

# Náhlavní displej

Referenční příručka

## **Před prvním použitím**

Pokyny pro připojení systému, nasazení náhlavní jednotky a provedení počátečního nastavení naleznete v úvodní uživatelské příručce.

## Upozornění

Abyste snížili riziko vzniku požáru a úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti.

V zájmu snížení rizika požáru nepříkryvejte větrací otvor přístroje novinami, ubrusy, závěsy atd.

Nevystavujte přístroj zdrojům otevřeného ohně (např. svíčkám).

V zájmu snížení rizika požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte tento přístroj kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a nepokládejte na něj předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy.

K odpojení jednotky ze sítě je nutné odpojit zástrčku. Zapojte ji proto do snadno přístupné zásuvky.

Všimnete-li si u jednotky něčeho neobvyklého, odpojte neprodleně zástrčku ze zásuvky.

Neinstalujte toto zařízení do uzavřených prostor, jako je například knihovna nebo vestavěná skříň.

Nevystavujte baterie ani zařízení s nainstalovanými bateriemi slunečnímu záření, ohni ani jiným zdrojům vysokých teplot.

### Bezpečnostní opatření

I když je samotná souprava vypnutá, není odpojená od elektrické sítě, dokud je zapojená do zásuvky střídavého proudu.

Štítek se nachází na spodní straně procesorové jednotky a spodní straně bateriové jednotky.

## Opatření na ochranu zdraví

### Omezení věku

Sledování videa nebo hraní her s použitím tohoto přístroje může mít dopad na zdraví dětí, jejichž růst nebyl dosud ukončen. Toto zařízení by měly používat pouze děti starší 15 let. Použití tohoto zařízení dětmi můžete zamezit pomocí funkce na ochranu heslem (str. 32).

### Sledování videa s použitím náhlavního displeje

- Některé osoby mohou při sledování videa nebo hraní her zaznamenat problémy (jako například pálení očí, únavu, nevolnost nebo kinetickou nevolnost). Společnost Sony doporučuje všem divákům při sledování videa nebo hraní her dělat pravidelné přestávky. Četnost a délka těchto přestávek je u každého individuální. Optimální četnost a délku přestávek si musíte určit sami. Pokud zaznamenáte jakékoli problémy, přestaňte sledovat video nebo hrát hry, dokud problémy nepřejdou. V případě potřeby konzultujte tento problém s lékařem.
- Náhlavní jednotku si nenasazujte v prostředí, ve kterém hrozí otřesy hlavy, ani při chůzi či cvičení, protože by se zvýšila možnost vzniku problémů.
- Prostudujte si též (i) návod k obsluze všech ostatních zařízení nebo médií používaných s tímto přístrojem a (ii) naše níže uvedené webové stránky, na kterých najdete aktuální informace.

**Pro zákazníky v Evropě, Rusku, Ukrajině a Spojeném království:**

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

**Pro zákazníky v USA a Latinské Americe:**

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

**Pro zákazníky v Kanadě:**

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

**Pro zákazníky v Číně:**

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

**Zákazníci v jiných zemích/regionech:**

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

### Správné používání

- Zkontrolujte, zda jste náhlavní jednotku správně nasadili.
  - Pokyny pro nasazení náhlavní soupravy naleznete v úvodní uživatelské příručce.
  - Abyste předešli sledování obrazu s vychýlenými obrazovkami, zkontrolujte seřízení obrazovky s použitím potvrzovací obrazovky, která se zobrazí po zapnutí.
  - Při nešetrné manipulaci s náhlavní jednotkou nebo při jejím upuštění může dojít k vychýlení obrazovky.
- Při používání systému se po delší dobu nedotýkejte procesorové jednotky, bateriové jednotky ani síťového adaptéru. Nepřetržitý kontakt jednotky s pokožkou může způsobit nízkoteplotní popáleniny.
- Náhlavní jednotku je možné přizpůsobit vzdálenosti zornic (mezioční vzdálenosti) pomocí nastavení v rozmezí 53,0 mm – 76,7 mm (2 1/8 " – 3 1/8 "). Pokud vám nastavení v tomto rozmezí nevyhovuje, systém nepoužívejte.
- Po třech hodinách nepřetržitého sledování se ve výchozím nastavení zobrazí zpráva o automatickém vypnutí. Pokud tuto zprávu zrušíte a budete obraz dále sledovat, systém se automaticky vypne za další 3 hodiny.

### Zajištění pohodlného sledování obrazu

Obraz je vnímán tak, jako by se zobrazoval v určité vzdálenosti od diváka.

Pokud obvykle nosíte brýle nebo kontaktní čočky, během používání přístroje je mějte nasazené (s výjimkou brýlí na čtení). Sledování obrazu s použitím bifokálních brýlí nemusí poskytovat optimální výsledky.

# Bezpečnostní opatření

## Napájení

Umístěte síťový adaptér do blízkosti používané zásuvky ve zdi. Pokud bude ze systému vycházet neobvyklý zvuk, zápach nebo kouř, vypněte okamžitě napájení celého systému odpojením napájecího kabelu ze zásuvky. Při pouhém stlačení vypínače na náhlavní nebo procesorové jednotce nedojde k úplnému vypnutí systému.

## Síťový adaptér

- Nepoužívejte nespécifikované adaptéry. Mohou způsobit poruchu produktu.
- Pokud používáte jiné než dodávané USB kabely nebo napájecí kabely, nelze zaručit optimální výkon ani bezpečnost.
- Nerozebírejte ani neupravujte síťový adaptér.
- Nedotýkejte se kovových částí síťového adaptéru. Především mějte na paměti, že může dotyk kovovým nástrojem způsobit zkrat a poškození síťového adaptéru.
- Funkčnost nelze zaručit v případě, že používáte USB rozbočovač nebo prodlužovací USB kabel. Vždy používejte USB kabel dodávaný spolu se systémem a postupujte podle pokynů k zapojení určených pro zařízení, které zapojujete.

## Zabudovaná baterie

- Pokud se provozní doba baterie přiblíží polovině původní provozní doby, doporučujeme baterii vyměnit. Obratě se na nejbližší servisní středisko společnosti Sony.
- Úplně vybitou baterii lze obvykle nabít až 500krát. Tento počet se liší v závislosti na podmínkách používání.
- Plánujete-li produkt po delší dobu nepoužívat, předejděte degradaci baterie tím, že ji každých šest měsíců nabijete.

## Provozní prostředí

Neinstalujte systém do následujících prostředí.

- Místa vystavená vibracím
- Místa vystavená přímému slunečnímu svitu, vysokým teplotám nebo vlhkosti
- Místa vystavená extrémně nízkým teplotám

Nestavte na procesorovou ani bateriovou jednotku nádoby naplněné tekutinou (například vázy) a nepoužívejte systém tam, kde na něj může stříkat voda.

Při postřikání vodou může dojít k poškození systému.

## Přemístování

Nepřemísťujte produkt taháním za kabel ani za upevňovací pásek. Mohl by spadnout nebo do něčeho narazit a poškodit se tak.

## Kondenzace

Ke kondenzaci dochází, když vzdušná vlhkost zkondenzuje na kovových krytech nebo jiných součástech a vytvoří kapičky vody. Ke kondenzaci na vnějších nebo vnitřních površích může docházet, pokud je systém náhle přenesen z chladného do teplého prostředí nebo když je v chladné místnosti, ve které je systém nainstalován, zapnuto topení. Pokud se vytvoří kondenzace, nepoužívejte systém, dokud se kapičky vody neodpaří.

- Pokud systém není zapojený do zásuvky ve zdi  
Systém nezapojujte a vyčkejte, dokud se kapičky vody neodpaří.
  - Pokud systém není zapnutý  
Systém nezapínejte a vyčkejte, dokud se kapičky vody neodpaří.
  - Pokud je systém zapnutý  
Ponechte systém zapnutý a vyčkejte, dokud se kapičky vody neodpaří.
- Budete-li systém používat, když se na něm vytvoří kondenzace, může dojít k jeho poškození.

## Statická elektřina

V průběhu suchých období můžete v uších pociťovat jemné brnění. Neznamená to, že je systém poškozen. Je to způsobeno nahromaděním statické elektřiny ve vašem těle. Působení statické elektřiny můžete snížit nošením oblečení vyrobeného z přírodních materiálů, které generuje menší množství statické elektřiny.

## Péče o čočky

- Zacházejte s čočkami na náhlavní jednotku opatrně, aby na nich nevznikly šmouhy nebo škrábance. Při znečištění čoček je jemně setřete měkkým hadříkem na čištění čoček.
- Nepoužívejte tekuté prostředky, například tekuté přípravky na čištění čoček, vodu ani čisticí prostředky na bázi alkoholu.
- Nevystavujte čočky nadměrným otřesům ani působení síly. Odštipnuté nebo popraskané čočky mohou způsobit poranění. Pokud jsou čočky odštipnuté nebo popraskané, ihned přestaňte systém používat a nedotýkejte se poškozené části.

## Čištění systému

Vnější povrchy systému můžete čistit měkkou utěrkou lehce navlhčenou jemným čisticím prostředkem. Nepoužívejte rozpouštědla, například ředidla, benzin nebo alkohol, která by mohla povrchy poškodit.

## Péče o sluchátka

- Znečištěný konektor sluchátek může způsobit statické rušení nebo výpadky zvuku. Pro zajištění optimálního zvuku konektor čas od času očistěte měkkým hadříkem.
- Čistěte také špunty. Sejměte špunty ze sluchátek a ručně je vyperete s použitím jemného pracího prostředku. Po vyprání nechejte špunty řádně proschnout, než je znovu použijete.

## Dlouho trvající poslech při vysoké hlasitosti

Dlouho trvající poslech při vysoké hlasitosti může způsobit poškození sluchu. Abyste předešli poškození sluchu, neposlouchejte zvuk při nadměrné hlasitosti.

## Počáteční hlasitost

Abyste předešli náhlému přehrávání hlasitého zvuku, nastavte nízkou počáteční hlasitost. Zvyšujte hlasitost postupně až do dosažení požadované úrovně.

## Obalový materiál

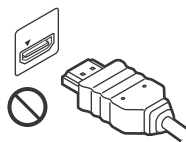
Ponechte si původní krabici a ochranné výplně pro budoucí použití, například pro případ stěhování nebo odeslání systému na opravu či z jiných důvodů.

## Zdířky a konektory HDMI

Dodržujte následující bezpečnostní opatření, abyste předešli poškození zdířek a konektorů HDMI.

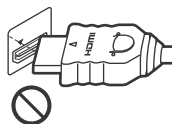
- Při zapojování kabelů zkontrolujte, zda odpovídá tvar a orientace konektoru a zdířky HDMI na bateriové nebo procesorové jednotce.

### Vstup a výstup HDMI



Konektor je otočený obráceně

### Vstup a výstup HDMI



Konektor nesměruje rovně.

- Než budete procesorovou jednotku přenášet, vždy odpojte kabel HDMI.



- Při připojování nebo odpojování kabelů HDMI držte konektor rovně. Nedržte konektor pod úhlem a nesazte se ho do zdířky HDMI zastrčit silou.
- Používejte buď dodaný kabel HDMI nebo běžně dostupný vysokorychlostní kabel HDMI.

### **Manipulace se sluchátky**

- V případě alergické reakce na dodávaná sluchátka je ihned přestaňte používat a obraťte se na lékaře.
- Při odpojování sluchátek od náhlavní nebo procesorové jednotky vždy uchopte konektor sluchátek. Pokud byste tahali za samotný kabel sluchátek, mohli byste jej poškodit.
- Po dlouhodobém používání nebo skladování se kvalita špuntů může zhoršit.

### **Bezdrátová komunikace**

- Přestože je systém vybaven šifrovací funkcí bezdrátové komunikace, věnujte velkou pozornost možnému zachytávání komunikace. Nepoužívejte systém pro odesílání a přijímání citlivých údajů a zpráv, ani pro jakékoliv účely, které by mohly způsobit smrtelné ohrožení lidského života.
- Zachytávání znamená, že třetí strana úmyslně nebo neúmyslně získá obsah bezdrátové komunikace s příjemcem.
- Tento systém používá pro bezdrátovou komunikaci frekvenční pásmo 60 GHz. Toto pásmo mohou používat jiná bezdrátová komunikační zařízení. Abyste předešli rušení signálu mezi těmito zařízeními a tímto systémem, dodržujte následující zásady:  
Frekvenční pásmo 60 GHz používané tímto systémem využívá modulační systém OFDM.
- Pokud dojde k aktivaci 3 a více párů bezdrátových zařízení využívajících pásmo 60 GHz (včetně tohoto produktu) v okruhu 20 metrů čtverečních (66 stop), může dojít k přerušení bezdrátové komunikace v důsledku rušení signálu.
- Funkci bezdrátové komunikace tohoto systému nezapínejte v letadle.

### **Omezení používání funkce bezdrátové komunikace v jedn. zemích a regionech**

- V USA, Kanadě, Portoriku, Mexiku, Austrálii a Turecku je bezdrátová komunikace ve vnitřních prostorech omezena. Bezdrátová komunikace ve venkovních prostorech je omezena zákonem a nelegální provoz se trestá.
- Funkci bezdrátové komunikace tohoto systému lze používat pouze v následujících zemích. Používání v jiných zemích může být v rozporu se zákonem a může podléhat trestům.

#### **Pro zákazníky používající produkt HMZ-T3W prodávány v USA, Kanadě nebo Portoriku**

Funkci bezdrátové komunikace tohoto systému lze používat pouze v USA, Kanadě a Portoriku.

#### **Pro zákazníky používající produkt HMZ-T3W prodávány v zemích EU a ostatních evropských zemích, Turecku, Austrálii nebo na Novém Zélandě**

Funkci bezdrátové komunikace tohoto systému lze používat pouze v následujících zemích: Německo, Francie, Itálie, Španělsko, Švýcarsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Nizozemsko, Belgie, Lucembursko, Dánsko, Švédsko, Norsko, Finsko, Polsko, Maďarsko, Rumunsko, Česká republika, Turecko, Bulharsko, Spojené království, Austrálie a Nový Zéland.

#### **Pro zákazníky používající produkt HMZ-T3W prodávány v ostatních zemích**

Funkci bezdrátové komunikace tohoto systému lze používat pouze v zemi, ve které jste systém zakoupili.

## Obsah

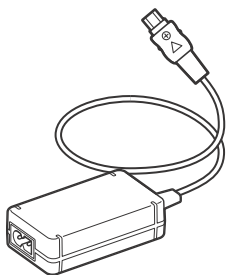
Opatření na ochranu zdraví . . . . .	3
Bezpečnostní opatření. . . . .	4
Dodávané příslušenství . . . . .	8
Součásti a ovládací prvky . . . . .	9
Nabíjení baterie . . . . .	12
Používání v režimu bezdrátové komunikace. . . . .	13
Používání v připojeném režimu . . . . .	15
Používání s přenosným zařízením . . . . .	16
Přízpůsobení náhlavní jednotky . . . . .	17
Kontrola seřízení obrazovek . . . . .	22
Nastavení systému. . . . .	24
Odstraňování problémů . . . . .	35
Při likvidaci systému. . . . .	44
Technické údaje . . . . .	45
Ochranné známky . . . . .	48

## Dodávané příslušenství

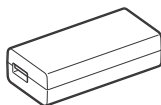
Po zakoupení zkontrolujte, zda byly se systémem dodány následující položky. Pokud některá z nich chybí, obraťte se na prodejce společnosti Sony nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti Sony.

Podrobnosti ohledně instalace dodaného příslušenství naleznete v úvodní uživatelské příručce.

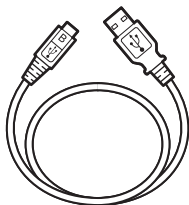
- Napájecí kabel (2)  
Dodaný napájecí kabel používejte pouze s tímto systémem, nepoužívejte jej s žádnými jinými elektronickými zařízeními.
- Síťový adaptér (velký) (AC-L200D) (1)



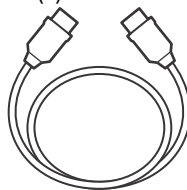
- Síťový adaptér (malý) (AC-UD10) (1)



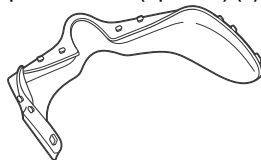
- Kabel Micro USB (pro AC-UD10) (1)



- Kabel HDMI (1)



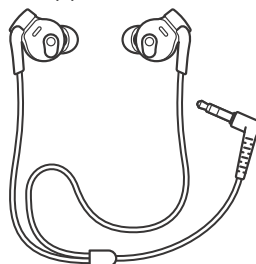
- Clona proti světlu (spodní) (1)



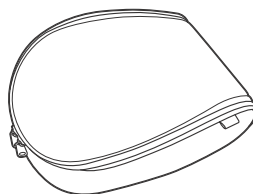
- Držák propojovacího kabelu (1)



- Sluchátka (1)



- Špunty (1 sada)  
Po zakoupení jsou nasazeny špunty střední velikosti.
- Převážní pouzdro (1)



- Stojánek (1)



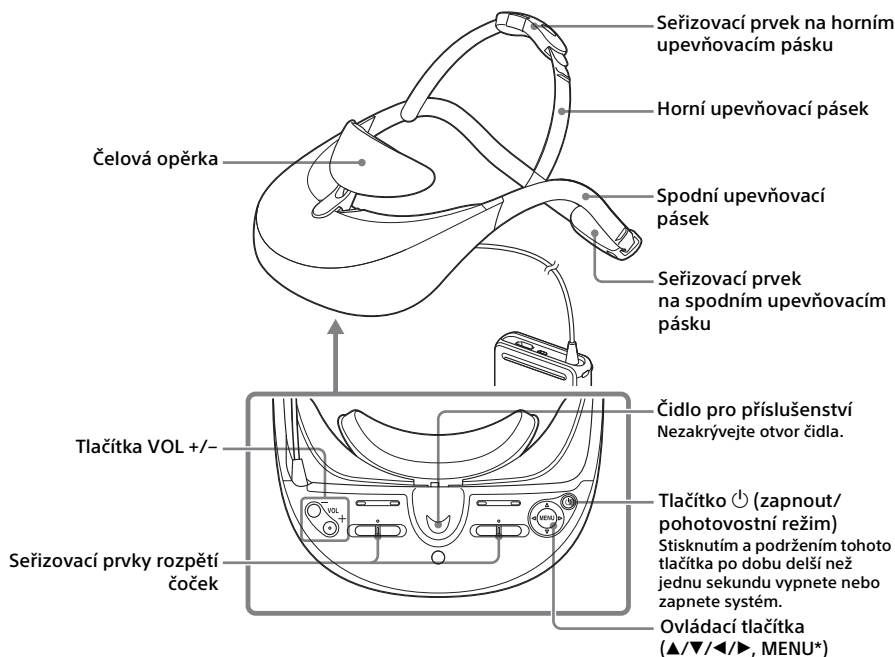
- Referenční příručka (tato příručka)
- Úvodní uživatelská příručka



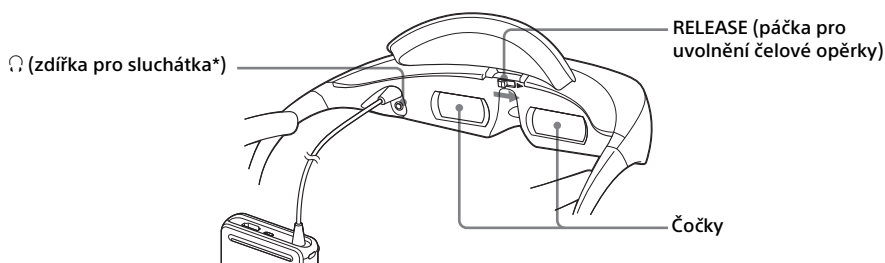
## Součásti a ovládací prvky

Podrobnosti ohledně zapojení a nasazení systému naleznete v úvodní uživatelské příručce.

### Náhlavní jednotka (HMZ-T3W-H)



\* Tlačítko MENU má dva účely. Pomocí tlačítka MENU zobrazíte nabídky nastavení a také potvrdíte změny nastavení (když funguje jako tlačítko Enter).

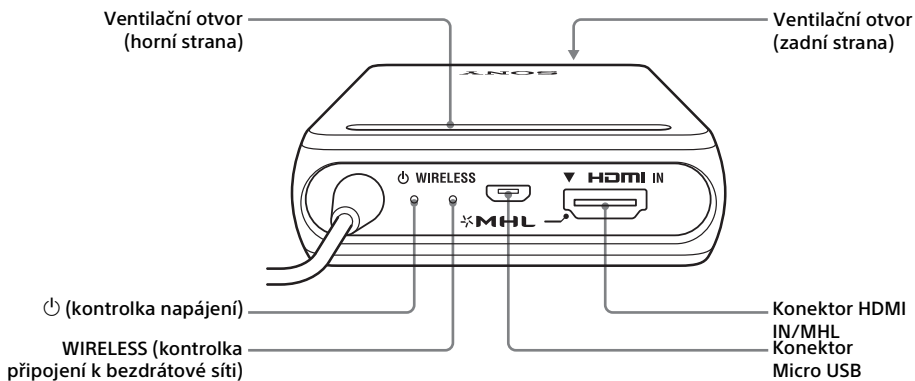


\* Můžete připojit buď dodávaná sluchátka, nebo svá vlastní sluchátka s konektorem stereo minijack.

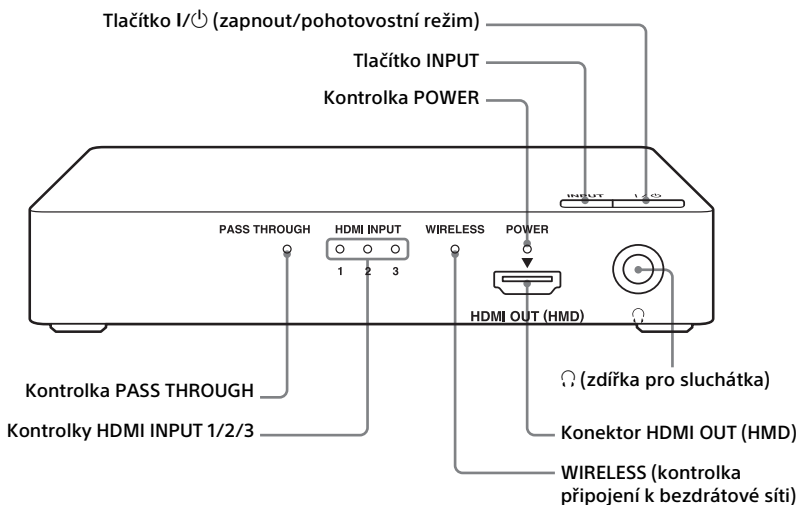
#### Poznámka

- Kabel spojující náhlavní jednotku s bateriovou jednotkou nelze odpojit.

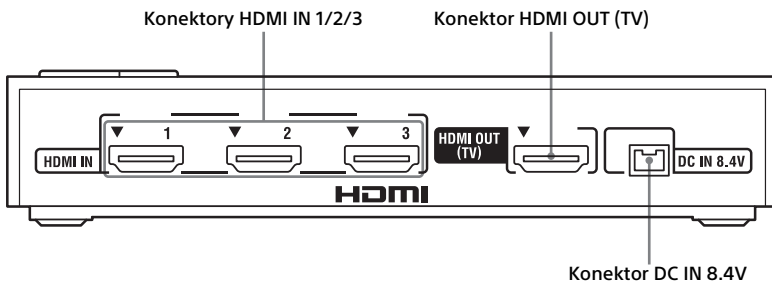
## Bateriová jednotka (přední strana)



## Procesorová jednotka (HMZ-T3W-P) (přední a horní strana)



## Procesorová jednotka (HMZ-T3W-P) (zadní strana)



## Kontrolky

Kontrolky na bateriové a procesorové jednotce zobrazují stavy systému.

	Kontrolka	Stav
<b>Bateriová jednotka</b>		
⏻ (kontrolka napájení)	Svííí zeleně	Zapnuto (nenabíjí se)
	Svííí oranžově	Zapnuto nebo vypnuto (v průběhu nabíjení)
	Nesvííí	Vypnuto (nenabíjí se)
WIRELESS (kontrolka připojení k bezdrátové síti)	Svííí modře	Bezdrátové spojení je navázáno
	Rychle bliká modře	Bezdrátové spojení je navázáno (bez obrazového vstupu do vybrané vstupní zdířky)
	Bliká modře	Probíhá navazování bezdrátového spojení
	Nesvííí	Bezdrátové spojení není navázáno
<b>Procesorová jednotka</b>		
POWER (kontrolka napájení)	Svííí zeleně	Zapnuto
	Svííí červeně	Vypnuto a v pohotovostním režimu
	Nesvííí	Napájení není připojeno
Kontrolka PASS THROUGH	Svííí oranžově	Vypnuto (v pohotovostním režimu) s možností „HDMI pass-through“ nastavenou na „On“
	Nesvííí	V jiných než výše uvedených případech
Kontrolky HDMI INPUT 1/2/3	Svííí oranžově	Svííí kontrolka vybraného vstupu HDMI
	Nesvííí	V pohotovostním režimu s možností „HDMI pass-through“ nastavenou na „Off“
WIRELESS (kontrolka připojení k bezdrátové síti)	Svííí modře	Bezdrátové spojení je navázáno
	Rychle bliká modře	Bezdrátové spojení je navázáno (bez obrazového vstupu do vybrané vstupní zdířky)
	Bliká modře	Probíhá navazování bezdrátového spojení
	Nesvííí	Bezdrátové spojení není navázáno


Informace o výstrahách naleznete v části „Výstrahy pomocí kontrollek“ kapitoly „Odstraňování problémů“ (str. 43).

## Nabíjení baterie

Před prvním použitím systému, nebo pokud je baterie vybitá, nabijte baterii.

Podrobné informace o nabíjení najdete v úvodní uživatelské příručce.

Nabíjení zahájíte připojením malého síťového adaptéru AC-UD10 a napájecího kabelu do bateriové jednotky.

Kontrolka  (napájení) se při nabíjení rozsvítí oranžově a po dokončení nabíjení (nebo po vypnutí systému) zhasne.

### Tip

- Nabíjení je možné i pokud je systém zapnutý, zabere však více času. Pokud nebude systém používán, doporučujeme jej před nabíjením vypnout.

### Poznámky

- V závislosti na okolní teplotě a dalších podmínkách používání nemusí být možné baterii nabíjet nebo se může prodloužit doba nabíjení.
  - Nabíjení provádějte při teplotách od 5 °C do 35 °C (41 °F do 95 °F).
  - Nabíjení nelze provádět v režimu bezdrátové komunikace. V takovém případě vypněte systém, nebo jej zkuste nabíjet v připojeném režimu.
- Bateriová jednotka a síťový adaptér se při používání systému nebo při nabíjení zahívají. Nepředstavuje to problém z hlediska bezpečnosti. Pokud se bateriová jednotka nebo síťový adaptér nepřiměřeně zahřejí, přestaňte systém používat a vypněte jej.

### Doba nabíjení a provozu

Doba nabíjení a provozu je při pokojové teplotě 23 °C (74 °F) následující.

Doba nabíjení	Přibližně 5,5 hodiny (při připojeném provozu)
	Přibližně 4,5 hodiny (v pohotovostním režimu)
Doba provozu	Přibližně 3 hodiny (při bezdrátovém provozu)
	Přibližně 7 hodin (při připojeném provozu)
	Přibližně 3 hodiny (při provozu s MHL)

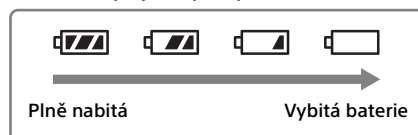
### Poznámky

- V závislosti na okolní teplotě, stavu baterie a dalších podmínkách se může doba nabíjení a provozu lišit.
- V následujících případech je vyžadována delší doba nabíjení:
  - když je systém používán v režimu bezdrátové komunikace,
  - když je zařízení připojeno k bateriové jednotce a ovládáno pomocí připojení MHL,
  - při vysokých okolních teplotách.
- Doba provozu je kratší, pokud jsou podmínky bezdrátové komunikace špatné.

### Kontrola zbývajících kapacity baterie

Otevřete nabídku stisknutím tlačítka MENU na náhlavní jednotce a poté vyberte možnost „Information“. Zbývajících kapacita baterie se zobrazí v pravé horní části obrazovky Information (str. 25).

Ukazatel zbývajících kapacity baterie



# Používání v režimu bezdrátové komunikace

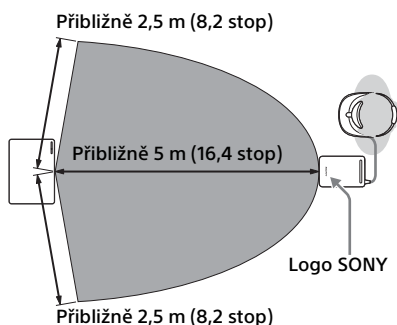
Procesorovou a bateriovou jednotku spojte bezdrátově.

## Příklady instalace a komunikační vzdálenost

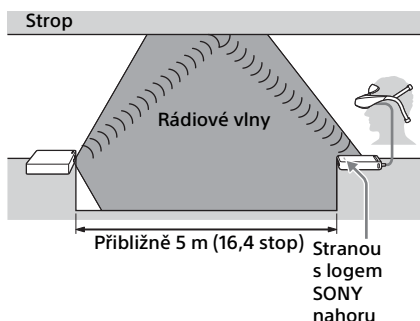
Procesorová i bateriová jednotka tohoto systému je vybavena anténou pro bezdrátovou komunikaci, která je umístěna na straně s logem SONY. Při bezdrátovém propojení procesorové jednotky s bateriovou jednotkou je nainstalujte podle následujících příkladů. Šedé části následujících schémat označují oblasti, v nichž je možná bezdrátová komunikace.

### Umístění naležato

#### Pohled shora

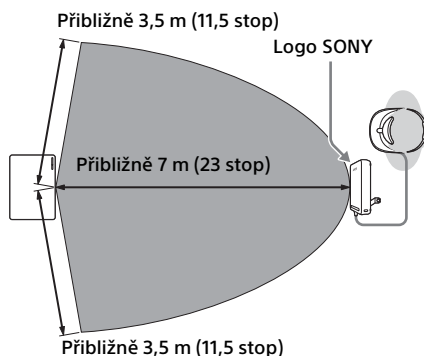


#### Pohled z boku

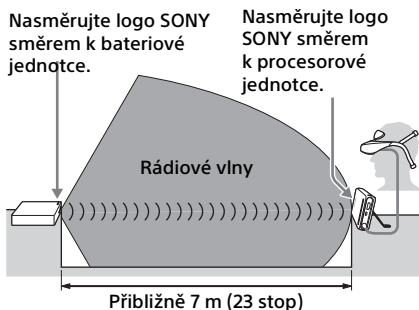


### Umístění s dodaným podstavcem

#### Pohled shora



#### Pohled z boku



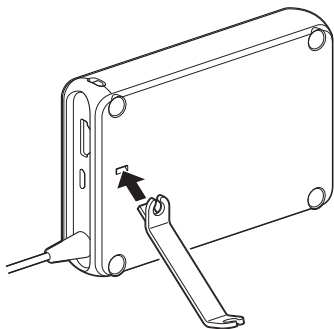
### Tip

- Pokud je bateriová jednotka umístěna naležato na vodorovném povrchu, dochází k bezdrátové komunikaci především prostřednictvím rádiových vln odražených od stropu nebo stěn. Pokud je komunikační vzdálenost v důsledku prostředí místnosti snížena, použijte dodávaný podstavec, čímž komunikační vzdálenost prodloužíte.

## Používání podstavce

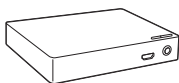
### 1 Připevněte dodávaný podstavec k bateriové jednotce.

Zasuňte výstupek podstavce do otvoru ve spodní části bateriové jednotky.

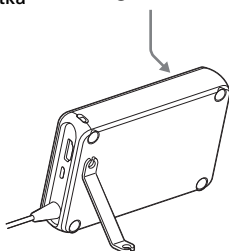


### 2 Nasměrujte bateriovou jednotku tak, aby logo SONY směřovalo k procesorové jednotce.

Procesorová jednotka

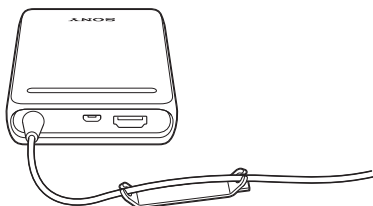


Logo SONY



### Po dokončení používání

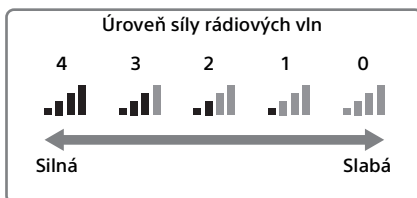
Vyjměte stojan z bateriové jednotky a zavěste ho na kabel bateriové jednotky.



## Kontrola síly rádiových vln

Otevřete nabídku stisknutím tlačítka MENU na náhlavní jednotce a poté vyberte možnost „Information“. Síla rádiových vln se zobrazí v pravé horní části obrazovky Information (str. 25).

### Síla rádiových vln



Chcete-li zachovat stabilní spojení, používejte systém v prostorách, ve kterých jsou rádiové vlny co nejsilnější. Doporučená úroveň síly rádiových vln je 2 a vyšší.

### Poznámky k bezdrátové komunikaci

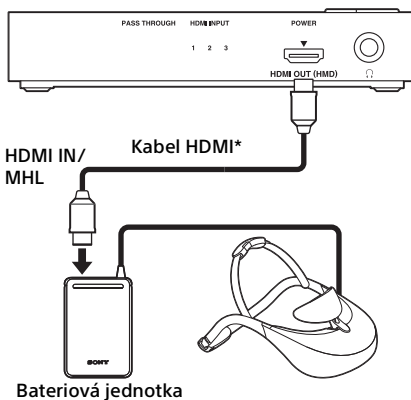
- Systém nemůže navázat bezdrátové spojení, pokud se mezi procesorovou a bateriovou jednotku nachází nějaká překážka (nelze například navázat komunikaci mezi místnostmi).
- V následujících případech je stav bezdrátové komunikace mezi procesorovou a bateriovou jednotkou negativně ovlivněn. Je snížena možná komunikační vzdálenost a může docházet k rušení obrazu a/nebo zvuku (snížení kvality obrazu, přerušení signálu, šum atd.).
  - Pokud je systém používán v železobetonové místnosti nebo v místnosti s kamennými zdmi nebo podlahou, případně s aktivním podlahovým topením
  - Pokud je mezi procesorovou a bateriovou jednotkou nějaká překážka, například přepažení, dveře, protipožární sklo, nábytek s kovovými materiály nebo elektrický spotřebič

- Pokud je procesorová nebo bateriová jednotka nainstalována v poličce s dvířky nebo v kovové poličce
- Pokud je procesorová a bateriová jednotka nainstalována ve stejné poličce
- V následujících případech je stav bezdrátové sítě dočasně omezen z důvodu změny prostředí, což může vést k rušení obrazu a zvuku nebo k ovlivnění chodu systému.
  - Pokud je panel s logem SONY blokován lidským tělem nebo jiným předmětem
  - Pokud se v místnosti pohne osoba, zvíře nebo předmět (např. závěsy, dveře nebo přepažení)
- Pokud dojde k narušení obrazu a zvuku, zkontrolujte umístění a nasměrování procesorové a bateriové jednotky.
- Bezdrátová komunikace je aktivní pouze mezi procesorovou a bateriovou jednotkou, které byly zakoupené spolu.
- Pouze dvě sady jednotek, včetně tohoto systému, lze použít ve stejné místnosti.

## Používání v připojeném režimu

Propojte procesorovou a bateriovou jednotku pomocí kabelu HDMI.

Procesorová jednotka (přední strana)



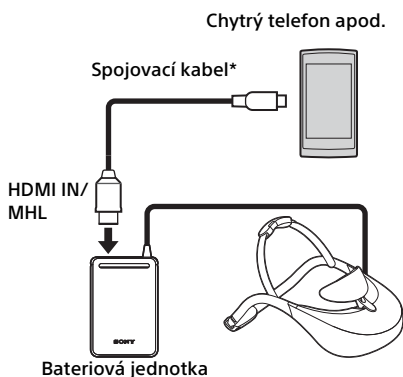
\* Používejte samostatně prodávaný Vysokorychlostní HDMI kabel.

## Používání s přenosným zařízením

Systém lze použít tak, že bateriovou jednotku zapojíte přímo do přehrávacího zařízení pomocí kabelu HDMI.

S tímto propojením můžete systém používat i v místech bez zdroje napájení.

Zařízení MHL lze připojit pomocí kabelu MHL (prodáván samostatně).



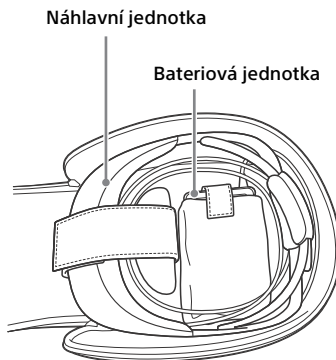
\* Chcete-li připojit zařízení MHL, použijte kabel MHL (prodáván samostatně). Pro připojení jiných přehrávacích zařízení použijte dodávaný kabel HDMI.

### Poznámky

- Pokud používáte systém v letadle nebo kdekoli jinde, kde je zakázán přenos rádiových vln, nastavte možnost „Wireless Connection“ v nabídce „General Setup“ na hodnotu „Off“ (str. 34).
- Protože tato metoda připojení nezahrnuje procesorovou jednotku, nebudou k dispozici některé položky nastavení v nabídkách Sound (str. 30) a General Setup (str. 32). Tyto funkce nebude možné používat.

## Používání pouzdra na přenášení

Systém můžete umístit do dodávaného pouzdra na přenášení. Zasuňte bateriovou jednotku do kapsy a upevněte náhlavní jednotku suchým zipem.

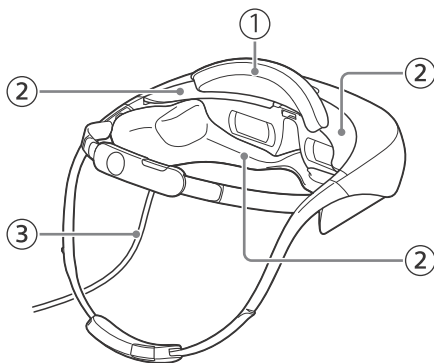




## Přizpůsobení náhlavní jednotky

K dispozici je několik možností, jak náhlavní jednotku přizpůsobit, aby vám pohodlně seděla. Před nasazením náhlavní jednotku vždy upravte tak, aby vám co nejpohodlněji seděla.

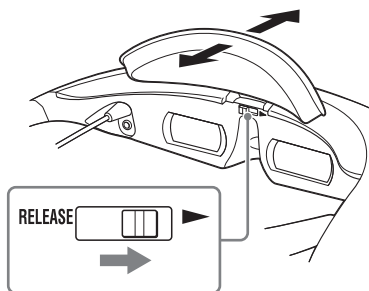
Pokud přizpůsobujete náhlavní jednotku poprvé, prostudujte si úvodní uživatelskou příručku.



### ① Nastavení čelové opěrky

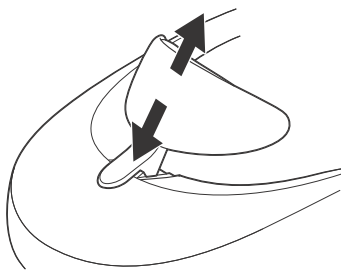
Čelovou operku lze také upravit směrem dozadu a dopředu nebo nahoru a dolů.

#### Úprava směrem dozadu a dopředu



Chcete-li čelovou opěrku posunout dozadu nebo dopředu, přesuňte páčku RELEASE (uvolnění čelové opěrky) směrem doprava a poté posuňte čelovou opěrku.

#### Úprava směrem nahoru a dolů



Posuňte čelovou opěrku směrem nahoru nebo dolů.

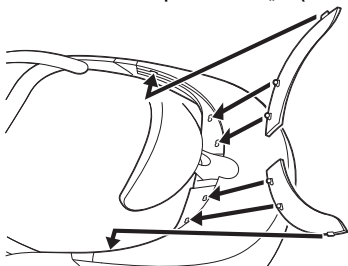
#### Tip

- Pokud se náhlavní jednotka dotýká vašich brýlí nebo vašeho nosu, upravte polohu čelové opěrky směrem dopředu nebo dolů.

## ② Clona proti světlu

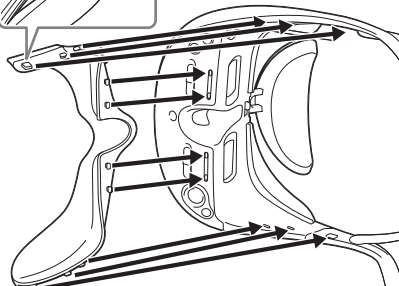
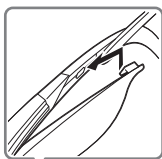
Horní clony jsou odnímatelné. Pokud vás ruší odraz vnějšího světla na obrazovkách, nasadte clony proti světlu.

Clona proti světlu „L“ (horní)



Clona proti světlu „R“ (horní)

Levá horní clona nese označení „L“ a pravá horní je označena „R“. Nasadte správné horní světelné clony na obou stranách tak, že zatlačíte výstupky do tří otvorů nahoře na části s čočkami.



Clona proti světlu (spodní)

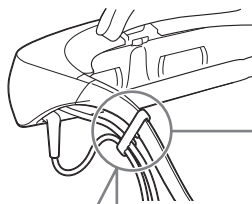
Chcete-li připojit spodní clonu proti světlu, zatlačte výstupky do 8 otvorů ve spodní a boční části čoček a připojte pravý a levý konec.

### Poznámky

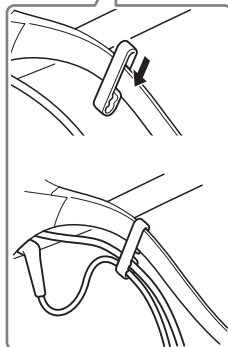
- Při použití některých typů brýlí nemusí být možné clony proti světlu nasadit.
- Pokud vás stále ruší vnější světlo i po nasazení clon proti světlu, ztlumte osvětlení místnosti nebo se přesuňte dále od zdroje vnějšího světla.

## ③ Připevnění držáku propojovacího kabelu

Aby propojovací kabely náhlavní jednotky nepřekážely, připevněte je pomocí dodávaného držáku propojovacího kabelu ke spodnímu upevňovacímu pásku.

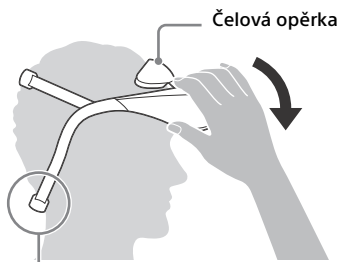


Držák propojovacího kabelu



## Zajištění pohodlné polohy nasazené jednotky

Váha náhlavní jednotky by měla být rozložena mezi čelem a zadní částí hlavy



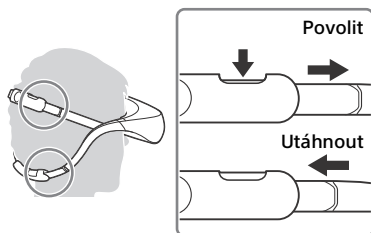
Spodní upevňovací pásek

Nasadte si náhlavní jednotku tak, aby byla vyvážená mezi čelovou opěrkou a spodním upevňovacím páskem. Upravte její polohu tak, abyste měli čočky před očima, a poté ji zajistěte. Ponechte prostor mezi klenbou náhlavní jednotky (mezi čočkami) a obličejem tak, aby se jednotka nedotýkala nosu.

### Pevné uchycení

Pokud je některý z upevňovacích pásků příliš volný nebo příliš těsný, upravte jeho délku.

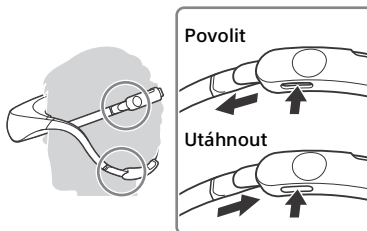
### Pro úpravu pásků na pravé straně



Pokud chcete pásek povolit, stiskněte zapínadlo na seřizovacím prvku upevňovacího pásku a trochu povytáhněte pravý konec pásku.

Chcete-li pásek utáhnout, jednoduše zatlačte pravý konec pásku trochu dovnitř.

### Pro úpravu pásků na levé straně



Pokud chcete pásek povolit, stiskněte zapínadlo na spodní části seřizovacího prvku upevňovacího pásku a trochu povytáhněte levý konec pásku. Pokud chcete pásek utáhnout, stiskněte zapínadlo na spodní části seřizovacího prvku upevňovacího pásku a zatlačte levý konec pásku trochu dovnitř.

### Poznámka

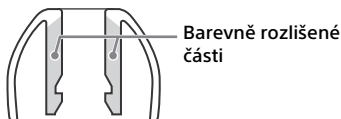
- Kolečka na seřizovacích prvcích upevňovacího pásku jsou kryty otvorů pro šrouby příslušenství. Nejedná se o tlačítka a jsou nefunkční při stisku.

## Nasazení a výměna špunťů

Pokud vám nebudou špunty řádně sedět, nemusejí být slyšitelné basy. Pro zajištění co nejlepšího poslechu vyzkoušejte různé velikosti špunťů a upravte jejich pozici tak, aby vám v uších dokonale seděly.

Po zakoupení jsou ve sluchátkách nasazeny špunty střední velikosti. Pokud u vás tyto špunty vyvolávají nepříjemný pocit, zkuste místo nich nasadit dodávané větší nebo menší špunty. Špunty jsou barevně rozlišeny podle velikosti a můžete je rozpoznat podle barvy uvnitř špunťů. Aby se špunty v uších neuvolnily, zkontrolujte při výměně špunťů, zda jsou řádně nasazeny na sluchátka.

### Velikosti špunťů (vnitřní barva)



Malé

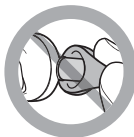
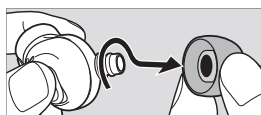


Velké

SS (červená)	S (oranžová)	M (zelená)	L (světle modrá)
-----------------	-----------------	---------------	---------------------

### Sejmutí špunťů

Pevně uchopte sluchátko a za současného otáčení z něj špunt stáhněte.

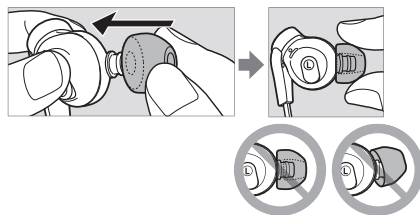


#### Tip

- Pokud vám budou špunty v prstech klouzat a nebudete je moci uvolnit, zkuste je uchopit do suché látky.

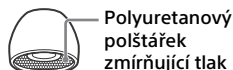
## Nasazení špunťů

Zasuňte části uvnitř špunťů do sluchátek tak, aby byla vyčnívající část sluchátek zcela zakryta.



## O sluchátkách s izolací hluku

Dodávaná sluchátka s izolací hluku díky svému přiléhavému tvaru efektivně potlačují okolní hluk.



S (oranžová) M (zelená) L (světle modrá)

### Poznámky

- Dlouhodobé používání těsně přiléhajících špunťů může namáhat vaše uši. Pokud zaznamenáte problémy, přestaňte špunty používat.
- Polyuretanový polštářek zmiřňující tlak je extrémně měkký. Pokud se utrhne nebo uvolní ze špunťů, nebude možné jej umístit do správné polohy a špunty ztratí svou izolační funkci.
- Polyuretanový polštářek se může postupem času opotřebovat. Pokud špunty ztratí svou schopnost zmiřňovat tlak a pokud polyuretanový polštářek ztvrdne, mohou špunty přijít o svou izolační funkci.
- Špunty neumývejte. Udržujte je suché, v opačném případě může dojít k jejich rychlému opotřebování.

## Výměna spotřebního materiálu

K dispozici jsou následující vyměnitelné součásti.

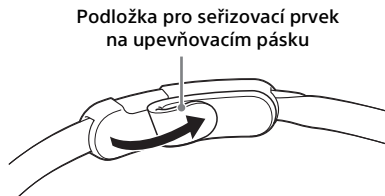
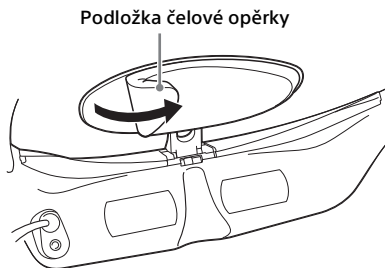
- Špunty\*
- Světelná clona (horní) (po jedné pro levou a pravou stranu)
- Clona proti světlu (spodní)
- Držák propojovacího kabelu
- Podložka čelové opěrky
- Podložka pro seřizovací prvek na upevňovacím pásku
- Podstavec

Pokud dojde ke zničení nebo opotřebení některé z vyměnitelných součástí, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony nebo servisní středisko společnosti Sony.

\* U nejbližšího prodejce společnosti Sony si můžete objednat náhradní špunty.

## Výměna podložek čelové opěrky nebo podložek seřizovacího prvku na upevňovacím pásku

Podložka je připevněna pomocí oboustrannné lepicí pásky. Chcete-li podložku vyměnit, odlepte starou podložku z čelové opěrky nebo ze seřizovacího prvku upevňovacího pásku a umístěte na její místo novou podložku.

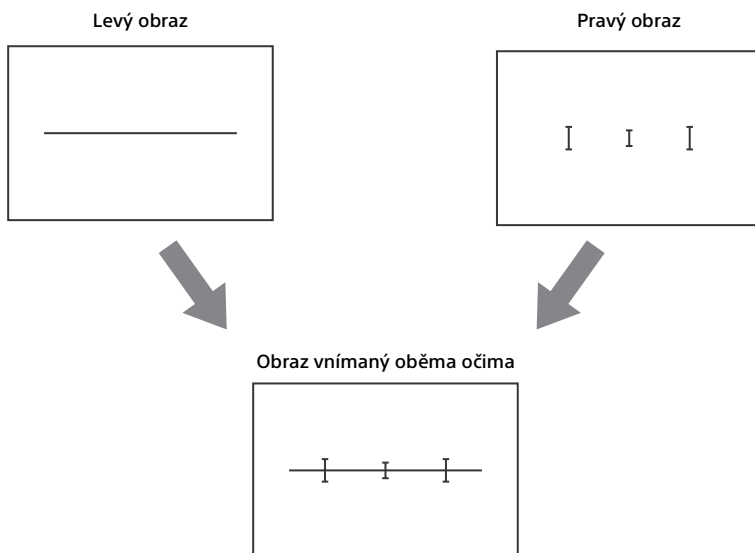


## Kontrola seřízení obrazovek

Po nastavení vzdálenosti čoček zkontrolujte seřízení obrazovek s použitím potvrzovací obrazovky, která se zobrazí po zapnutí. Následuje popis obrazovek na náhlavní jednotce spolu s vysvětlením, jak zkontrolovat jejich seřízení.

Část s displejem na náhlavní jednotce sestává ze dvou malých obrazovek, které jsou umístěné nalevo a napravo. Obrazy na jednotlivých obrazovkách se překrývají a vytvářejí jeden společný obraz.

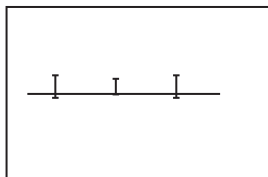
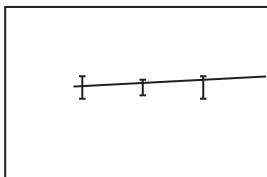
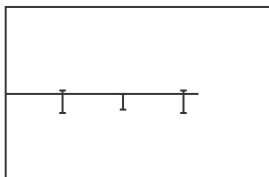
Před použitím vždy pomocí potvrzovací obrazovky zkontrolujte, zda jsou obrazovky správně seřizeny.



## Správné zobrazení

Pro správné zobrazení posuňte podle potřeby seřizovací prvky rozpětí čoček tak, aby se všechny značky „I“ křížily s vodorovnou čarou.

Značky „I“ se mohou s vodorovnou čarou křížit i jinde než ve středu obrazovky.

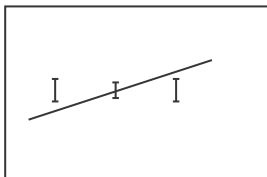


## Nesprávné zobrazení

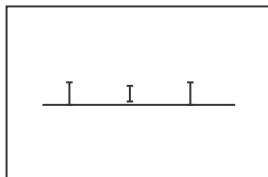
Jestliže se třeba jen jedna ze značek „I“ nekříží s vodorovnou čarou, ujistěte se, že jste náhlavní jednotku nasadili správně podle postupu v úvodní uživatelské příručce. Pokud se i nadále značky nekříží, přestaňte systém používat. Náhlavní jednotka mohla být deformována nebo poškozena. Pokud k tomu dojde, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti Sony.



Značky „I“ se nekříží s vodorovnou čarou.



Vodorovná čára je extrémně nakloněná.



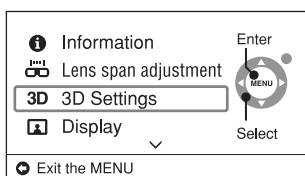
Prostřední značka „I“ se nekříží s vodorovnou čarou.

# Nastavení systému

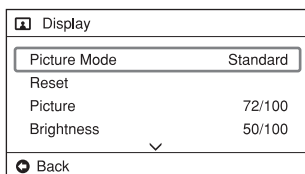
Pomocí nabídek nastavení můžete kdykoli změnit nebo upravit celou řadu nastavení systému, například kvalitu obrazu, výstupní formát zvuku nebo formát 3D zobrazení. Chcete-li nabídky zobrazit, stiskněte tlačítko MENU na náhlavní jednotce.

## Základní operace s nabídkami

- 1 Stiskněte tlačítko MENU na náhlavní jednotce.



- 2 Pomocí tlačítek ▲/▼ vyberte požadovanou kategorii nastavení a poté stiskněte tlačítko MENU.



- 3 Pomocí tlačítek ▲/▼ vyberte požadovanou nabídku a poté stiskněte tlačítko MENU.



- 4 Pomocí tlačítek ▲/▼/◀/▶ podle potřeby změňte nebo upravte nastavení a poté potvrďte změny stisknutím tlačítka MENU.

### Poznámka

- Po 90 sekundách nečinnosti se nabídka nastavení automaticky zavře.

### Tipy

- Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko ◀.
- Pro ukončení nabídky nastavení stiskněte tlačítko ▶ v nabídce kategorií nastavení.

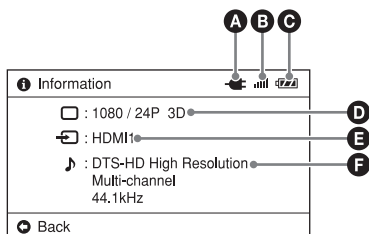


# Nabídky

Výchozí nastavení jsou zvýrazněna podtržením.

## **i** Information

Identifikuje vstupní signály (video a audio signály) ze zařízení připojeného k systému zobrazuje různé druhy informací. Hodnota „Unsupported signal“ značí, že vstupní signál není se systémem kompatibilní, a hodnota „No signal“ se zobrazí v případě, že nevstupují žádné signály.



- A** Provoz na síťové napájení
- B** Síla rádiových vln (str. 14)
- C** Zbývající kapacita baterie (str. 12)
- D** Vstup video signálu
- E** Externí vstup
- F** Vstup audio signálu

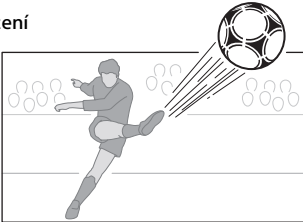
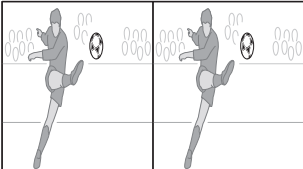
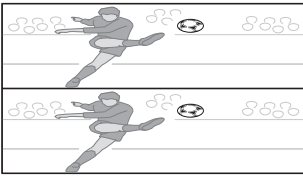
## **⌕** Lens span adjustment

### Lens span adjustment

Upravuje rozpětí čoček na náhlavní jednotce tak, aby odpovídalo vzdálenosti zornic (mezioční vzdálenosti), pro zajištění optimálního obrazu. Úpravu proveďte pomocí seřizovacích prvků rozpětí čoček na náhlavní jednotce. Podrobné informace najdete v úvodní uživatelské příručce.

#### Poznámky

- Bez správného nastavení rozpětí čoček nelze zajistit optimální obraz. Před použitím vždy upravte rozpětí čoček.
- Během seřizování je ztlumen zvuk.
- Během seřizování nelze změnit hlasitost.

<b>Reset</b>	Nastaví všechny položky nabídky „3D Settings“ na původní výchozí hodnoty.
<b>3D Display</b>	<p>Umožňuje ručně zvolit formát pro 3D obsah. V závislosti na tom, zda zdrojový signál zahrnuje signál pro identifikaci 3D formátu, mohou být k dispozici různá následující nastavení.</p> <p>Příklad 3D zobrazení</p>  <p><b>3D obsah bez signálu pro identifikaci 3D formátu</b></p> <p><b>Side-by-Side:</b> Zvolte pro zobrazení 3D obsahu v režimu side-by-side, ve kterém jsou podobné obrázky zobrazeny vedle sebe.</p>  <p><b>Off:</b> Zvolte pro zobrazení obsahu ve 2D formátu.</p> <p><b>Over-Under:</b> Zvolte pro zobrazení 3D obsahu v režimu top-and-bottom, ve kterém jsou podobné obrázky zobrazeny nad sebou.</p>  <p><b>3D obsah se signálem pro identifikaci 3D formátu</b></p> <p><b>On:</b> Zvolte pro zobrazení obsahu ve 3D formátu.</p> <p><b>Off:</b> Zvolte pro zobrazení obsahu ve 2D formátu.</p> <p><b>Poznámky</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pokud se 3D obsah při použití zvoleného nastavení nezobrazuje správně, zkuste změnit možnost „Side-by-Side“ na „Over-Under“ nebo obráceně.</li><li>• Pokud vyberete možnost „Side-by-Side“ nebo „Over-Under“, po zhlédnutí 3D obsahu změňte nastavení na hodnotu „Off“.</li></ul>

<b>Auto 3D</b>	<p><b>On:</b> Automaticky přepíná do režimu 3D zobrazení, když je detekován signál pro identifikaci 3D formátu. Pokud již signál pro identifikaci 3D formátu není detekován, systém se automaticky přepne do režimu 2D zobrazení.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se obraz nezobrazuje ve 3D, když je položka „Auto 3D“ nastavena na hodnotu „On“, zkuste změnit nastavení „3D Display“.</li> </ul>
----------------	--

## Display

<p><b>Picture Mode</b></p> <p>Podrobnosti pro možnost „Picture Mode“, kterou zde zvolíte, je možné upravit v níže uvedených nastaveních „Reset“ až „Contrast Remaster“.</p>	<p><b>Vivid:</b> Jasně barvy a výrazný kontrast, pro koncerty, sport a další televizní přenosy.</p> <p><b>Standard:</b> Zdůrazňuje přirozený obraz. Standardní kvalita obrazu pro celou řadu zdrojů videa.</p> <p><b>Cinema:</b> Kvalita obrazu navržená speciálně pro filmový obsah.</p> <p><b>Custom1/Custom2:</b> Uloží upřednostňovanou přizpůsobenou kvalitu obrazu. Výchozím bodem pro úpravy je původní nepozměněný obraz.</p> <p><b>Game1:</b> Kvalita obrazu navržená speciálně pro hry.</p> <p><b>Game2:</b> Kvalita obrazu zlepšující viditelnost tmavých scén ve hrách.</p> <p><b>Game3:</b> Kvalita obrazu zlepšující viditelnost tmavých scén ve hrách.</p> <p><b>Game4:</b> Kvalita obrazu zlepšující viditelnost extrémně tmavých scén ve hrách.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud je „Picture Mode“ nastaven na „Game1“ až „Game4“, můžete mezi těmito režimy během sledování přepínat stisknutím tlačítek ▲, ►, ▼ nebo ◀ (str. 9). Tato operace není k dispozici v případě, že je zobrazena nabídka nastavení.</li> </ul>
<p><b>Reset</b></p>	<p>Pokud zvolíte možnost „Yes“, obnoví všechny hodnoty na výchozí nastavení pro režim zvolený v nabídce „Picture Mode“ (s výjimkou hodnot položek „Display Size“, „Screen“ a „24p True Cinema“, „Cinema Conversion“, „Overscan“, „Wide Mode“ v nabídce „Display“).</p>
<p><b>Picture</b></p>	<p>Umožňuje nastavit kontrast obrazu.</p>
<p><b>Brightness</b></p>	<p>Umožňuje nastavit jas obrazu.</p>
<p><b>Color</b></p>	<p>Umožňuje nastavit intenzitu barev obrazu.</p>

<b>Color Temperature</b>	<p>Umožňuje nastavit barevnou teplotu obrazu.</p> <p><b>Natural:</b> Automaticky optimalizuje barevnou teplotu pro jednotlivé režimy „Picture Mode“ na základě charakteristik lidského zraku.</p> <p><b>Cool:</b> Studené modré barevné tóny.</p> <p><b>Medium:</b> Barevné tóny mezi možností „Cool“ a „Warm 1/Warm 2“.</p> <p><b>Warm 1/Warm 2:</b> Teplé červené barevné tóny. Možnost „Warm 2“ poskytuje větší zabarvení do červena než možnost „Warm 1“.</p>
<b>Panel Drive Mode</b>	<p>Umožňuje zvolit způsob zobrazení pohyblivého obrazu.</p> <p><b>Normal:</b> Standardní zobrazení obrazu.</p> <p><b>Clear:</b> Snižuje rozostření rychle se pohyblivého obrazu.</p> <p><b>Poznámky</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I když možnost „Clear“ snižuje rozostření rychle se pohyblivého obrazu, způsobuje také ztmavnutí celé obrazovky. Pokud vás tento efekt ruší, zvolte možnost „Normal“.</li> <li>• V závislosti na zdrojovém signálu se může zdát, že bliká celá obrazovka. Pokud vás tento efekt ruší, zvolte možnost „Normal“.</li> </ul>
<b>Clear Black</b>	Upravuje vzhled tmavých částí obrazu tak, aby vyhovovaly vybranému „Picture Mode“.
<b>Sharpness-Hi</b>	Ovlivňuje tenké obrysy a jemné textury obrazu tak, aby z něj vystupovaly, nebo aby dosahovaly měkčího efektu.
<b>Sharpness-Mid</b>	Ovlivňuje silné obrysy a hrubé textury obrazu tak, aby z něj vystupovaly, nebo aby dosahovaly měkčího efektu.
<b>Noise Reduction</b>	<p>Snižuje náhodně generovaný šum v obrazu, podobně jako u statického šumu.</p> <p><b>High/Medium/Low:</b> Zvolí úroveň tohoto efektu.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p>
<b>Contrast Remaster</b>	<p>Automaticky optimalizuje úroveň černé a bílé pro zajištění dobrého kontrastu bez vybledlých odstínů černé nebo bílé.</p> <p><b>High/Medium/Low:</b> Zvolí úroveň tohoto efektu.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p>
<b>Display Size</b>	<p>Umožňuje vybrat velikost zobrazení.</p> <p><b>100%:</b> Zobrazí obraz na celé obrazovce.</p> <p><b>90%/80%/70%:</b> Zobrazí obraz v 90%, 80% nebo 70% velikosti.</p>

<p><b>Screen</b> Není k dispozici při přehrávání 3D obrazu. Toto nastavení se změní zpět na hodnotu „Normal“, pokud provedete změnu v nabídce „Lens span adjustment“ (str. 25).</p>	<p><b>Normal:</b> Zobrazí původní obraz. <b>Theater1:</b> Přehrává obraz jako simulaci obrazu v kině při pohledu přes zakřivenou obrazovku. <b>Theater2:</b> Přehrává obraz jako simulaci obrazu v kině s obrazovkou CinemaScope nastavenou na vyšší úroveň než u možnosti „Theater1“.</p>
<p><b>24p True Cinema</b></p>	<p><b>On:</b> Zobrazuje video s obnovovací frekvencí 24 snímků/s skutečně s frekvencí 24 snímků/s. Filmový obsah tohoto typu je k dispozici na discích Blu-ray Disc. Poskytuje podobný zážitek při sledování obrazu jako v kině. <b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci. Video signály s obnovovací frekvencí 24 snímků/s jsou zobrazeny po konverzi na vyšší kvalitu s frekvencí 60 snímků/s.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud je položka „Panel Drive Mode“ nastavena na hodnotu „Clear“, může se zdát, že obrazovka bliká (v závislosti na zdrojovém signálu), což může působit rušivě. V takovém případě buď tuto funkci deaktivujte, nebo nastavte položku „Panel Drive Mode“ na hodnotu „Normal“.</li> </ul>
<p><b>Cinema Conversion</b></p>	<p><b>Auto:</b> Systém automaticky detekuje, zda sledujete video (například televizní dramatické nebo animované pořady) nebo filmy, a přepne na odpovídající metodu konverze. <b>Video:</b> Systém vždy používá zobrazení pro video, bez ohledu na to, zda přehráváte video nebo film.</p>
<p><b>Overscan</b> Není k dispozici při přehrávání 3D obrazu.</p>	<p>Upravuje oblast zobrazení. <b>On:</b> Skryje okraje obrazu. Tuto možnost zvolte v případě problémů, např. při výskytu šumu na okrajích obrazu. <b>Off:</b> Zobrazí celý obraz.</p>
<p><b>Wide Mode</b> Není k dispozici při přehrávání 3D obrazu.</p>	<p><b>Normal:</b> Zobrazuje obraz s původním poměrem stran 4:3. <b>Full:</b> Zobrazuje obsah s poměrem stran 4:3 na celé obrazovce a roztáhne obraz vodorovně. Obsah s poměrem stran 16:9 je také zobrazen na celé obrazovce se zachováním původního poměru stran. <b>Zoom:</b> Zvětší obraz svisle nebo vodorovně se zachováním původního poměru stran.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Možnost „Normal“ není k dispozici pro vstupní zdroje s rozlišením HD (1080i, 720p nebo 1080p).</li> </ul>

## Sound

### Poznámka

- Položky nabídky Sound jsou k dispozici pouze v případě, že je připojena procesorová jednotka (s výjimkou možnosti „A/V SYNC“).

<b>Reset</b>	Obnoví výchozí hodnoty pro všechna nastavení „Sound“.
<b>Surround</b>	<p><b>Standard:</b> Standardní nastavení zvuku, které poskytuje rozsáhlou zvukovou scénu pro širokou škálu obsahu.</p> <p><b>Cinema:</b> Klade důraz na přirozenou zvukovou scénu, která je srovnatelná s vynikající akustikou kinosálů, zejména v případě mluvených dialogů. Podmanivý zvuk, ve kterém se přirozeně mísí jednotlivé kanály. Dobrá volba pro filmy.</p> <p><b>Game:</b> Ideální pro hry. Umožňuje přesnou lokalizaci zvuku a poskytuje jasné vnímání toho, odkud zvuk přichází. Podmanivé prostředí pro hraní her s podporou vícekanálových prostorových zvukových efektů. Vhodné zejména pro hry s vícekanálovou zvukovou stopou.</p> <p><b>Music:</b> Zdůrazňuje detaily a čistotu zdrojového zvuku. Věrná reprodukce podobně jako v případě monitorovacích zařízení v nahrávacích studiích. Dobrá volba pro hudbu.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje efekty prostorového zvuku.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hlasitost se může lišit v závislosti na zdrojovém audio signálu a zvoleném režimu prostorového zvuku.</li></ul>
<b>Dolby Pro Logic IIx</b>	<p>Vybere provoz maticového dekodéru. Prostorové efekty si můžete jednoduše užívat i v případě, že je vstupní signál tvořen 2 kanály, stačí jen aktivovat maticový dekodér.</p> <p><b>Movie:</b> Provede zpracování režimu Dolby Pro Logic IIx v režimu Movie. Vhodné pro přehrávání filmové hudby kódované ve formátu Dolby Surround. Filmy dabované v jiném jazyce nebo videa starých filmů lze přehrát v 7.1kanálovém režimu.</p> <p><b>Music:</b> Provede zpracování režimu Dolby Pro Logic IIx v režimu Music. Vhodné pro běžné stereofonní zdroje zvuku, například disky CD.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje maticový dekodér.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Možnost „Dolby Pro Logic IIx“ je pevně nastavena na „Off“, pokud není možnost „DTS Neo:6“ nastavena na hodnotu „Off“.</li></ul>

<b>DTS Neo:6</b>	<p>Vybere provoz maticového dekodéru. Prostorové efekty si můžete jednoduše užívat i v případě, že je vstupní signál tvořen 2 kanály, stačí jen aktivovat maticový dekodér.</p> <p><b>Cinema:</b> Provede zpracování režimu DTS Neo:6 v režimu Cinema.</p> <p><b>Music:</b> Provede zpracování režimu DTS Neo:6 v režimu Music.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje maticový dekodér.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Možnost „DTS Neo:6“ je pevně nastavena na hodnotu „Off“, pokud není možnost „Dolby Pro Logic IIx“ nastavena na hodnotu „Off“.</li> </ul>
<b>Treble</b>	Upravuje výstup vysokých frekvencí zvuku.
<b>Bass</b>	Upravuje výstup nízkých frekvencí zvuku.
<b>Harmonics Equalizer</b>	<p><b>On:</b> Zachovává koncový tvar zvukové vlny, který by algoritmy komprese zvuku pravděpodobně vynechaly z důvodu její nízké amplitudy.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p>
<b>A/V SYNC</b>	<p>Odstraňuje problémy se synchronizací audio a video signálu pomocí zpoždění výstupu zvuku. Zpoždění výstupu zvuku je možné nastavit v 10milisekundových krocích v rozmezí 0–100 ms.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>V závislosti na zdrojovém signálu nelze některé problémy se synchronizací audia a videa pomocí této funkce odstranit.</li> </ul>
<b>Type of Headphones</b>	<p>Přepíná na optimální nastavení virtuálního prostorového zvuku pro používaný typ sluchátek.</p> <p><b>Inner Ear:</b> Ideální pro sluchátka do uší, jako jsou například dodávaná sluchátka.</p> <p><b>Overhead:</b> Ideální pro sluchátka nasazená na uších nebo přes ně.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud toto nastavení neodpovídá typu používaných sluchátek, nemusejí být správně reprodukovány efekty prostorového zvuku.</li> </ul>

<p><b>Dual Mono</b> K dispozici pouze se zdrojovými duálními mono audio signály. Není k dispozici pro zdrojové lineární signály PCM.</p>	<p>Přepíná hlavní a vedlejší zvukovou stopu zdrojových signálů jiných než lineárních signálů PCM. <b>Main:</b> Z levého i pravého sluchátka vystupuje pouze hlavní zvuková stopa. <b>Sub:</b> Z levého i pravého sluchátka vystupuje pouze vedlejší zvuková stopa. <b>Main/Sub:</b> Ze sluchátka na jedné straně vystupuje hlavní zvuková stopa. Ze sluchátka na druhé straně vystupuje vedlejší zvuková stopa.</p>
--	---

## General Setup

<p><b>Set password</b> <b>Cancel password</b> „Set password“ není k dispozici v případě, že bylo nastaveno heslo. „Cancel password“ není k dispozici v případě, že nebylo nastaveno heslo.</p>	<p>Používání systému je možné omezit nastavením hesla. Po vytvoření hesla je nutné heslo zadat po každém zapnutí systému. Chcete-li ochranu pomocí hesla zrušit, zvolte položku „Cancel password“ a zadejte heslo.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V následujících situacích se systém automaticky vypne. Bud' systém znovu zapněte a zadejte heslo, nebo zrušte ochranu pomocí hesla. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Když není heslo správně zadáno a zavřete nabídku nastavení pomocí tlačítka ◀.</li> <li>– Po 90 sekundách nečinnosti při zobrazené obrazovce pro zadání hesla.</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>Input</b> Není k dispozici v případě, že je odpojena procesorová jednotka.</p>	<p>Umožňuje vybrat vstup do procesorové jednotky. Vstup signálu do vybraného vstupního konektoru je zobrazen na náhlavní jednotce. <b>HDMI1:</b> Vstup prostřednictvím konektoru HDMI IN 1 <b>HDMI2:</b> Vstup prostřednictvím konektoru HDMI IN 2 <b>HDMI3:</b> Vstup prostřednictvím konektoru HDMI IN 3</p>
<p><b>HDMI Dynamic Range</b></p>	<p>Volí úroveň vstupu video signálu. <b>Auto:</b> Systém automaticky rozpozná úroveň vstupu. Za normálních okolností vyberte možnost „Auto“. <b>Full:</b> Tuto možnost vyberte v případě, že jsou světlá místa obrazu příliš světlá nebo pokud jsou blokovány stíny. <b>Limited:</b> Tuto možnost vyberte v případě, že jsou světlá místa obrazu nevýrazná nebo pokud stíny vyčnívají.</p>



<p><b>HDMI pass-through</b> Není k dispozici v případě, že je odpojena procesorová jednotka.</p>	<p><b>On:</b> Aktivuje průchozí režim, který umožňuje sledovat nebo poslouchat obsah na TV nebo jiném zobrazovacím zařízení, když je systém v pohotovostním režimu. Podrobné informace najdete v úvodní uživatelské příručce.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci. Chcete-li ušetřit elektrickou energii, zvolte možnost „Off“, pokud k procesorové jednotce není připojena TV nebo jiné zobrazovací zařízení.</p>
<p><b>Control for HDMI</b></p>	<p><b>On:</b> Aktivuje ovládání zařízení kompatibilního se standardem HDMI CEC (Consumer Electronic Control) připojené k systému pomocí tlačítek ▲/▼/◀/▶ (str. 9) na náhlavní jednotce.</p> <p><b>Tlačítko ▲:</b> Zahájí přehrávání.</p> <p><b>Tlačítko ▼:</b> Pozastaví přehrávání.</p> <p><b>Tlačítko ◀:</b> Přeskočí na předchozí kapitolu. Pro rychlý posun zpět tlačítko podržte.</p> <p><b>Tlačítko ▶:</b> Přeskočí na následující kapitolu. Pro rychlý posun vpřed tlačítko podržte.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci. Pro ovládání připojeného zařízení použijte dálkový ovladač dodaný s tímto zařízením.</p> <p><b>Poznámky</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud po aktivaci tohoto nastavení není ovládání možné, připojené zařízení není kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ tohoto systému. Ovládejte přímo připojené zařízení.</li> <li>• Připojené zařízení nelze ovládat, pokud je možnost „Picture Mode“ nastavena na „Game1“, „Game2“, „Game3“ nebo „Game4“ (str. 27).</li> </ul>
<p><b>Power off when unmounted</b></p>	<p><b>On:</b> Automaticky systém vypne 20 minut po sejmutí náhlavní jednotky.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p> <p><b>Tip</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bez ohledu na toto nastavení se obrazovky automaticky vypnou 10 sekund po sejmutí náhlavní soupravy.</li> </ul>
<p><b>No signal Standby</b></p>	<p><b>On:</b> Jakmile uplyne 30 minut bez vstupu signálu, systém se automaticky vypne.</p> <p><b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p>
<p><b>Language setting</b></p>	<p>Nastaví jazyk používaný v nabídkách a dalších prvcích uživatelského rozhraní.</p> <p><b>Poznámky</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Během konfigurace nastavení je zvuk ztlumený.</li> <li>• Během konfigurace nastavení nelze změnit hlasitost.</li> </ul>

<b>Menu Display</b>	<p><b>3D:</b> Zobrazí nabídku ve 3D formátu.  <b>2D:</b> Deaktivuje zobrazení nabídky ve 3D formátu.</p>
<b>Prolonged viewing warning</b>	<p><b>On:</b> Aktivuje automatické zobrazení upozornění po třech hodinách nepřetržitého sledování spolu s dotazem, zda má být vypnuto napájení. Po výběru možnosti „Yes“ na obrazovce s upozorněním dojde k vypnutí napájení. Výběr možnosti „No“ způsobí, že se napájení vypne o 3 hodiny později, po 6 hodinách nepřetržitého sledování obrazu.  <b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se zobrazí upozornění po třech hodinách nepřetržitého sledování a do 90 sekund není zvolena odpověď, napájení se automaticky vypne.</li> </ul>
<b>Startup viewer warning</b>	<p><b>On:</b> Aktivuje automatické zobrazení upozornění při zapnutí.  <b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci.</p>
<b>Wireless Connection</b>	<p><b>On:</b> Zapne bezdrátové spojení bateriové jednotky.  <b>Off:</b> Vypne bezdrátové spojení bateriové jednotky.</p>
<b>Wireless Standby</b> Není k dispozici v případě, že je odpojena procesorová jednotka.	<p><b>On:</b> Pokud je systém v pohotovostním režimu, spustí se procesorová jednotka spolu s náhlavní jednotkou v režimu bezdrátového provozu.  <b>Off:</b> Deaktivuje tuto funkci. Tento režim snižuje spotřebu energie.</p>
<b>Reset to factory settings</b>	<p>Obnoví původní výchozí hodnoty pro všechna nastavení.</p> <p><b>Poznámka</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bude smazáno také heslo nastavené pomocí položky „Set password“ (v nabídce „General Setup“).</li> </ul>

## Odstraňování problémů

Pokud se při používání systému vyskytnou následující příznaky, podívejte se před podáním žádosti o opravu na možnou příčinu a opatření. Pokud problém přetrvává, obraťte se na místního prodejce společnosti SONY nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti SONY.

V případě problémů s obrazem nebo zvukem se podívejte na následující části.

- **Problémy s obrazem** → **A** Často kladené otázky **C** Audio/Video (společné), **D** Video nebo **F** Bezdrátové spojení
- **Problémy se zvukem** → **A** Často kladené otázky **C** Audio/Video (společné), **D** Audio nebo **F** Bezdrátové spojení

### **A** Často kladené otázky

**FAQ** **Nezobrazuje se obraz nebo zvuk. Nezobrazuje se 3D obraz.**

**1** Zapněte systém.

**2** Vypněte přehrávací zařízení a znovu jej zapněte.

- Pokud používáte se systémem konzolu PlayStation®3, vypněte konzolu PlayStation®3 a znovu ji zapněte stisknutím vypínače na konzole po dobu alespoň 5 sekund, dokud nezazní dvojitý pípnutí. (Pokud je konzola PlayStation®3 připojena pomocí zesilovače AV, vypněte a zapněte jej také.)

#### **Problémy s 3D zobrazením**

Vedle sebe nebo nad sebou se zobrazuje stejný obraz.

- Možná je chybné nastavení formátu 3D zobrazení. Zkuste změnit nastavení „3D Display“ v nabídce „3D Settings“ (str. 26).

Obraz se nezobrazuje ve 3D.

- Zkontrolujte nastavení na přehrávacím zařízení. Přečtěte si také návod k obsluze tohoto zařízení.

**FAQ** **Obraz nebo zvuk z přehrávacího zařízení nelze zobrazit na TV připojené ke zdírce HDMI OUT (TV) na procesorové jednotce.**

**1** Zkontrolujte, zda je položka „HDMI pass-through“ v nabídce „General Setup“ nastavena na hodnotu „On“ (str. 33).

**2** Vypněte systém a přepněte ho do pohotovostního režimu.

- Funkce HDMI pass-through je zapnuta pouze v případě, že je položka „HDMI pass-through“ nastavena na hodnotu „On“ a pokud je poté systém vypnut.
- Souběžné sledování na tomto systému a na TV není možné.



**3** Vypněte přehrávací zařízení a znovu jej zapněte.

- Pokud používáte jako přehrávací zařízení konzolu PlayStation®3, podržte vypínač na konzole PlayStation®3 po dobu alespoň 5 sekund, dokud nezazní dvojitý pípnutí. Tím konzolu znovu zapnete.

**FAQ** Značky „I“ se neprotínají s vodorovnou čarou na potvrzovací obrazovce, která se zobrazuje po zapnutí systému.

- 1 Upravte délku a polohu upevňovacích pásků, viz části „Zajištění pohodlné polohy nasazené jednotky“ a „2 Přízpusobení a nasazení“ v úvodní uživatelské příručce.
- 2 Nastavte rozpětí čoček, kontrolujte přítom displej. Podrobné informace naleznete v části „3 Nastavení a zobrazení“ v úvodní uživatelské příručce.
  - Pokud se po provedení kroků 1 a 2 žádná značka „I“ neprotíná s vodorovnou čarou, přejděte k části „Kontrola seřízení obrazovek“ (strana 22).

## **B** Napájení

Příznak	Příčina/opatření
<b>Systém nelze zapnout</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Ujistěte se, že je síťový adaptér správně zapojen podle postupu v úvodní uživatelské příručce.</li><li>→ Ujistěte se, že je baterie nabitá (str. 12).</li><li>→ Podržte tlačítko  (zapnout/pohotovostní režim) na náhlavní jednotce po dobu alespoň 1 sekundy.</li></ul>
<b>Systém nelze vypnout</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Podržte tlačítko  (zapnout/pohotovostní režim) na náhlavní jednotce po dobu alespoň 1 sekundy.</li></ul>

## **C** Audio/Video (společně)

Příznak	Příčina/opatření
<b>Nezobrazuje se žádný zvuk nebo obraz nebo je zvuk nebo obraz zkreslený</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Přejděte k úvodní uživatelské příručce a ujistěte se, že je síťový adaptér a kabel HDMI správně zapojen.</li><li>→ Zkontrolujte, zda je zapnuto zařízení zapojené do zdířky HDMI IN na procesorové jednotce.</li><li>→ Pokud používáte procesorovou jednotku, zkontrolujte, zda jste pomocí tlačítka INPUT na procesorové jednotce správně vybrali zařízení, ze kterého chcete sledovat obsah.</li><li>→ Zkontrolujte, zda je vstupní signál podporován systémem. Seznam dostupných signálů naleznete v části „Vstup videa“ a „Vstup audia“ v kapitole „Technické údaje“ (strana 45). Pokud není vstupní signál podporován systémem, zkontrolujte nastavení video nebo audio výstupu na připojeném zařízení.</li><li>→ Zkontrolujte, zda je kabel HDMI pevně zasunutý. Pokud se kvalita obrazu nezlepší, mohl se kabel HDMI poškodit. V takovém případě zkuste použít nový kabel.</li><li>→ Pokud je zařízení připojeno k procesorové jednotce prostřednictvím zesilovače AV (receiveru), zkuste připojit zařízení přímo k procesorové jednotce. Podrobné informace získáte v návodu k obsluze použitého zařízení.</li><li>→ Používejte buď dodaný kabel HDMI, nebo běžně dostupný kabel HDMI označený jako vysokorychlostní kabel.</li><li>→ Zkontrolujte také části <b>D</b> Video, <b>E</b> Audio nebo <b>F</b> Bezdrátové spojení.</li></ul>

## **D** Video

<b>Příznak</b>	<b>Příčina/opatření</b>
<b>Nezobrazuje se žádný obraz nebo je obraz zkreslený</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Pokud vyberete možnost „Side-by-Side“ nebo „Over-Under“ pro nastavení „3D Display“ (v nabídce „3D Settings“), po zhlédnutí 3D obsahu změňte nastavení na hodnotu „Off“ (str. 26).</li><li>→ Zkontrolujte, zda je na připojeném zařízení vypnutý výstup videa se signálem Deep Color. Pokud na zařízení není tato možnost k dispozici a obsah je přenášen v rozlišení 1080FP (Frame Packing), změňte rozlišení na 720FP.</li><li>→ Zkontrolujte také části <b>C</b> Audio/Video (společné) nebo <b>F</b> Bezdrátové spojení.</li></ul>
<b>Obrazovka je příliš tmavá nebo rozmazaná</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ S použitím úvodní uživatelské příručky zkontrolujte, zda je řádně připojen síťový adaptér a kabel HDMI a že jste správně nasadili náhlavní jednotku.</li><li>→ Může být nesprávně nastavené rozpětí čoček (str. 23). Znovu jej nastavte s použitím položky „Lens span adjustment“ v nabídce nastavení (str. 25).</li><li>→ Pokud jsou čočky na náhlavní jednotce znečištěné, otřete je měkkým suchým hadříkem.</li></ul>
<b>Světlá část obrazu je příliš světlá, nebo je tmavá část obrazu příliš tmavá</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ K tomuto jevu může dojít v případě, že úroveň vstupního RGB signálu překročí úroveň určenou standardy HDMI. Upravte úroveň výstupního RGB signálu na připojeném zařízení nebo změňte nastavení „HDMI Dynamic Range“ vašeho systému (str. 32).</li><li>→ Zkontrolujte hodnotu nastavení „Picture Mode“ a změňte jej na vhodný režim (str. 27).</li></ul>
<b>Obrazovky se náhle vypínají</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Po třech hodinách nepřetržitého sledování zobrazí systém obrazovku s upozorněním a po 90 sekundách nečinnosti se vypne. Pokud tuto zprávu zrušíte a budete obraz dále sledovat, za další 3 hodiny se systém automaticky vypne, aby podpořil zdraví prospěšné sledovací návyky. Podrobnosti najdete v části „Prolonged viewing warning“ (str. 34).</li><li>→ Nasadte si správně náhlavní jednotku. 10 sekund poté, co senzor na náhlavní jednotce detekuje, že jste náhlavní jednotku sejmuli, se zobrazený obraz automaticky vypne. Podrobné informace naleznete v části „Power off when unmounted“ (strana 33).</li><li>→ Jakmile uplyne 30 minut bez vstupního signálu, systém se automaticky vypne, pokud je položka „No signal Standby“ nastavena na možnost „On“ (str. 33).</li></ul>
<b>Obraz postupem času slábne</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Zobrazené fotografie nebo téměř nehybný obraz může postupem času slábnout, nejedná se ale o poruchu systému. Pro obnovení normálního jasu proveďte nějakou operaci na náhlavní jednotce nebo přímo na připojeném zařízení.</li></ul>

Příznak	Příčina/opatření
<p><b>Některé pixely na obrazovkách nesvítí nebo některé pixely svítí nepřetržitě</b></p>	<p>→ Panel připojený k tomu systému je vyráběn vysoce přesnou technologií, takže je poměr fungujících pixelů alespoň 99,99 %. Může se proto stát, že se velmi malá část pixelů „zasekne“. Mohou být buď vždy vypnuté (černé), zapnuté (červené, zelené nebo modré), nebo mohou blikat. K tomuto jevu dochází kvůli struktuře tohoto systému a nejedná se o závadu. Pokud k tomuto jevu dojde, neručí společnost SONY za výměnu ani reklamaci systému.</p> <div data-bbox="832 145 1003 276" data-label="Image"> </div> <p><b>Nepřetržitě svítící nebo nesvítící pixel</b></p>
<p><b>Některé scény na discích Blu-ray Disc zaznamenané s frekvencí 24 snímků/s (odpovídající původnímu filmu) vypadají nepřírozně</b></p>	<p>→ V takovém případě zkuste aktivovat funkci „24p True Cinema“. Podrobnosti viz „24p True Cinema“ (strana 29).</p>
<p><b>Obrazovka bliká</b></p>	<p>→ Při použití některých zdrojových signálů se může zdát, že celá obrazovka bliká, pokud je položka „Panel Drive Mode“ nastavena na hodnotu „Clear“ nebo pokud je aktivována funkce „24p True Cinema“. Podrobnosti naleznete v částech „Panel Drive Mode“ (strana 28) a „24p True Cinema“ (strana 29).</p>
<p><b>Video se nezobrazuje ve 3D</b></p>	<p>→ Pokud se stejný obraz zobrazuje vedle sebe nebo nad sebou, může být zvoleno špatné nastavení formátu 3D zobrazení. Zkuste změnit nastavení „3D Display“ v nabídce „3D Settings“ (str. 26).</p> <p>→ Vnímání 3D efektu je u každého diváka jiné.</p> <p>→ Pokud se zobrazuje nabídka „3D Settings“, ale obraz se nezobrazuje ve 3D, zkuste restartovat připojené zařízení, které používáte pro přehrávání ve 3D.</p> <p>→ Systém nepodporuje konverzi ze 2D na 3D (simulovaný 3D efekt).</p> <p>→ Sledování anaglyfického obrazu ve 3D vyžaduje anaglyfické brýle (například s červenými a modrými čočkami).</p> <p>→ Zkontrolujte také nastavení přehrávacího zařízení připojeného k procesorové jednotce.</p>
<p><b>3D zobrazení není aktivováno automaticky</b></p>	<p>→ Zkontrolujte, zda je položka „Auto 3D“ v nabídce „3D Settings“ nastavena na hodnotu „On“ (str. 27).</p> <p>→ 3D obsah bez signálu pro identifikaci 3D formátu není automaticky zobrazován ve 3D. Zkuste změnit nastavení „3D Display“ v nabídce „3D Settings“ na hodnotu „Side-by-Side“ nebo „Over-Under“ (str. 26).</p>

Příznak	Příčina/opatření
<p><b>Není slyšet žádný zvuk / Je slyšet šum / Hlasitost nelze zvýšit</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Upravte hlasitost pomocí tlačítek VOL +/- na náhlavní jednotce.</li> <li>→ Zasuňte pevně konektor sluchátek (viz kapitola „1 Připojení“ v úvodní uživatelské příručce). Pokud nejsou sluchátka správně zapojena, nemusí být řádně slyšet přehrávaný zvuk.</li> <li>→ Konektor sluchátek je znečištěný. Očistěte konektor sluchátek měkkým suchým hadříkem.</li> <li>→ Pokud je systém připojen k systému domácího kina nebo AV zesilovači (receiveru) kompatibilnímu se standardem HDMI CEC, zkontrolujte následující nastavení. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Zkontrolujte, zda je položka „Control for HDMI“ v nabídce „General Setup“ nastavena na hodnotu „On“ (str. 33).</li> <li>– Zkontrolujte, zda je v AV zesilovači (receiveru) nebo jiném zařízení aktivována funkce „Control for HDMI“. Podrobné informace získáte v návodu k obsluze použitého zařízení.</li> </ul> </li> <li>→ Pokud používáte zdířku pro sluchátka umístěnou na procesorové jednotce, dochází při změně hlasitosti k mírnému zpoždění.</li> <li>→ Zkontrolujte také části <b>C</b> Audio/Video (společné) nebo <b>F</b> Bezdrátové spojení.</li> </ul>
<p><b>Neprojevuje se žádný efekt prostorového zvuku</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Zkontrolujte, zda není položka „Surround“ v nabídce „Sound“ nastavena na hodnotu „Off“ (str. 30).</li> <li>→ Zkontrolujte, zda nastavení „Type of Headphones“ v nabídce „Sound“ odpovídá typu používaných sluchátek (str. 31).</li> <li>→ Vnímání zvuku je u každého posluchače jiné.</li> </ul>
<p><b>Nejsou slyšet žádné basy</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Zkontrolujte, zda vám špunty těsně sedí v uších (str. 20).</li> </ul>
<p><b>Audio signály nevstupují v kodekovém zvukovém formátu*</b></p> <p>* Kodekový zvukový formát představuje zvukové formáty jiné než lineární PCM. Tyto formáty jsou popsány v části „Vstup audia“ v kapitole „Technické údaje“ (str. 46).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Přehrávací zařízení může být nakonfigurováno tak, aby převádělo výstupní audio signály kodekového zvukového formátu na lineární signály PCM. V takovém případě vypněte konverzi kodekového zvukového formátu a pokračujte v přehrávání. Podrobné informace získáte v návodu k obsluze použitého zařízení.</li> </ul>
<p><b>Audio se nepřehrává ve správném formátu</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ V případě duálního mono audia změňte nastavení „Dual Mono“ v nabídce „Sound“ (str. 32). V případě jiných audio formátů zkontrolujte nastavení na připojeném zařízení.</li> </ul>

## **F** Bezdrátové spojení

Příznak	Příčina/opatření
<p data-bbox="132 196 409 245"><b>Nelze navázat bezdrátové spojení</b></p> <p data-bbox="132 261 337 339"><b>Zvuk nebo obraz je přerušovaný nebo se zastavuje</b></p> <p data-bbox="132 355 342 405"><b>Kontrolka WIRELESS se nerozsvítí</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="434 196 986 245">→ Zkontrolujte, zda je procesorová a bateriová jednotka zapnuta.</li><li data-bbox="434 253 964 303">→ Než se obraz objeví na obrazovce, může to nějakou dobu trvat.</li><li data-bbox="434 311 1005 600">→ Rádiové vlny mohou být oslabeny nebo přerušovány v závislosti na vzdálenosti a orientaci procesorové a bateriové jednotky nebo pokud se mezi těmito jednotkami nachází překážka. Umístěte procesorovou a bateriovou jednotku blíže k sobě (přibližně 3 m nebo méně) a nasměrujte obě jednotky tak, aby loga SONY směřovala k sobě. Kvalita bezdrátové komunikace se zhoršuje, pokud panel s logem SONY (strana, na které je nainstalována anténa) směřuje k podlaze nebo pryč od procesorové jednotky.</li><li data-bbox="434 608 1005 737">→ Pokud nelze úspěšně navázat bezdrátové spojení s bateriovou jednotkou umístěnou naležato, připojte k bateriové jednotce dodávaný podstavec a upravte její orientaci tak, aby logo SONY směřovalo k procesorové jednotce (str. 13).</li><li data-bbox="434 745 994 794">→ Používejte systém pouze pokud nejsou mezi procesorovou a bateriovou jednotkou žádné překážky.</li><li data-bbox="434 802 994 880">→ Může docházet k rušení vyvolanému jinými bezdrátovými zařízeními. Zkuste tato zařízení vypnout a zkontrolujte, zda se situace zlepšila.</li><li data-bbox="434 888 997 1010">→ Pokud používáte více než 3 bezdrátová zařízení používající stejné frekvenční pásmo (60 GHz) (včetně tohoto systému), může dojít k ovlivnění přenosu audio a video signálů nebo ke znemožnění správného chodu jednotky.</li></ul>



## **G** Nabíjení

<b>Příznak</b>	<b>Příčina/opatření</b>
<b>Zařízení nelze nabít</b> <b>Doba nabíjení je prodloužena</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Ujistěte se, že je správně zapojen síťový adaptér a napájecí kabel.</li><li>→ Nabíjení nelze provádět v místech s příliš vysokou nebo nízkou teplotou. Nabíjení provádějte při teplotách od 5° C do 35° C (41° F do 95° F).</li><li>→ Nabíjení zapnutého systému zabere více času. Před nabíjením systém vypněte.</li><li>→ Nabíjení nemusí být možné, pokud je procesorová jednotka propojena s bateriovou jednotkou v bezdrátovém režimu. Chcete-li systém nabít, vypněte obě jednotky nebo použijte kabelové připojení.</li><li>→ Pokud jste systém nepoužili déle než rok, mohlo dojít ke znehodnocení baterie. Obratě se na místního prodejce společnosti SONY nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti SONY.</li></ul>

## **H** Ovládání přes HDMI

<b>Příznak</b>	<b>Příčina/opatření</b>
<b>Připojené zařízení nelze ovládat pomocí tlačítek na náhlavní jednotce</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Zkontrolujte, zda je položka „Control for HDMI“ v nabídce „General Setup“ nastavena na hodnotu „On“ (str. 33).</li><li>→ Zkontrolujte, zda připojené zařízení podporuje funkce HDMI CEC.</li><li>→ Zkontrolujte, zda je správně nakonfigurováno nastavení „Control for HDMI“ na připojeném zařízení. Podrobné informace získáte v návodu k obsluze použitého zařízení.</li><li>→ Připojený zesilovač AV (receiver) nemusí být kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ systému. V tom případě nebude funkce „Control for HDMI“ řádně fungovat.</li><li>→ Ovládání připojeného zařízení pomocí tlačítek na náhlavní jednotce nemusí být možné ihned po zapnutí systému nebo ihned po aktivaci funkce „Control for HDMI“ v nabídce „General Setup“.</li><li>→ Připojené zařízení nelze ovládat, pokud je možnost „Picture Mode“ nastavena na „Game1“, „Game2“, „Game3“ nebo „Game4“ (str. 27).</li></ul>

## 1 Jiné problémy

Příznak	Příčina/opatření
<b>Pomocí funkce „Control for HDMI“ na TV nelze ovládat přehrávací zařízení, i když je v systému použít průchozí režim HDMI</b>	→ Nahlédněte do návodu k obsluze dodaného s vaší TV a v nastavení funkce „Control for HDMI“ na TV jako řídicí zařízení nastavte přehrávací zařízení připojené k procesorové jednotce.
<b>Tlačítka na náhlavní jednotce nereagují</b>	→ Tlačítka na náhlavní jednotce fungují, pouze pokud máte jednotku nasazenou.
<b>V horním pravém rohu obrazovky nabídka nastavení se zobrazuje text „DEMO“</b>	→ obraťte se na místního prodejce společnosti SONY nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti SONY.
<b>Nelze změnit nastavení „Language setting“, protože se nabídky nastavení zobrazují v neznámém jazyce</b>	→ Pokud nebylo dokončeno počáteční nastavení, opakovaně stiskněte tlačítko ◀ pro návrat na obrazovku s výběrem jazyka a poté znovu zvolte požadovaný jazyk. → Pokud jste počáteční nastavení dokončili, pomocí následujícího postupu obnovte původní tovární nastavení systému a zvolte správný jazyk. 1 Stisknutím tlačítka MENU zobrazte nabídky nastavení. 2 Stiskněte tlačítko ▼, vyberte možnost „General Setup“ a poté stiskněte tlačítko MENU. 3 Stisknutím tlačítka ▼ přesuňte kurzor na spodní nastavení. 4 Stiskněte tlačítko MENU. (Zobrazí se zpráva „Reset to factory settings“ s žádostí o potvrzení.) 5 Stiskněte tlačítko ◀ a poté stiskněte tlačítko MENU. (Systém se restartuje.) 6 Po zobrazení obrazovky počátečního nastavení vyberte pomocí tlačítek ▲/▼ požadovaný jazyk a poté stiskněte tlačítko ▶. 7 Postupujte podle zobrazených pokynů a dokončete počáteční nastavení.
<b>Nepříjemný pocit v oblasti nosu nebo čela z kontaktu s náhlavní jednotkou</b>	→ Upravte polohu čelové opěrky směrem dopředu nebo dozadu (str. 17).

## Výstrahy pomocí kontrolkek

Kontrolky na bateriové a procesorové jednotce upozorňují na neobvyklé podmínky systému.

	Kontrolka	Chyba/opatření
<b>Bateriová jednotka</b>		
⏻ (kontrolka napájení) (oranžová)	Opakovaně bliká dvakrát každé 3 vteřiny	Obráťte se na místního prodejce společnosti SONY nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti SONY. Mohlo dojít k poškození bateriové jednotky.
	Opakovaně bliká třikrát každé 3 vteřiny	Problém s teplotou v bateriové jednotce. Nechte jednotku na chvíli v klidu. Po ochlazení jednotky blikání přestane. Používejte bateriovou jednotku na dobře větraném místě, abyste zabránili ucpání větracích otvorů.
	Opakovaně bliká pětkrát každé 3 vteřiny	Problém s baterií. Přestaňte systém používat a obraťte se na prodejce společnosti SONY nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti SONY.
<b>Procesorová jednotka</b>		
POWER kontrolka (červená)	Opakovaně bliká dvakrát každé 3 vteřiny	Obráťte se na místního prodejce společnosti SONY nebo na místní autorizované servisní středisko společnosti SONY. Mohlo dojít k poškození procesorové jednotky.
	Opakovaně bliká třikrát každé 3 vteřiny	Problém s teplotou v procesorové jednotce. Nechte jednotku na chvíli v klidu. Po ochlazení jednotky blikání přestane. Používejte procesorovou jednotku na dobře větraném místě, abyste zabránili zablokování větracích otvorů.

## Při likvidaci systému

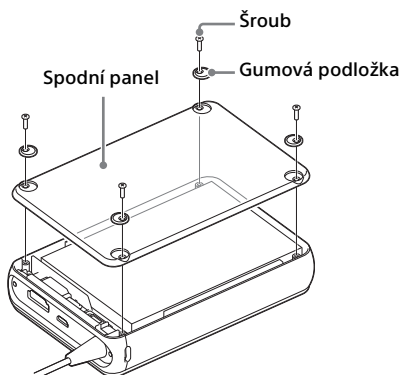
Z důvodu ochrany životního prostředí vyjměte ze systému vestavěnou lithium-iontovou baterii.

Před vyjmutím baterie ji vybijte odpojením síťového adaptéru a následným používáním systému pouze s baterií.

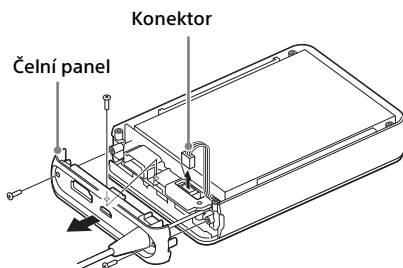
- Vyjměte lithium-iontovou baterii za účelem recyklace. Kryt otevírejte pouze v případě, že se chystáte systém zlikvidovat.
- Při vyjímání krytu baterie si dejte pozor, abyste se koncem šroubováku nedotkli lithium-iontové baterie. Pokud dojde k poškození baterie, hrozí nebezpečí úniku kapaliny, zahřátí, požáru nebo výbuchu.

### Vyjmutí krytu baterie

- 1 Odšroubujte čtyři šrouby a vyjměte spodní panel bateriové jednotky.



- 2 Odšroubujte tři šrouby, vyjměte čelní panel a poté odpojte konektor.

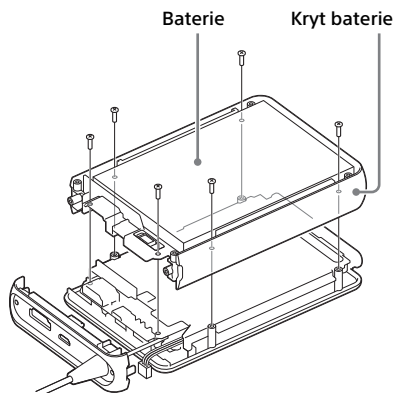


#### Poznámka

- Při odpojování konektoru si dejte pozor, abyste kryt kabelů nepoškodili například kovovou pinzetou.

- 3 Odšroubujte šest šroubů a vyjměte držák baterie.

Odevzdejte vyjmutý kryt baterie spolu s baterií na místo, kde se shromažďují materiály k recyklaci.



#### Poznámka

- Nevyjímejte baterii z krytu baterie.

# Technické údaje

## Požadavky na napájení

Procesorová jednotka:

Konektor DC IN 8,4 V

Náhlavní jednotka a bateriová jednotka:

Konektor Micro USB  
(pro nabíjení) 5 V DC

## Spotřeba energie

Procesorová jednotka:

8,0 W (při bezdrátovém provozu)  
4,0 W (při připojeném provozu)  
0,4 W (v pohotovostním režimu)  
5,0 W (v bezdrátovém pohotovostním režimu)  
2,0 W (v režimu HDMI pass-through)

Náhlavní jednotka a bateriová jednotka:

11 W (v průběhu nabíjení)

## Doba nabíjení baterie

Náhlavní jednotka a bateriová jednotka:

Přibližně 4,5 hodiny  
(v pohotovostním režimu při teplotě 23 °C (74 °F))  
Přibližně 5,5 hodiny  
(při připojeném provozu při teplotě 23 °C (74 °F))

## Provozní doba baterie

Náhlavní jednotka a bateriová jednotka:

Přibližně 3 hodiny  
(při bezdrátovém provozu při teplotě 23 °C (74 °F))  
Přibližně 7 hodin  
(při připojeném provozu při teplotě 23 °C (74 °F))  
Přibližně 3 hodiny (při MHL provozu při teplotě 23 °C (74 °F))

## Provozní teplota

5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)

## Provozní vlhkost

25 % až 80 %

## Rozměry (š×v×h, včetně největších výstupků)

Procesorová jednotka:

Přibližně 150 mm × 31 mm × 107 mm  
(6 " × 1 1/4 " × 4 1/4 ")

Náhlavní jednotka:

Přibližně 189 mm × 148 mm × 270 mm  
(7 1/2 " × 5 7/8 " × 10 3/4 ")  
(kromě horního upevňovacího pásku a s délkou spodního upevňovacího pásku upravenou na střed)

Bateriová jednotka:

Přibližně 80 mm × 26 mm × 119 mm  
(3 1/4 " × 1 1/16 " × 4 3/4 ")

## Hmotnost

Procesorová jednotka:

Přibližně 250 g  
(kromě propojovacích kabelů)

Náhlavní jednotka:

Přibližně 320 g  
(včetně horních clon proti světlu a kromě propojovacích kabelů)

Bateriová jednotka:

Přibližně 210 g (bez propojovacího kabelu)

## Rozlišení displeje

1 280 bodů (horizontálně) × 720 bodů (vertikálně)

## Mezioční vzdálenost

53,0 mm – 76,7 mm  
(2 1/8 " – 3 1/8 ")

## Vstupní a výstupní konektory

Procesorová jednotka:

HDMI IN 1:  
standardní konektor, 19 pinů

HDMI IN 2:  
standardní konektor, 19 pinů

HDMI IN 3:  
standardní konektor, 19 pinů

HDMI OUT (TV)\*:  
standardní konektor, 19 pinů

HDMI OUT (HMD):  
standardní konektor, 19 pinů  
(na čelním panelu)

Zdířka pro sluchátka:  
Stereofonní konektor

Náhlavní jednotka:

Zdířka pro sluchátka:  
Stereo minijack

Bateriová jednotka:

HDMI IN/MHL:  
standardní konektor, 19 pinů  
MHL 1 je podporováno  
MHL: Kapacita zdroje napájení  
5 V, 500 mA

\* Když je aktivován průchozí režim HDMI, signály vstupující do procesorové jednotky jí procházejí na výstup HDMI. S průchozím režimem ale nejsou kompatibilní následující signály.

- Video signály s rozlišením 4k (s rozlišením vyšším než 3 840 (horizontálně) × 2 160 (vertikálně) pixelů)

## Vstup videa

Vstup videa (2D formáty):

480/60p, 576/50p, 720/24p, 720/50p, 720/60p, 1080/50i, 1080/60i, 1080/24p, 1080/50p<sup>1)</sup>, 1080/60p<sup>1)</sup>

Vstup videa (3D formáty: formáty Frame Packing, Side-by-Side a Top-and-Bottom):

720/50p<sup>1)</sup>, 720/60p<sup>1)</sup>, 1080/50i<sup>2)</sup>, 1080/60i<sup>2)</sup>, 1080/24p<sup>1)</sup>, 1080/50p<sup>3)</sup>, 1080/60p<sup>3)</sup>

## Vstup audia

Bateriová jednotka:

Linear PCM (dvoukanálový):  
32/44,1/48 kHz

Procesorová jednotka:

Linear PCM (dvoukanálový):  
Až 192 kHz

Linear PCM (vícekanálový)

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) Není k dispozici pro vstup MHL
- 2) Není k dispozici pro vstup MHL a formáty Frame Packing a Top-and-Bottom
- 3) Není k dispozici pro vstup MHL a formát Frame Packing

## Bezdrátová síť

Kompatibilní standardy

WirelessHD 1.1

Způsob modulace

OFDM

Použitelná frekvence

59,40 GHz – 63,72 GHz  
(kanál 2 až kanál 3)

Komunikační vzdálenost

Přibližně 7 m (23 stop)\*

\* Komunikační vzdálenost se liší v závislosti na podmínkách používání.

## Sluchátka

Frekvenční odezva:

4 Hz – 27 000 Hz

Impedance:

16 Ω (1 kHz)

## **Síťový adaptér AC-UD10 (pro náhlavní jednotku a bateriovou jednotku)**

Jmenovitý vstup	100 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz, 0,2 A
Jmenovitý výstup	5 V DC, 1,5 A
Provozní teplota	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Skladovací teplota	-20 °C až +60 °C (-4 °F až 140 °F)
Rozměry (š×v×h)	Přibližně 78 mm × 22 mm × 36 mm (3 1/8 " × 7/8 " × 1 7/16 ")
Hmotnost	Přibližně 45 g

## **Síťový adaptér AC-L200D (pro procesorovou jednotku)**

Jmenovitý vstup	100 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz, 0,35 A – 0,18 A
Jmenovitý výstup	8,4 V DC, 1,7 A
Provozní teplota	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Skladovací teplota	-20 °C až +60 °C (-4 °F až 140 °F)
Rozměry (š×v×h)	Přibližně 48 mm × 29 mm × 81 mm (1 15/16 " × 1 3/16 " × 3 1/4 ")
Hmotnost	Přibližně 170 g

## **Dodávané příslušenství**

Informace najdete v části „Dodávané příslušenství“ (strana 8).

Technické údaje a vzhled systému se mohou za účelem vylepšení bez předchozího upozornění změnit.

---

## **Technologie použité v tomto systému**

- Procesorová jednotka umožňuje uživatelům poslouchat podmanivý vícekanálový virtuální prostorový zvuk s vynikající hloubkou, který je tvořen sluchátky a 7.1kanálovou technologií Virtualphones Technology („VPT“).
- Můžete se zcela ponořit do hry díky přesné lokalizaci zvuku při poslechu v režimu Game, který vytváří zvukovou scénu speciálně navrženou pro hry s podporou vícekanálových prostorových zvukových efektů. Na návrh zvukové scény režimu Game dohlíželi zvukoví inženýři ze společnosti Sony Computer Entertainment.

## Ochranné známky

- Termíny HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech amerických a dalších zemích.

### HDMI

- MHL™, Mobile High-Definition Link a logo MHL jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti MHL Licensing, LLC.



- Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmene D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.
- Podrobné informace o patentech DTS naleznete na <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci společnosti DTS Licensing Limited. Text DTS, DTS-HD, symbol a text DTS v použití spolu se symbolem jsou registrované ochranné známky společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.
- WirelessHD™ je registrovanou ochrannou známkou společnosti Silicon Image, Inc.
- „PlayStation“ je registrovanou ochrannou známkou společnosti Sony Computer Entertainment Inc. „PS3“ je také ochranná známka této společnosti.

- „VPT“, Virtualphones Technology je ochranná známka společnosti Sony Corporation.
- Ostatní názvy systémů a produktů jsou obecně ochrannými známkami nebo registrovanými obchodními známkami příslušných výrobců. Symboly ™ a ® nejsou v tomto dokumentu uváděny.









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

Vytištěno s použitím inkoustu na rostlinné bázi bez obsahu těkavých organických látek (VOC, Volatile Organic Compound).

© 2013 Sony Corporation

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