

Rozmery (Š × V × H)

Približne 78 mm × 22 mm ×
36 mm
(3 1/8 palca × 7/8 palca ×
1 7/16 palca)

Hmotnosť

Približne 45 g (1,6 oz)

Sietový adaptér AC-L200D (pre jednotku procesora)

Menovitý vstup

100 V – 240 V (striedavý prúd),
50 Hz/60 Hz, 0,35 A – 0,18 A

Menovitý výstup

8,4 V (jednosmerný prúd), 1,7 A

Prevádzková teplota

0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)

Skladovacia teplota

-20 °C až +60 °C
(-4 °F až 140 °F)

Rozmery (Š × V × H)

Približne 48 mm × 29 mm ×
81 mm
(1 15/16 palca × 1 3/16 palca ×
3 1/4 palca)

Hmotnosť

Približne 170 g (6 oz)

Dodané príslušenstvo

Pozrite si časť Dodané príslušenstvo (str. 8).

Technické parametre a vzhľad systému sa môžu zlepšiť bez upozornenia.

Technológie použité v tomto systéme

- Jednotka procesora umožňuje používateľovi počúvať úchvatný viackanálový virtuálny priestorový zvuk s mimoriadnou hĺbkou, ktorý vytvárajú slúchadlá a 7.1-kanálová technológia Virtualphones Technology (VPT).
- Podmanivé hranie hier s presnou lokalizáciou zvuku pri počúvaní si môžete vychutnať v režime Game, v ktorom sa vytvára zvuková scéna špeciálne navrhnutá pre hry s efektmi viackanálového priestorového zvuku. Na návrh zvukovej scény pre režim Game tohto systému dozerali zvukoví dizajnéri spoločnosti Sony Computer Entertainment.

Ochranné známky

- Výrazy HDMI™, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.

HDMI

- MHL™, Mobile High-Definition Link a logo MHL sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti MHL Licensing, LLC.



- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- Informácie týkajúce sa patentov DTS nájdete na lokalite <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, príslušný symbol a DTS spoločne so symbolom sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.
- WirelessHD™ je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Silicon Image, Inc.
- PlayStation je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc. PS3 je ochrannou známkou tej istej spoločnosti.

- VPT, Virtualphones Technology, je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.
- Ostatné názvy systémov a produktov sú vo všeobecnosti ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných výrobcov. V tomto dokumente sa neuvádzajú označenia ™ a ®.

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

Vytlačené pomocou atramentu na báze
rastlinného oleja, ktorý neobsahuje
prchavé organické zlúčeniny.

© 2013 Sony Corporation

4-471-977-**G1**(1) (SK)