

SONY®

LCD Digital Colour TV

Návod k použití _____ CZ

Návod na obsluhu _____ SK

Kezelési utasítás _____ HU

Kullanım klavuzu _____ TR

KDL-52EX1

KDL-46EX1

KDL-40EX1

BRAVIA

Úvod

Děkujeme vám, že jste si vybrali tento výrobek Sony.
Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtete tento návod a uschovejte jej pro budoucí potřebu.

Výrobce tohoto výrobku je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Zplnomocněným zástupcem pro požadavky ohledně elektromagnetické kompatibility EMC a bezpečnosti výrobku je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, SRN. Pro záležitosti servisu a záruky se obraťte na adresy uváděné v servisních a záručních dokumentech.

Poznámka k funkcím digitální televize

- ☐ Všechny funkce související s digitální televizí (**DVB**) budou fungovat pouze v zemích nebo oblastech, ve kterých jsou šířeny signály digitálního pozemního vysílání DVB-T (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC), nebo kde je přístup ke kompatibilní kabelové službě DVB-C (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC). Ověřte si laskavě u svého místního prodejce, zda v místě, kde žijete, lze přijímat signál DVB-T, nebo se zeptejte svého poskytovatele kabelového vysílání, zda je jeho kabelová služba DVB-C vhodná k použití s tímto televizorem.
- ☐ Poskytovatel kabelového vysílání může za takové služby vyžadovat dodatečné poplatky a souhlas se svými smluvními podmínkami.
- ☐ Přestože televizor splňuje specifikace DVB-T a DVB-C, nelze zaručit kompatibilitu s budoucím pozemním DVB-T a kabelovým DVB-C digitálním vysíláním.
- ☐ Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích/oblastech k dispozici a kabelový režim DVB-C nemusí s některými poskytovateli fungovat správně.
- ☐ Více informací o provozu DVB-C najdete na webu technické podpory kabelového vysílání:
<http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

Poznámka k bezdrátovému signálu

1. Společnost Sony tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Kopii prohlášení o shodě s direktivou (DoC) pro R&TTE naleznete na URL adrese uvedené níže.

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



2. Bezdrátový televizní systém lze použít pouze v těchto zemích:

Rakousko, Belgie, Bulharsko, Kypr, Česká Republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Německo, Recko, Maďarsko, Island, Irsko, Itálie, Latvie, Lichtenštejnsko, Litva, Luxemburg, Malta, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Slovenská Republika, Rumunsko, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Turecko a Spojené Království.

Když je použit bezdrátový televizní systém, lze v místnosti zvolit jen kanály 36 až 48 (5,15-5,25GHz).

Bezdrátový televizní systém - údaje o regulaci

Pro zákazníky v Itálii

- ☐ s ohledem na soukromé použití, legislativním dekretem z 1.8.2003, č. 259 („Zákoník elektronické komunikace“). Zvláště článek 104 označuje, kdy je potřeba celkové autorizace. Článek 105 označuje, kdy je možné použití zdarma;
- ☐ s ohledem na poskytnutí veřejnosti přístupu RLAN k síti a službám telekomu (např. Bezdrátový systém televizoru), ministerským dekretem z 28.5.2003 a článkem 25 (celková autorizace pro síť elektronické komunikace a služby) zákoníku elektronické komunikace
- ☐ s ohledem na soukromé používání ministerským dekretem 12.07.2007

Pro zákazníky v Norsku

Použití tohoto rádiového zařízení je zakázáno v zeměpisné oblasti o poloměru 20 km od centra Ny-Alesund, Svalbard v Norsku.

Pro zákazníky na Kypru

Konečný uživatel musí bezdrátový televizní systém zaregistrovat v oddělení elektronických komunikací (P.I. 6/2006 a P.I. 6A/2006). P.I. 6/2006 je řád radiokomunikace (kategorie stanic spadajících pod celkovou autorizaci a registraci) 2006. P.I. 6A/2006 je celková autorizace pro použití rádiových frekvencí místní radio sítě a bezdrátovými přístupovými systémy včetně místních rádiových oblastních sítí Radio Local Area Networks (WAS/RLAN).

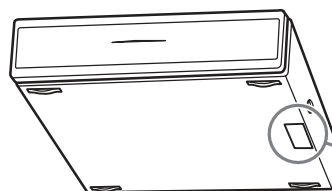
Informace o obchodních známkách

- ☐ **DVB** je registrovaná obchodní značka projektu DVB
- ☐ Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.
- ☐ HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti HDMI Licensing LLC.
- ☐ „BRAVIA“ a BRAVIA jsou ochranné známky společnosti Sony Corporation.
- ☐ „XMB“ a „cross media bar“ jsou ochranné známky společnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.



Poznámka k identifikační nálepce

Číslo modelu a značení zdroje napájení (v souladu s bezpečnostními směrnicemi) je na nálepce umístěné na spodní části přijímače médií.



Identifikační nálepka

INDEPENDENT JPEG GROUP SOFTWARE

The module, libjpeg is the work of the Independent JPEG Group. © copyright 1991-1998. Thomas G.Lane. ALL right reserved

Obsah

Seznámení	4
Bezpečnostní údaje.....	12
Upozornění.....	14
Dálkové a jednotkové ovladače/indikátory	15
Sledování televize	
Sledování televize.....	20
Použití průvodce Digital Electronic Programme Guide (EPG) DVB	22
Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB	23
Použití volitelného zařízení	
Ilustrace připojení.....	24
Prohlížení obrazů z připojeného zařízení	27
Prohlížeč fotografií USB	28
Použití BRAVIA Sync s ovládáním HDMI	29
Použití MENU funkcí	
Procházení nabídky Media Receiver Home (XMB™)	30
Nastavení	31
Procházení nabídky Monitor Home Menu.....	39
Doplňkové informace	
Instalace doplňků (Konzola pro upevnění na zeď)	45
Technické údaje	47
Odstraňování problémů	50

DVB : pouze pro digitální kanály

CZ

 Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtěte část „Bezpečnostní údaje“ v tomto návodu. Návod si uschovejte i pro budoucí potřebu.

1: Kontrola jednotky a příslušenství

Obrazovka (1)



Přijímač médií (1)



Hlavní napájení obrazovky (s feritovým jádrem) (1)

Neodstraňujte feritové jádro.

Hlavní napájení adaptéru (1)

Napájecí adaptér přijímače médií (1)

Držák hlavního napájení (1)

Šrouby (PSW 4×8) (2)

Dálkový RMF-ED001W (1)

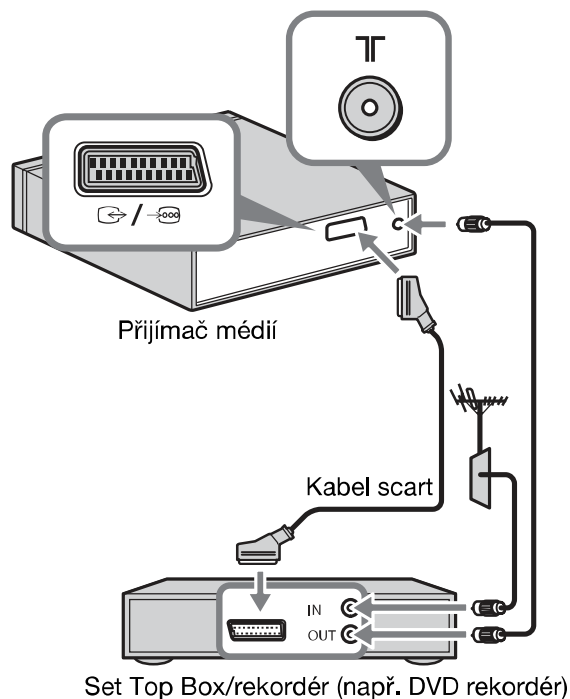
Baterie velikosti AA (typ R6) (2)

IR Blaster (Y-kabel) (2)

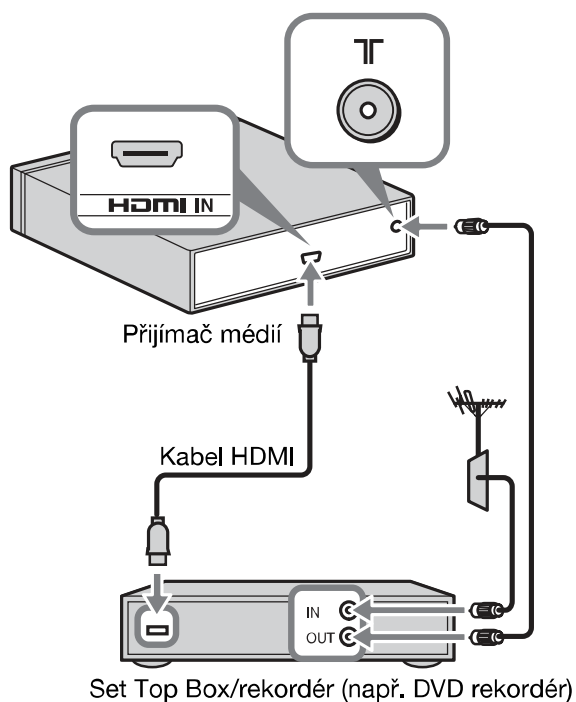
Stojan přijímače médií (1)

2: Připojení antény/zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordér) k přijímači médií

Připojení zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordéru) pomocí SCART

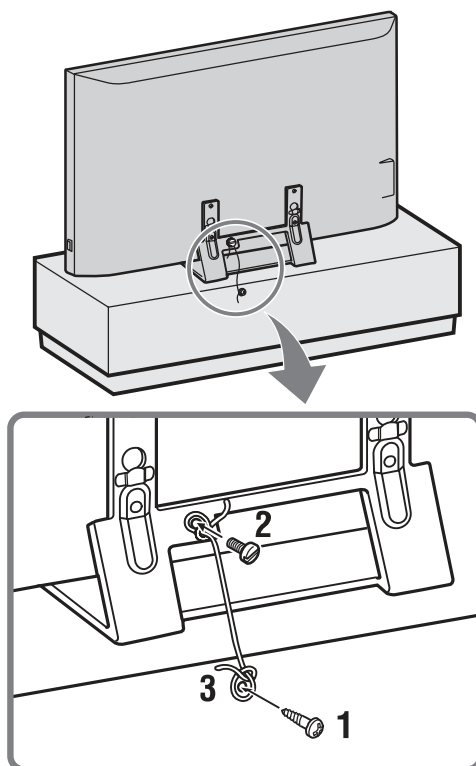


Připojení zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordéru) pomocí HDMI



- Také můžete připojit zařízení ke vstupu HDMI na levé straně obrazovky.

3: Zabezpečení obrazovky před převrácením

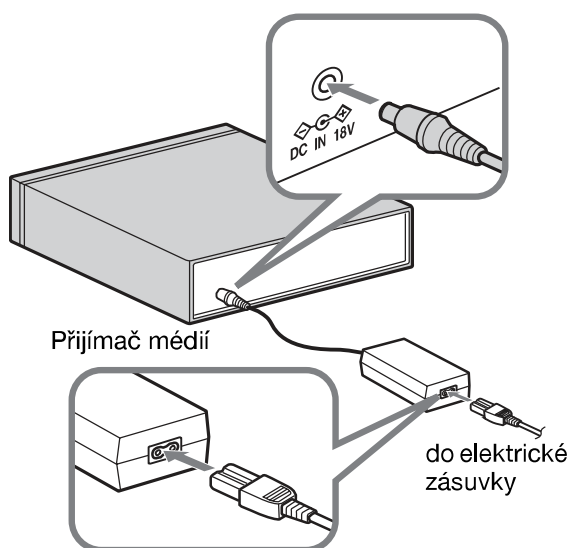
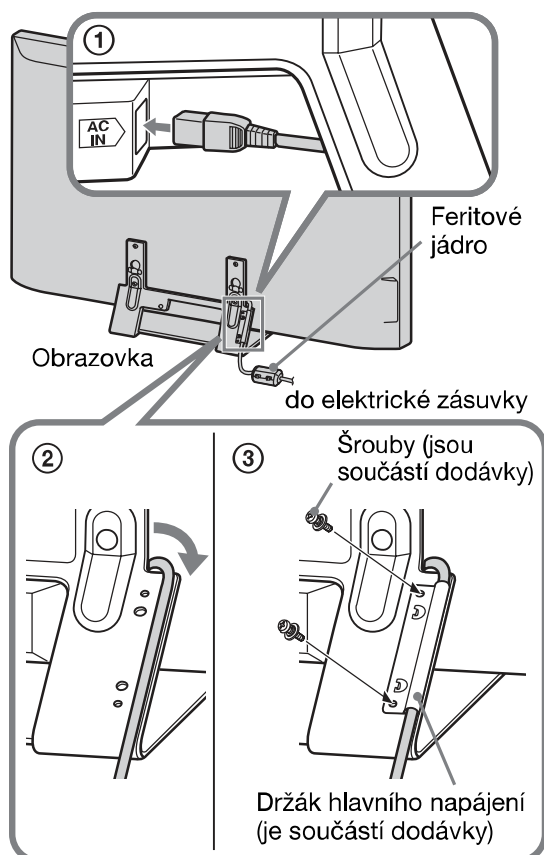


- 1 Do stojanu obrazovky zašroubujte šroub do dřeva (průměr 4 mm, není součástí dodávky).
- 2 Do otvoru na šroub u obrazovky zašroubujte šroub (M6 × 12-15, není součástí dodávky).
- 3 Šroub do dřeva a šroub do kovu svažte silnou šňůrou.

4: Připojení napájení



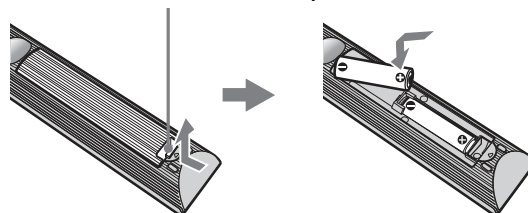
- Ujistěte se, že je napájecí kabel zajištěn.
- Aby byla zaručena shoda s legislativou EMC, zajistěte následující podmínky.
- Po zkontrolování, zda je hlavní napájení v drážce držáku hlavního napájení (je součástí dodávky), připevněte držák hlavního napájení (je součástí dodávky), aby nedošlo k poškození hlavního napájení.



5: Provedení prvního nastavení

Vložení baterií do dálkového ovladače

Stisknutím a zvednutím kryt otevřete.



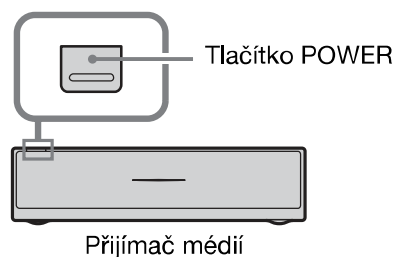
- Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých oblastech je nutné likvidovat baterie podle místních předpisů. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Nepouštějte ho na zem, nešlapejte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů, na místo vystavené působení přímého slunečního svitu, nebo do vlhké místnosti.

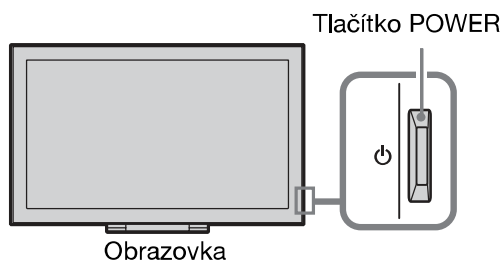
Spuštění bezdrátového spojení mezi jednotkami



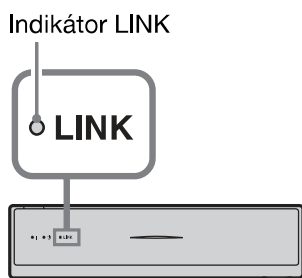
- Tuto jednotku lze umístit ve stejné místnosti.
- Uchovejte mezi monitorem a přijímačem médií při instalaci vzdálenost nejméně 30 cm až 20 m.
- Mezi obrazovkou a přijímačem nesmí být žádné překážky. Mohlo by dojít ke zhoršení kvality obrazu.
- V případě zhoršeného obrazu změňte umístění obrazovky a přijímače médií.
- Nepokládejte ani jednu jednotku na kovový nosič.
- V oblasti rádiového rušení nepoužívejte více než jednu jednotku.

- 1 Stisknutím zapněte napájení jednotky.

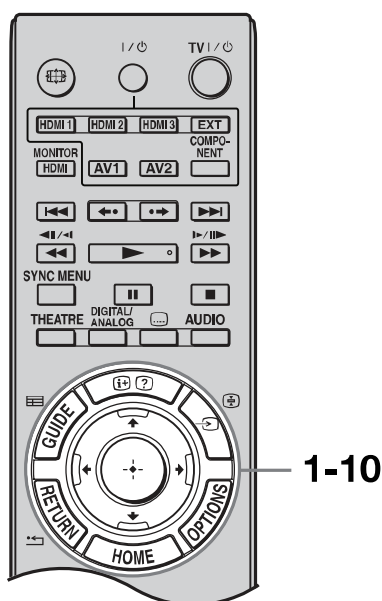




- 2** Zkontrolujte indikátor LINK na přijímači.
Pokud bylo navázáno bezdrátové spojení mezi přijímačem a obrazovkou, indikátor se rozsvítí.

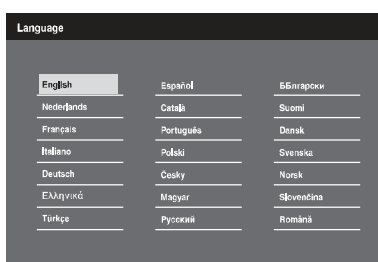


Provedení prvního nastavení



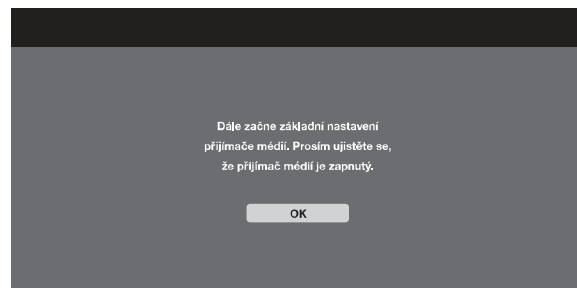
Při prvním zapnutí jednotky se na obrazovce objeví nabídka volby jazyka.

- 1** Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ k výběru jazyka na obrazovce nabídky, pak stiskněte $\oplus$.

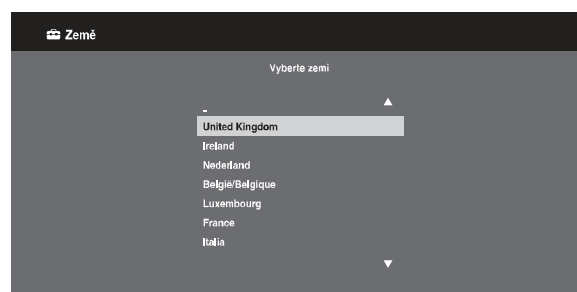


- Pokud dálkový ovladač nefunguje, stisknutím $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow/\oplus$ na přijímači médií (strana 18) zvolte jazyk.

- 2** Zvolte „OK“, pak stiskněte $\oplus$.



- 3** Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru země, ve které budete jednotku používat, a pak stiskněte $\oplus$.

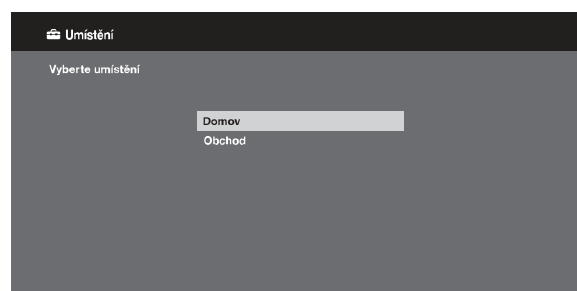


Pokud se země/oblast, kde chcete jednotku používat, v seznamu nevyskytuje, vyberte „-“ místo země/oblasti.

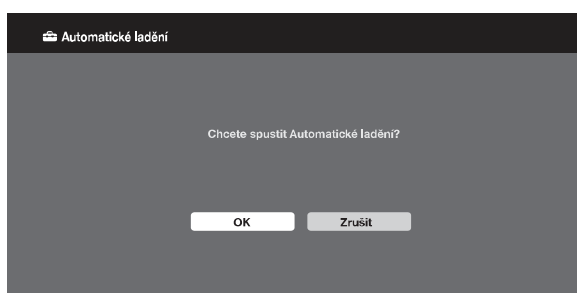
- 4** Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru umístění, kde budete jednotku používat, a pak stiskněte $\oplus$.



- Zvolte „Domov“ pro nejvhodnější nastavení obrazovky pro domácnost.



- 5** Zvolte „OK“, pak stiskněte $\oplus$.



- 6 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „Pozemní“ nebo „Kabelové“, pak stiskněte $\oplus$. Pokud zvolíte „Kabelové“, objeví se obrazovka výběru typu ladění. Viz „Naladění jednotky při kabelovém připojení“ (strana 8). Jednotka začne prohledávat všechny dostupné digitální kanály, po nich pokračuje všemi dostupnými analogovými kanály. To může trvat nějakou chvíli. Během této doby nemačkejte žádná tlačítka na jednotce nebo na dálkovém ovládání.

Pokud se objeví zpráva vyžadující potvrzení připojení antény

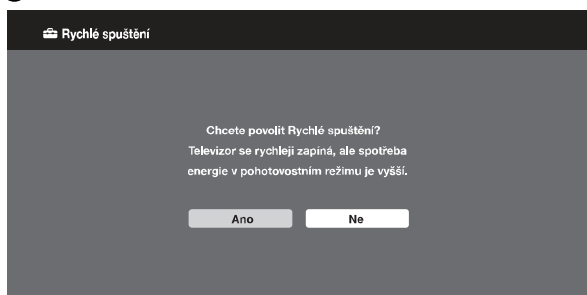
Nebyly nalezeny žádné digitální nebo analogové kanály. Zkontrolujte veškerá anténní/kabelová připojení a stiskněte $\oplus$ k novému spuštění automatického ladění.

- 7 Když se na obrazovce objeví nabídka „Třídění programů“, postupujte podle kroků v „Třídění programů“ (strana 35).

V případě, že si nepřejete měnit pořadí, v jakém jsou analogové kanály uloženy v jednotce, stiskněte

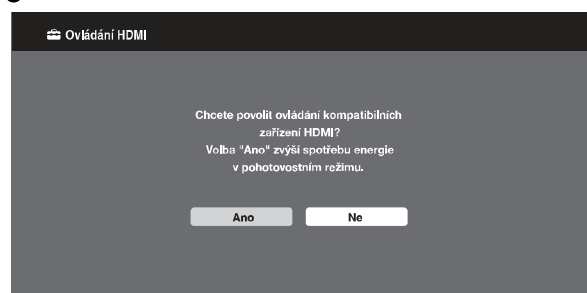
 **RETURN** k přechodu na krok 8.

8



Podrobnosti viz strany 31.

9



Podrobnosti viz strany 29.

- 10 Stiskněte $\oplus$.

Jednotka je teď naladěna na všechny dostupné kanály.



- Pokud nelze přijímat digitální vysílací kanál nebo při výběru země v kroku 3, ve které není digitální vysílání, musí se po provedení kroku 7 nastavit čas.

Naladění jednotky při kabelovém připojení

- 1 Stiskněte $\oplus$.
- 2 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „Rychlé ladění“ nebo „Úplné ladění“, pak stiskněte $\oplus$.

„Rychlé ladění“: kanály jsou laděny podle informací poskytovatele kabelového vysílání předávaných v rámci vysílaného signálu.

Doporučené nastavení pro „Kmitočet“, „ID sítě“ a „Symbol Rate“ je „Automaticky“.

Tato funkce se doporučuje pro rychlé ladění, pokud je poskytovatelem kabelového vysílání podporována. Pokud nelze provést naladění pomocí funkce „Rychlé ladění“, prosím použijte dále uvedenou metodu „Úplné ladění“.

„Úplné ladění“: Všechny dostupné kanály jsou naladěny a uloženy. To může někdy chvíli trvat.

Tato volba se doporučuje, jestliže poskytovatel kabelového vysílání nepodporuje funkci „Rychlé ladění“. Další informace o poskytovatelích kabelových služeb najdete na webových stránkách technické podpory:

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

- 3 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „Start“, pak stiskněte $\oplus$.

Jednotka začne vyhledávat kanály. Nemačkejte žádná tlačítka jednotky nebo dálkového ovládání.



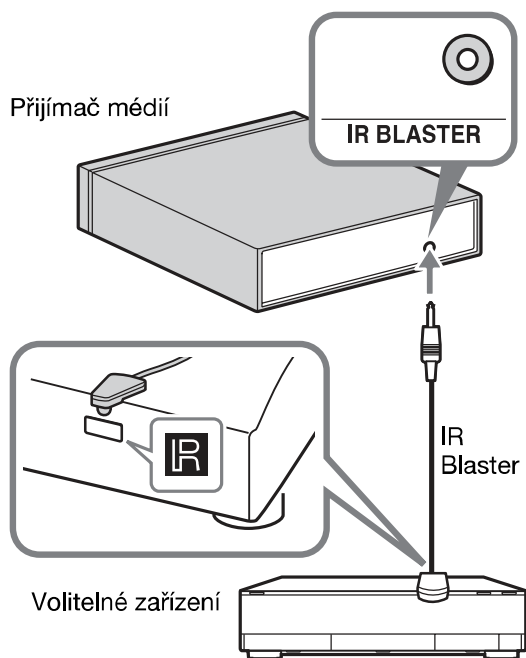
- Někteří poskytovatelé kabelových služeb nepodporují funkci „Rychlé ladění“. Nejsou-li detekovány žádné kanály pomocí „Rychlé ladění“, proveďte „Úplné ladění“.

6: Ovládání volitelného zařízení pomocí dálkového ovladače

Připojení IR Blaster k volitelnému zařízení

Před připojením IR Blaster vypněte napájení přijímače médií.

Přípevněte IR Blaster k zařízení v blízkosti dálkového čidla (IR).



Nastavení IR Blaster

Po provedení „Nastavení IR Blaster“ můžete pomocí dálkového ovládání ovládat většinu přehrávačů Sony Blu-ray Disc, DVD přehrávačů, DVD rekordérů a AV přijímačů nebo produktů jiných výrobců. Naprogramujte dálkový ovladač podle níže uvedeného popisu.

- 1 Stiskněte **HOME** na dálkovém ovladači.
- 2 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru „Nastavení“.
- 3 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru „Nastavení přijímače médií“, pak stiskněte $\oplus$.

- 4 Stisknutím $\uparrow/\downarrow$ zvolte „Nastavení IR Blaster“, poté stiskněte $\oplus$.
Objeví se obrazovka „Nastavení IR Blaster“.

Vstupy	Typ	Výrobce	Kód
AV1	-	-	-
AV2	-	-	-
HDMI 1	Blu-ray Disk	Sony	1
HDMI 2	-	-	-
HDMI 3	-	-	-
Component	-	-	-

- 5 Stisknutím $\uparrow/\downarrow$ zvolíte „Vstupy“ a zaregistrujete dálkový ovladač, pak zvolte tyto položky:

Typ: Kategorie připojeného zařízení.

Výrobce: Výrobce zařízení.

Kód: Kód IR. Výchozí kód IR „1“ se zobrazí, když je zvolen výrobce zařízení.

Test: Zkuste zapnout a vypnout připojované zařízení. Ujistěte se, že přístroj se zapíná a vypíná.

Pokud zařízení nebo některé funkce nefungují

Zadejte správný kód nebo jeho alternativy (pokud jsou dostupné) uvedené v kroku 5. Seznam nemusí obsahovat kódy všech modelů a značek.



- Není zaručeno, že tato funkce bude fungovat se všemi zařízeními.

Použití volitelného zařízení

Podrobnosti najdete v návodu k obsluze dodávaném ke každému připojenému zařízení. V závislosti na připojeném zařízení nemusí fungovat některá tlačítka.

- 1 Stiskněte **HDMI 1**, **HDMI 2**, **HDMI 3**, **AV1**, **AV2** nebo **COMPONENT**.
- 2 Stiskněte **EXT**.
- 3 Když se rozsvítí tlačítko **EXT**, stisknutím **I/⏻** zapnete zařízení a ovládejte jej pomocí následujících tlačítek.



Položka	Popis
1 BD/DVD ovládací tlačítka	• ◀◀/▶▶: Přejde na začátek předešlého/dalšího titulu/kapitoly/scény/stopy. • ◀/▶: Přehraje scénu/krátce posune scénu dopředu. • ◀◀/▶▶: Rychle přetočí disk dozadu/dopředu, když tlačítko stisknete během přehrávání. • ▶: Přehraje disk normální rychlostí. • ⏸: Pozastaví přehrávání. • ■: Zastaví přehrávání.
2	Zvolí/potvrdí položku.
3 HOME	Otevře nabídku.
4 DVD tlačítka nahrávání	• ● REC: Spustí nahrávání. • ⏸ REC PAUSE: Pozastaví nahrávání. • ■ REC STOP: Zastaví nahrávání.
5 F1/F2	Zvolí funkci, když je použita kombinovaná jednotka (např. DVD/HDD).
6 BD/DVD MENU	Zobrazí nabídku disku BD/DVD.
7 BD/DVD TOP MENU	Zobrazí horní nabídku disku BD/DVD.



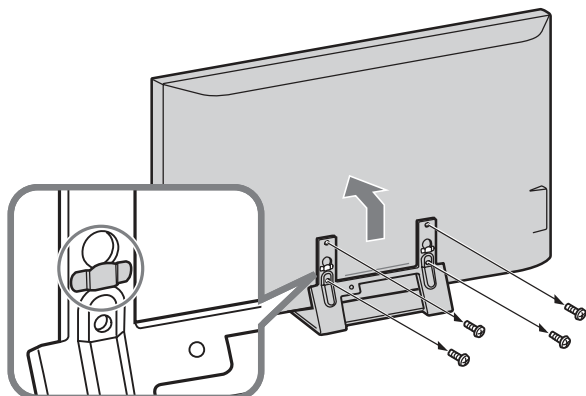
- Tlačítko **▶** má dotykový bod. Při použití zařízení se orientujte podle dotykového bodu.

Odmontování stolního stojanu z obrazovky

Odpojte napájení od obrazovky před odpojením stolního stojanu.



- Odstraňte šrouby označené šipkami ↗ na obrazovce.
Neodmontovávejte stolní stojan z jiných důvodů, než jsou uvedené níže.
– Pro připevnění obrazovky na zeď.

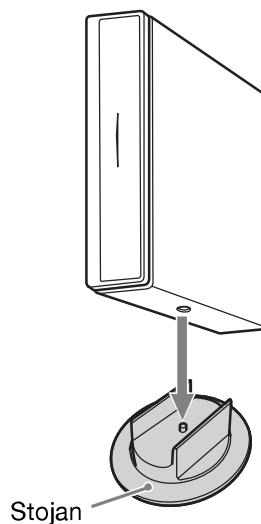


Neodmontovávejte plastový kryt stolního stojanu.

Připevnění stojanu přijímače médií

Přijímač médií lze použít ve svislé poloze s dodaným stojanem.

- 1 Srovnejte výstupek uprostřed stojanu s otvorem na pravé straně přijímače médií.



Bezpečnostní údaje

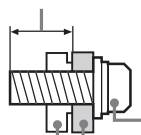
Instalace/Nastavení

Televizor instalujte a používejte podle dále uvedených pokynů, zabráníte tak nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození anebo zranění.

Instalace

- ☐ Televizor musí být instalován v blízkosti snadno přístupné zásuvky.
- ☐ Televizor umístěte na stabilní rovný povrch.
- ☐ Instalaci na stěnu smí provést jen kvalifikovaný servisní technik.
- ☐ Z bezpečnostních důvodů důrazně doporučujeme používání příslušenství Sony včetně:
 - Nástěnného montážního rámu SU-WL500/SU-WL700
- ☐ Pro připevnění upevňujících háčků k televizoru použijte šrouby dodané se konzolou pro upevnění na zeď. Dodané šrouby jsou navrženy tak, aby přecházely 8 mm až 12 mm nad povrch upevňujícího háčku. Průměr a délka šroubů se liší v závislosti na modelu konzoly pro upevnění na zeď. Použijete-li jiné než dodané šrouby, může dojít k vnitřnímu poškození televizoru nebo k jeho pádu apod.

8mm – 12mm



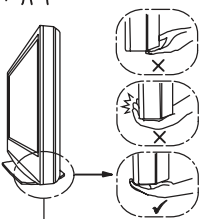
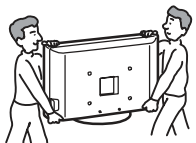
Šroub (dodaný se konzolou pro upevnění na zeď)

Upevňující háček

Úchyt háčku na zadní straně televizoru

Přeprava

- ☐ Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- ☐ K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- ☐ Přenášíte-li televizor v rukou, držte ho jako na obrázku vpravo. Netlačte na LCD panel a rám okolo obrazovky.
- ☐ Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část.
- ☐ Při přenášení televizoru dbejte na to, aby do něčeho nenarazil, nebo nadměrně nevibroval.
- ☐ Jestliže vezete televizor do opravy, nebo jej stěhujete, vždy jej zabalte do originální krabice a obalového materiálu.

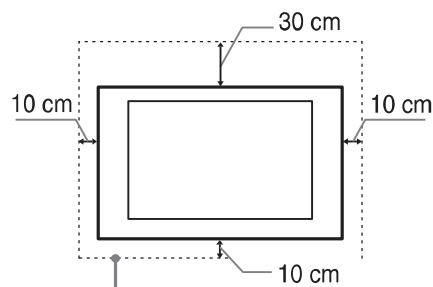


Dávejte pozor, abyste drželi spodek panelu, nikoli jeho přední část.

Větrání

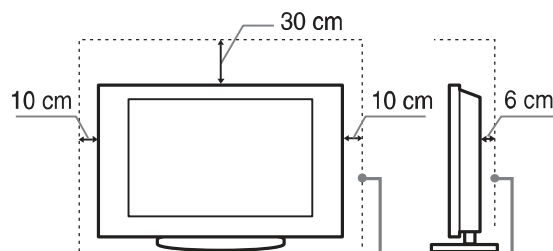
- ☐ Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- ☐ Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- ☐ Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Obrazovka Instalace na stěně



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

Instalace se stojanem

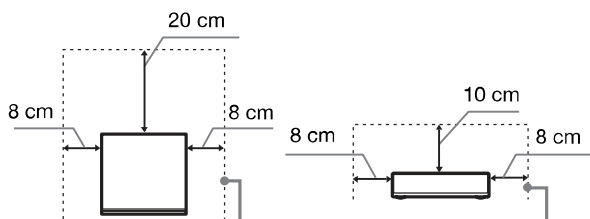


Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

Přijímač médií Vodorovně nainstalovaný

Horní část

Přední část

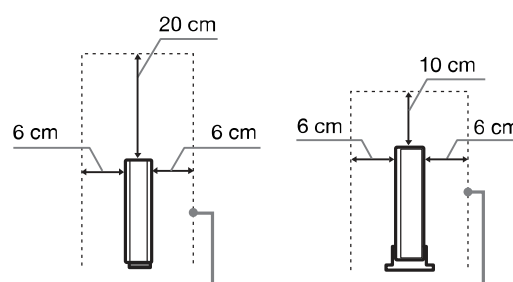


Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

Svisle nainstalovaný

Horní část

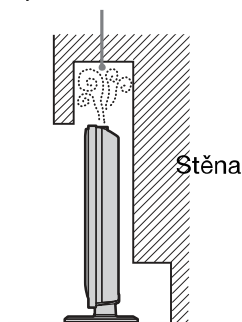
Přední část



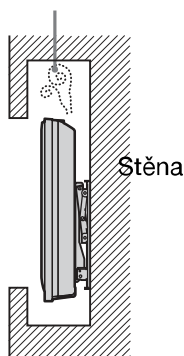
Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

- ☐ K zajištění správného větrání a zabránění usazování nečistot a prachu:
 - Nepokládejte televizor na plochu, neinstalujte ho obráceně, zadní částí dopředu nebo z boku.
 - Neumísťujte televizor na polici, kobereček, postel nebo do skříně.
 - Nezakrývejte televizor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
 - Neinstalujte televizor tak, jak je uvedeno na obrázku.

Cirkulace vzduchu je zablokována.



Cirkulace vzduchu je zablokována.



Síťový kabel

Se síťovým kabelem a zásuvkou zacházejte podle následujících pokynů, aby nedošlo k požáru, úrazu elektrickým proudem, poškození anebo zranění.

- Používejte pouze síťové kabely Sony, nikoli kabely jiných dodavatelů.
- Zasuňte zástrčku úplně do síťové zásuvky.
- Televizor používejte pouze v elektrické síti 220-240 V stř.
- Při pokládání kabelů nezapomeňte vytáhnout z bezpečnostních důvodů síťový kabel ze zásuvky a zkontrolujte, zda jste o kabely nezachytili nohama.
- Před prací na televizoru nebo před jeho stěhováním vytáhněte síťový kabel ze zásuvky.
- Síťový kabel musí být instalovaný v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.
- Síťový kabel pravidelně vytáhněte ze zástrčky a vyčistěte ho. Pokud je zástrčka zaprášená a hromadí se na ní vlhkost, může se zhoršit její izolace a způsobit požár.

Poznámky

- ☐ Dodávaný síťový kabel nepoužívejte pro žádné jiné zařízení.
- ☐ Síťový kabel nesmí být nadměrně stlačený, ohnutý nebo zkroucený. Mohlo by dojít k poškození izolace nebo vodičů.
- ☐ Síťový kabel žádným způsobem neupravujte.
- ☐ Na síťový kabel nestavte nic těžkého.
- ☐ Při odpojování síťového kabelu ze zásuvky netahejte za síťový kabel.
- ☐ K jedné přívodní zásuvce nepřipojujte příliš mnoho spotřebičů.
- ☐ Nepoužívejte uvolněné elektrické zásuvky.

Zakázané použití

Neinstalujte, ani nepoužívejte televizor v dále uvedených místech, prostředích, nebo situacích, protože televizor by mohl špatně fungovat, nebo by mohl způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození majetku anebo zranění.

Umístění:

Venkovní prostor (na přímém slunečním svitu), na mořském břehu, lodi nebo jiném plavidle, v autě, v lékařských zařízeních, nestabilní umístění, v blízkosti vody, na dešti, ve vlhku nebo kouři.

Prostředí:

Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím, v blízkosti hořlavých předmětů (svíček apod.).

Na televizor nesmí nic kapat nebo stříkat, ani na něm nesmí stát předměty naplněné tekutinami, jako např. vázy.

Situace:

Televizor nepoužívejte, máte-li vlhké ruce, je-li odstraněna skříň televizoru, nebo s příslušenstvím, které výrobce nedoporučil. Během bouřky s blesky odpojte TV od síťové zásuvky a antény.

Poškozené díly:

- ☐ Na televizor nic neházejte. Sklo na obrazovce se může poškodit a způsobit vážný úraz.
- ☐ Jestliže povrch televizoru praskne, nedotýkejte se jej a nejprve vytáhněte kabel ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

Když televizor nepoužíváte

- ☐ Jestliže televizor nebudete několik dní používat, odpojte ho z bezpečnostních důvodů a kvůli ochraně životního prostředí od sítě.
- ☐ Pokud televizor jen vypnete, není odpojený od napájecí sítě; k úplnému odpojení od sítě vytáhněte proto zástrčku ze zásuvky.
- ☐ Některé televizory jsou však vybaveny funkcemi, které ke správnému fungování vyžadují ponechání v klidovém stavu.

Pro děti

- ☐ Nedovolte dětem, aby na televizor lezly.
- ☐ Příslušenství malých rozměrů uschovejte mimo dosah dětí, aby ho nemohly omylem spolknout.

Pokud dojde k následujícímu problému ...

Pokud dojde k následujícímu problému, **vypněte** televizor a okamžitě vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.

Požádejte svého prodejce nebo servisní středisko Sony o prohlídku televizoru kvalifikovaným servisním technikem.

Když:

- Přívodní kabel je poškozený.
- Síťová zásuvka je uvolněná.
- Televizor je poškozený pádem na zem, nárazem nebo tím, že na něj něco spadlo.
- Otvory skříně propadl nějaký předmět, nebo se do něj vylila nějaká tekutina.

POZNÁMKY K NAPÁJECÍMU ADAPTÉRU

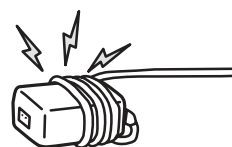
Varování

Zařízení nevystavujte dešti a vlhku - předejdete tak riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Nedávejte na zařízení nádoby naplněné tekutinami, například vázy. Vyhněte se tak riziku zranění elektrickým proudem.

Zařízení neumísťujte v uzavřených prostorách jako je knižní policek apod.

- ☐ Elektrická zásuvka musí být nainstalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.
- ☐ Použijte pouze dodaný napájecí kabel a adaptér.
- ☐ Nepoužívejte jiný napájecí adaptér. Mohlo by dojít k poruše.
- ☐ Zapojte napájecí adaptér do snadno přístupné zásuvky.
- ☐ Napájecí kabel neomotávejte okolo napájecího adaptéru. Mohlo by dojít k poškození kabelu nebo přijímače médií.
- ☐ Nedotýkejte se adaptéru mokřima rukama.
- ☐ Pokud u napájecího adaptéru zaznamenáte neobvyklé jevy, ihned jej odpojte ze zásuvky.
- ☐ Pokud je zařízení zapojeno do elektrické zásuvky, není odpojeno od zdroje elektrického proudu, ani když je zařízení vypnuto.



Upozornění

Sledování televizoru

- ☐ Televizor sledujte za mírného osvětlení, protože sledování televizoru při slabém světle nebo po dlouhou dobu namáhá oči.
- ☐ Používáte-li sluchátka, nastavte hlasitost tak, aby zvuk nebyl příliš silný, protože byste si mohli poškodit sluch.

LCD obrazovka

- ☐ I když je LCD obrazovka vyrobena vysoce přesnou technologií a 99,99 % nebo více pixelů funguje správně, mohou se trvale objevovat černé nebo jasné světelné body (červené, modré nebo zelené). Je to způsobeno strukturálními vlastnostmi LCD obrazovky a nejedná se o závadu.
- ☐ Netlačte na přední filtr, ani po něm neškrábejte, a na horní plochu televizoru nepokládajte žádné předměty. Obraz by pak mohl být nerovnoměrný nebo by se LCD obrazovka mohla poškodit.
- ☐ Budete-li televizor používat na chladném místě, může se v obraze zobrazit skvrna, nebo obraz ztmavně. Nejde o poruchu televizoru. Tento jev po zvýšení okolní teploty zmizí.
- ☐ Při nepřetržitém zobrazení statických obrazů může dojít ke vzniku „duchů“. Po chvíli by se měl tento stav zlepšit.
- ☐ Během provozu televizoru se obrazovka i skříň přístroje zahřívají. Neznamena to ale funkční poruchu televizoru.
- ☐ LCD obrazovka obsahuje malé množství tekutých krystalů. Některé zářivkové trubice použité v tomto televizoru obsahují rovněž rtuť. Při její likvidaci se řiďte místními nařízeními a předpisy.

Zacházení s povrchem obrazovky/skřínky televizoru a jeho čištění

Před čištěním se ujistěte, že jste televizor odpojili vytažením kabelu ze zásuvky.

Abyste předešli zhoršení stavu materiálu nebo svrchní vrstvy obrazovky, dodržujte následující opatření.

- ☐ Prach z povrchu obrazovky/skřínky opatrně stírejte měkkým hadříkem. Nepodaří-li se prach takto odstranit, setřete jej jemným hadříkem mírně navlhčeným slabým roztokem rozředěného čisticího prostředku.
- ☐ Nikdy nepoužívejte jakýkoli typ drsné houbičky, zásadité/kyselé čisticí prostředky, brusné prášky ani těkavá rozpouštědla jako alkohol, benzen nebo insekticidy. Při použití těchto materiálů nebo při delším kontaktu s pryžovými nebo vinylovými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skřínky.
- ☐ K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracího otvoru.

Volitelné zařízení

- ☐ Volitelná zařízení nebo jiná zařízení vysílající elektromagnetické záření neinstalujte příliš blízko televizoru. Jinak by mohlo dojít ke zkršení obrazu anebo šumu.
- ☐ Tento produkt byl testován a shledán vhodným limitům stanoveným direktivou EMC pro použití přípojovacích kabelů kratších než 3 metry.

Bezdrátová funkce jednotky

- ☐ Pokud se v blízkosti jednotky objeví bezdrátová jednotka stejné frekvence (5 GHz), může dojít k potížím zobrazení a zvuku nebo k šumu. Jiné bezdrátové a rádiové zařízení může působit poruchy. Bezdrátová zařízení o frekvenci 5GHz, např. bezdrátová LAN nebo bezdrátový telefon, dále od jednotky.
- ☐ Obraz může být ovlivněn prostředím nebo pozicí obrazovky a přijímače médií (strana 4).
- ☐ Ve srovnání s připojením přes HDMI kabel může být kvalita obrazu při bezdrátovém spojení o něco nižší.
- ☐ Přenos obrazu může v závislosti na typu obrazu trvat déle, například v případě rychlého pohybu nebo her atd.

- ☐ Při přenosu fotografií z PC nebo snímků, jako jsou EPG, může dojít k blikání nebo rozmazání.
- ☐ Tuto jednotku lze použít pouze v kombinaci s dodanou obrazovkou a přijímačem médií.
- ☐ Nepoužívejte zařízení v blízkosti zdravotních zařízení (kardiostimulátor atd.). Mohlo by dojít k selhání zdravotního zařízení.
- ☐ I když tato jednotka vysílá/přijímá zakódované signály, buďte opatrní na neautorizovaný příjem. Za výsledné problémy neneseme zodpovědnost.

RF Dálkové ovládání

- ☐ Pokud v blízkosti dálkového ovladače pracuje jiné zařízení stejné frekvence (2,4GHz), může dojít k chybám ve funkci zařízení. Také zařízení jako mikrovlnné trouby a radiopřijímače mohou působit poruchy. Bezdrátové zařízení o frekvenci 2,4 GHz uchovejte dále od jednotky.

Likvidace televizoru



Likvidace nepotřebného elektrického a elektronického zařízení (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru).

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Je nutné ho odvézt do sběrného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací výrobku. Recyklováním materiálů, z nichž je vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte u příslušného místního úřadu, podniku pro likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.



Likvidace vybitých baterií (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru).

Tento symbol umístěný na baterii nebo jeho balení upozorňuje, že by se s baterií přiloženou k tomuto výrobku nemělo nakládat jako s běžným odpadem z domácnosti. Zajištěním správné likvidace těchto baterií pomůžete zabránit případným negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací baterií. Recyklováním materiálů, z nichž je vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. U výrobků, které z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo integrity dat vyžadují stále připojení k zabudované baterii, smí tuto baterii vyměnit pouze kvalifikovaný servisní pracovník. K zajištění správné likvidace baterie je nutné ji po skončení životnosti předat do sběrného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení. V případě jiných baterií se prosím řiďte pokyny v části o bezpečném vyjmutí baterie. Předajte baterii do sběrného místa pro recyklaci vybitých baterií. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie zjistíte u příslušného místního úřadu, podniku pro likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

Dálkové a jednotkové ovladače/indikátory

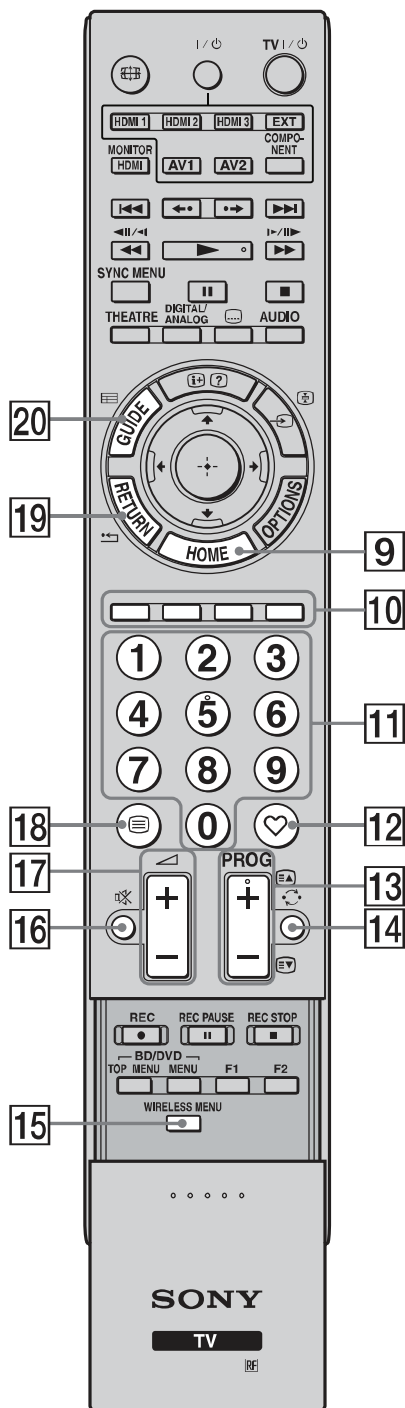
Dálkové

Spojení mezi zařízením a dálkovým ovládáním probíhá pomocí rádiových vln a zařízení lze proto ovládat, aniž byste ovladač namířili na zařízení.



- Tlačítka číslo 5, **PROG +**, **AUDIO** a ► mají na povrchu hmatovou tečku. Při obsluze televizoru použijte hmatové tečky jako výchozí místa.

Tlačítko	Popis
1 TV I/⏻ (Pohotovostní režim televizoru)	Stisknutím zapnete a vypnete televizor z pohotovostního režimu.
2 EXT	Stisknutím můžete dálkovým ovladačem ovládat zařízení s připojeným zařízením IR Blaster (strana 10). 💡 • Když tlačítko EXT třikrát zabliká, vyměňte baterie.
3 ... (Nastavení titulků)	Stisknutím změníte jazyk titulků (strana 37) (pouze v digitálním režimu).
4 AUDIO	V analogovém režimu: Stiskněte ke změně režimu Duální zvuk (strana 33). V digitálním režimu: stisknutím změníte jazyk prohlíženého programu (strana 37).
5 ⓘ/? (Odkrytí textu)	V digitálním režimu: Zobrazí podrobnosti o právě sledovaném programu. V analogovém režimu: zobrazí informaci. Stiskněte jednou pro zobrazení čísla stávajícího kanálu a režimu obrazovky. Stiskněte znovu pro zobrazení informací o čase. Stiskněte potřetí pro skrytí zobrazení údajů z obrazovky. V textovém režimu (strana 21): Objeví se skryté údaje (např. řešení hádanky).
6 ↵/⏮ (Výběr vstupu/ Podržení textu)	Stiskněte k zobrazení seznamu vstupů (strana 25). V textovém režimu: podržení aktuální stránky.
7 ⏮/⏭/⏪/⏩/⏹	Pohybuje kurzorem stisknutím ⏮/⏭/⏪/⏩/⏹. Stisknutím ⊕ zvolíte/potvrdíte označenou položku. Při přehrávání souboru fotografií: Stisknutím ⊕ pozastavíte spustíte prezentaci. Stisknutím ⏮/⏭ zvolíte předešlý soubor. Stisknutím ⏭/⏩ zvolíte další soubor.
8 OPTIONS	Stisknutím zobrazíte seznam obsahující „Ovládání zařízení“ nebo zkratky k některým nabídkám nastavení. Použijte nabídku „Ovládání zařízení“ pro ovládání zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI. Seznam možností se může lišit v závislosti na zdroji vstupu.



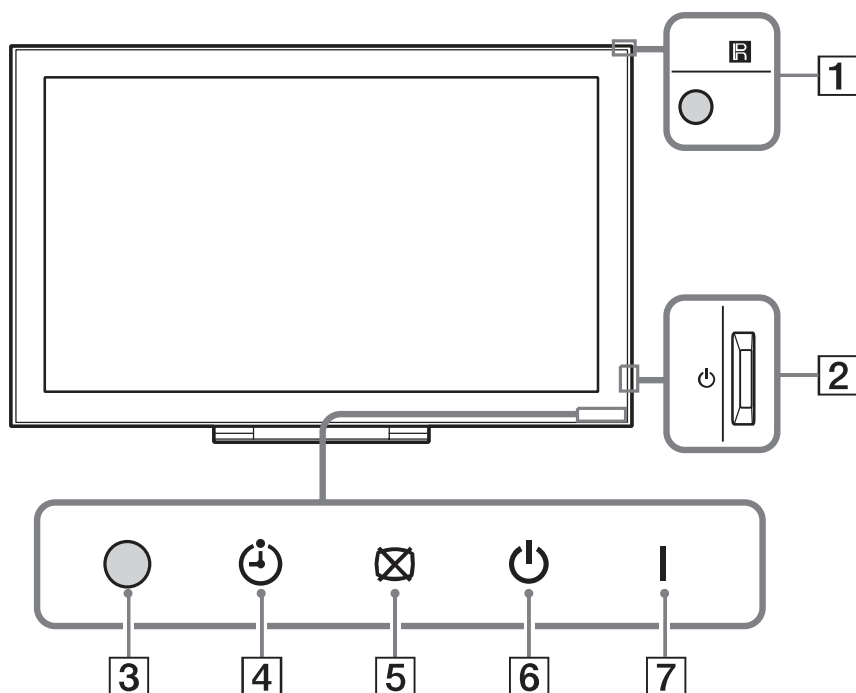
Tlačítko	Popis
9 HOME	Stisknutím zobrazíte nabídku Domov přijímače médií v režimu přijímače médií (strana 30) nebo v nabídce Domov obrazovky v režimu obrazovky (strana 39).
10 Barevná tlačítka	Když jsou dostupná barevná tlačítka, zobrazí se na obrazovce návod k použití. Pro vykonání zvoleného postupu se řiďte návodem (strana 21, 22, 23).
11 Číselná tlačítka	V televizním režimu: Stisknutím vyberte kanál. Pro čísla kanálů 10 a výše stiskněte druhou a třetí číslici rychle za sebou. V textovém režimu: Stiskněte pro zadání stránky.
12 ♥ (Oblíbené)	Stiskněte pro zobrazení seznamu Oblíbené digitální, který jste zadali (strana 23).
13 PROG +/-	V televizním režimu: Stiskněte pro výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu. V textovém režimu: Stisknutím vyberte následující nebo předchozí stránku.
14 ◀ (Předchozí kanál)	Stisknutím se vrátíte k naposledy sledovanému kanálu (déle než pět sekund).
15 WIRELESS MENU	Stisknutím zobrazíte „Nast. bezdrátového kanálu“ (strana 44).
16 🔊 (Vypnout zvuk)	Stiskněte pro vypnutí zvuku. Stiskněte znovu pro zapnutí zvuku. • V pohotovostním režimu stiskněte toto tlačítko pro zapnutí obrazovky s vypnutým zvukem.
17 🔊 +/- (Hlasitost)	Stiskněte pro nastavení hlasitosti.
18 ☰ (Text)	Stiskněte pro zobrazení textové informace (strana 21).
19 RETURN	Návrat na předchozí obrazovku libovolné zobrazené nabídky. Během přehrávání fotografie: Stisknutím zastavíte přehrávání. (Zpět k zobrazení souboru nebo seznamu adresářů.)
20 GUIDE / EPG	Stiskněte pro zobrazení návodu Digital Electronic Programme Guide (EPG) (strana 22).



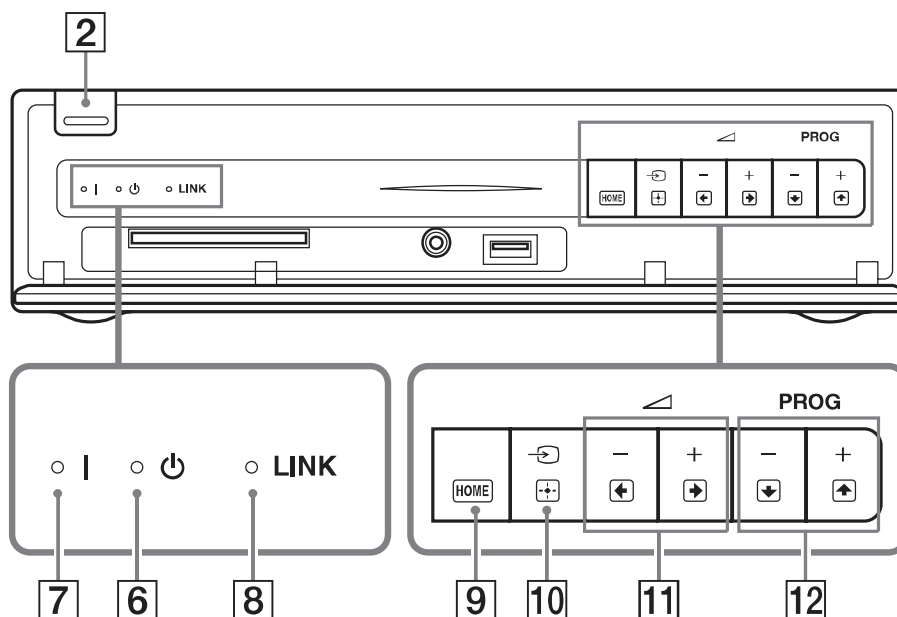
Tlačítko	Popis
21 ANALOG/DIGITAL	Stiskněte pro zobrazení analogového nebo digitálního kanálu, který byl sledován naposledy.
22 THEATRE	Můžete nastavit zapnutí nebo vypnutí Režimu Theatre. Když je Režim Theatre nastavený na zapnuto, automaticky se nastaví optimální zvukový výstup (pokud je jednotka propojena se zvukovým systémem pomocí kabelu HDMI) a automaticky se nastaví kvalita obrazu ke sledování filmů. 💡 - Po vypnutí jednotky se vypne i Režim Theatre. „Ovládání HDMI“ (BRAVIA Sync) je k dispozici jen při připojení zařízení Sony, které má logo BRAVIA Sync nebo BRAVIA Theatre Sync, nebo je kompatibilní s ovládáním HDMI.
23 SYNC MENU	Zobrazuje nabídku připojeného zařízení HDMI. Při sledování dalších vstupních obrazovek nebo televizních programů se po stisknutí tlačítka zobrazí „Výběr HDMI zařízení“. 💡 „Ovládání HDMI“ (BRAVIA Sync) je k dispozici jen při připojení zařízení Sony, které má logo BRAVIA Sync, nebo je kompatibilní s ovládáním HDMI.
24 (Režim obrazovky)	Stiskněte pro změnu formátu obrazovky (strana 21).
25 Tlačítka pro použití volitelného zařízení	Můžete použít zařízení připojené k jednotce (strana 10).
26 HDMI1/2/3, MONITOR HDMI, AV1/2, COMPONENT	Stisknutím zvolte vstupní zdroj.
27 I/O	Stisknutím zapnete nebo vypnete připojené zařízení (strana 10).

Tlačítka přijímače médií a indikátory jednotky.

Obrázovka



Přijímač médií



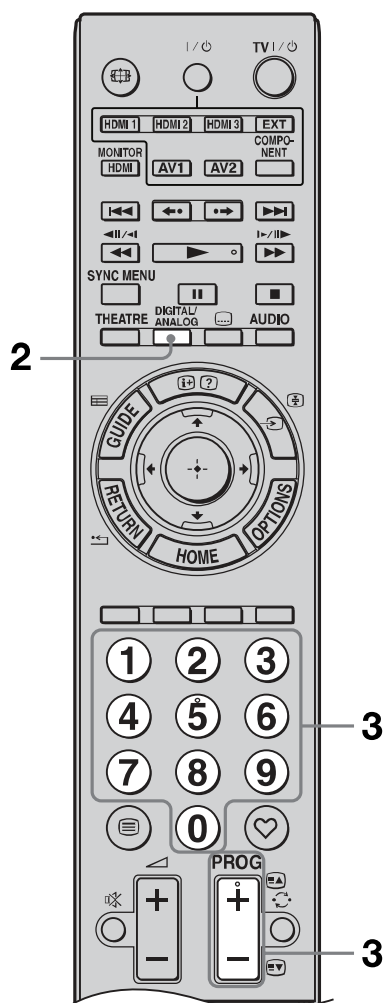
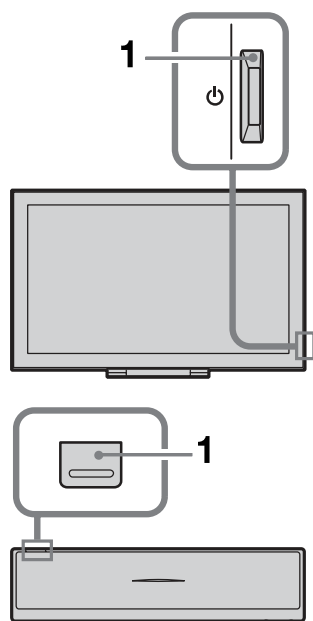
Položka	Popis
1 Senzor dálkového ovládání	Přijímá IR signály z dálkového ovladače (pokud používáte IR ovladač, který není součástí dodávky). Senzor ničím nezakrývejte, protože byste tím mohli ovlivnit jeho funkci.
2 (Napájení)	Zapíná nebo vypíná jednotku. • Pro úplné odpojení jednotky vytáhněte přívod ze sítě.
3 Senzor osvětlení	Senzor ničím nezakrývejte, protože byste tím mohli ovlivnit jeho funkci.

Položka	Popis
4 (Indikátor časovače)	Rozsvítí se oranžově, když je nastavena upomínka (strana 22) nebo časovač (strana 31).
5 (Indikátor Vypnutí obraz)	Svítlí zeleně při vypnutém obrazu (strana 44).
6 (Indikátor pohotovostního režimu)	Svítlí červeně, když je jednotka v pohotovostním režimu.
7 (Indikátor napájení)	Svítlí zeleně při zapnuté jednotce.
8 Indikátor LINK	Rozsvítí se, když je bezdrátové spojení mezi přijímačem médií a obrazovkou stabilní.
9 (HOME)	Zobrazuje nabídku Domov přijímače médií v režimu přijímače médií (strana 30) nebo v nabídce Domov obrazovky v režimu obrazovky (strana 39).
10 / (Výběr vstupu/OK)	V režimu obrazovky: vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek obrazovky (strana 24). V nabídce jednotky: vybírá nabídku nebo volbu a potvrzuje nastavení.
11 +/- / /	V režimu obrazovky: Zvyšuje (+) nebo snižuje (–) hlasitost. V režimu jednotky: umožňuje pohyb mezi možnostmi vpravo () nebo vlevo ()
12 PROG +/- / /	V televizním režimu: výběr následujícího (+) nebo předchozího (–) kanálu. V režimu jednotky: umožňuje pohyb mezi možnostmi nahoru () nebo dolů ()



- Před vytažením síťového kabelu se ujistěte, že je jednotka zcela vypnutá. Vytažení síťového kabelu při zapnuté jednotce může způsobit, že indikátory zůstanou svítit nebo dojde k chybné funkci jednotky.
- Indikátory ničím nezakrývejte, protože byste tím mohli ovlivnit jejich funkci.
- Když je přijímač médií použit svisle, jsou funkce tlačítek **11** a **12** (v nabídce jednotky) prohozeny.

Sledování televize



- 1 Zapněte stisknutím  na přijímači médií nebo na obrazovce.



- Zapnete-li jednu z jednotek, automaticky se zapne i druhá jednotka.

Pro zapnutí jednotky v pohotovostním režimu (indikátor  (pohotovostní režim) na čelním panelu jednotky je červený) stiskněte **TV I/O** na dálkovém ovládání.

- 2 Stisknutím **DIGITAL/ANALOG** přepínáte mezi analogovým a digitálním režimem.

Dostupné kanály se liší v závislosti na režimu.

- 3 K výběru televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/-**.

K výběru čísel kanálů 10 a vyšších pomocí číselných tlačítek zadejte druhou a třetí číslici rychle.

K výběru digitálního kanálu za použití průvodce, viz strana 22.

V digitálním režimu

Krátce se zobrazí informační pruh. V pruhu se mohou ukázat následující ikony.

-  : Radiová služba
-  : Zakódovaná/Předplacená služba
-  : K dispozici je zvuk v několika jazycích
-  : K dispozici jsou titulky
-  : K dispozici jsou titulky pro sluchově znevýhodněné
-  : Doporučený minimální věk pro aktuální program (od 4 do 18 let)
-  : Rodičovský zámek

Doplňkové činnosti

K	Proved'te
Zapnutí jednotky s vypnutým zvukem z pohotovostního režimu	Stiskněte  . Stiskněte  +/- k nastavení hlasitosti.
Nastavení hlasitosti	Stiskněte  + (zesílit)/ - (zeslabit).

Přístup k položce Text

Stiskněte . Při každém stisknutí se obraz cyklicky mění následujícím způsobem:

Text → Text přes televizní obraz (režim mix) → Žádný text (opuštění textové služby)

K výběru stránky stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/-**.

K podržení stránky stiskněte / .

K zobrazení skrytých informací stiskněte / .

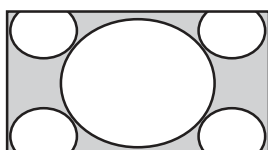


- Je-li Fastext k dispozici, dole na textové stránce se objeví čtyři barevné položky. Funkce Fastext umožňuje vyhledávat stránky rychle a snadno. Pro přístup na stránku stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

Pro ruční změnu formátu obrazovky

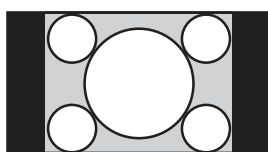
Opakovaně stiskněte k volbě požadovaného formátu obrazovky.

Smart*



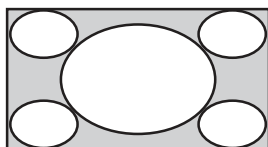
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

4:3



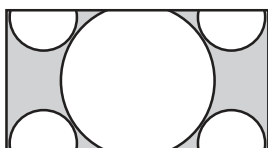
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

Širokoúhlý



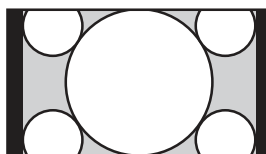
Zobrazení širokoúhlého obrazového vysílání (16:9) ve správném poměru stran.

Zoom*



Zobrazení panoramatického (formát letter box) vysílání ve správném poměru stran.

14:9* (pouze pro vstup přijímače médií)



Zobrazení vysílání 14:9 ve správném poměru stran. Ve výsledném obraze jsou viditelné černé okrajové oblasti.

* Horní a spodní část obrazu může být oříznuta.



- Některé znaky a/nebo písmena v horní a spodní části obrazu nemusí být ve formátu „Smart“ viditelné. V takovém případě lze vybrat „Vertikální velikost obrazu“ v nabídce „Nastavení obrazovky“ (strana 32) a upravit vertikální velikost tak, aby byly znaky viditelné.
- Když je „Auto formát“ nastaven na „Zap“, televizor automaticky vybere nejlepší režim odpovídající vysílání (strana 32).
- Při výběru „Smart“, „Zoom“ nebo „14:9“ lze upravit polohu obrazu. Stiskněte / pro pohyb nahoru nebo dolů (např. ke čtení titulků).

Použití nabídky Možnosti

Stiskněte **OPTIONS** k zobrazení následujících možností během sledování televizního programu.

Možnosti	Popis
Režim obrazu	Viz strana 40.
Režim zvuku	Viz strana 42.
Reproduktor	Viz strana 33.
Motionflow	Viz strana 41.
Nastavení titulků (pouze v digitálním režimu)	Viz strana 37.
Časovač vypnutí	Viz strana 31.
Spořič energie	Viz strana 44.
Použijte MONITOR HDMI	Přepněte na vstup MONITOR HDMI.
O systému (pouze v digitálním režimu)	Viz strana 38.

Použití průvodce *Digital Electronic Programme Guide (EPG)* DVB*

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích.

- 1 V digitálním režimu stiskněte **GUIDE**.
- 2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

K	Proved'te
Sledování programu	Stiskněte k výběru programu, pak stiskněte .
Vypnutí průvodce	Stiskněte GUIDE .
Třídění informací o programech podle kategorie – Seznam kategorií	1 Stiskněte modré tlačítko. 2 K výběru kategorie stiskněte , pak stiskněte .
Nastavení programu, který bude po zahájení automaticky zobrazen na obrazovce – Připomenout	1 K výběru budoucího programu, který chcete zobrazit, stiskněte , pak stiskněte . 2 Stiskněte k výběru „Připomenout“, pak stiskněte . U informací k tomuto programu se objeví symbol . Indikátor na čelním panelu jednotky se rozsvítí oranžově. • Pokud přepnete jednotku do pohotovostního režimu, automaticky se zapne ve chvíli, kdy má program začít.
Zrušit upomínku – Seznam časovače	1 Stiskněte . 2 Stiskněte k výběru „Seznam časovače“, pak stiskněte . 3 Stiskněte k výběru programu, který chcete zrušit, poté stiskněte . 4 Stiskněte k výběru „Zrušit časovač“, pak stiskněte . 5 Stiskněte k výběru „Ano“, pak stiskněte pro potvrzení.



- Pokud bylo pro program zvoleno věkové omezení, objeví se na obrazovce zpráva vyžadující zadání kódu PIN. Podrobnosti viz „Rodičovský zámek“ (strana 37).

Použití seznamu oblíbených digitálních programů DV3*



Digitální seznam oblíbených

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích.

- 1 V digitálním režimu stiskněte ♥.
- 2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

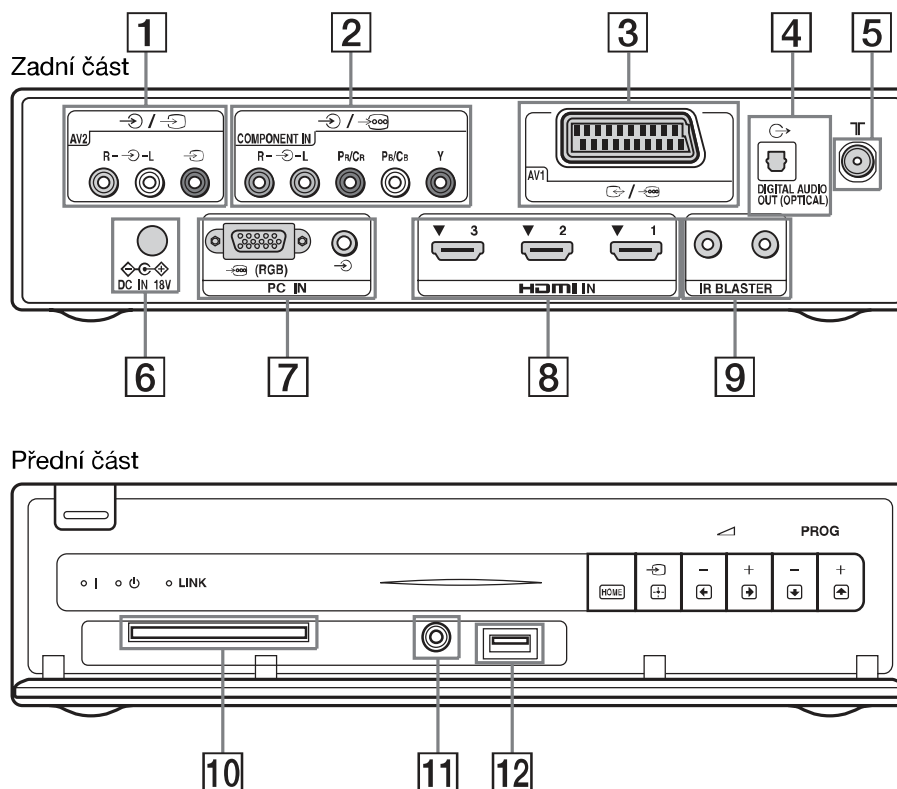
K	Proveďte
Vytvoření prvního seznamu oblíbených programů	1 Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru kanálu, který chcete přidat, poté stiskněte $\oplus$. Kanály, které jsou uloženy v seznamu oblíbených programů, jsou označeny symbolem ♥. 2 Stiskněte žluté tlačítko k výběru „Oblíbené 2“ nebo „Oblíbené 3“.
Sledování kanálu	1 Stiskněte žluté tlačítko pro pohyb v seznamech oblíbených programů. 2 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru kanálu, poté stiskněte $\oplus$.
Vypnutí seznamu oblíbených programů	Stiskněte RETURN.
Přidání nebo odebrání kanálů z aktuálně upravovaného seznamu oblíbených programů	1 Stiskněte modré tlačítko. 2 Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů, který chcete upravit. 3 Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru kanálu, který chcete přidat nebo odebrat, poté stiskněte $\oplus$.
Odebrání všech kanálů z aktuálního seznamu oblíbených programů	1 Stiskněte modré tlačítko. 2 Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů, který chcete upravit. 3 Stiskněte modré tlačítko. 4 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru „Ano“, pak stiskněte $\oplus$ pro potvrzení.

Použití volitelného zařízení

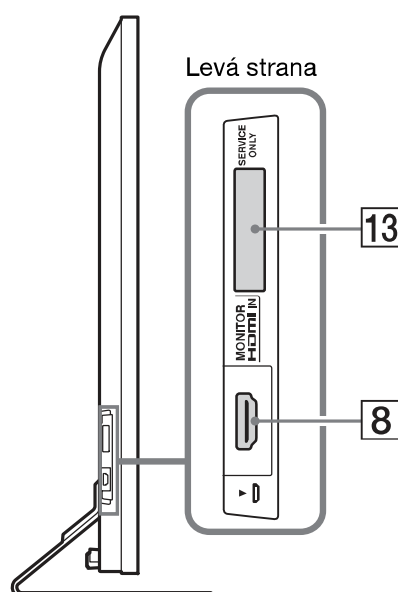
Ilustrace připojení

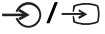
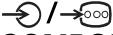
K jednotce lze připojit širokou škálu volitelných zařízení. Spojovací kabely nejsou součástí příslušenství.

Přijímač médií



Obrazovka



Připojit k	Symbol vstupu na obrazovce	Popis
1  AV2	 AV2	Když připojíte mono zařízení, použijte zdířku  .
2  /  COMPONENT IN	 Component	Komponentní video zdířky podporují pouze tyto video vstupy: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i a 1080p.
3  /  AV1	 AV1	Když připojíte dekodér, volič kanálů televizoru vyše nesrozumitelné signály na dekodér, který je rozšiřuje před přehráním.
4  DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)		Použijte optický zvukový kabel.  • V režimu monitoru není reprodukován zvuk.
5 		RF vstup, který je připojen k vaší kabelové televizi nebo VHF/UHF.
6  DC IN 18V		Připojuje dodaný napájecí adaptér.
7  (RGB) /  PC IN	PC	Doporučuje se používat kabel PC s ferity jako „Connector, D-sub 15“ (objednací číslo 1-793-504-13, k získání v servisním středisku Sony) nebo ekvivalentní.
8 HDMI IN 1/2/3, MONITOR HDMI IN	 HDMI 1/  HDMI 2/  HDMI 3/  MONITOR HDMI	Digitální audio nebo video signály jsou přijímány z připojeného zařízení. Když připojíte zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI, je podporována komunikace s připojeným zařízením. O nastavení této komunikace viz strana 34.  • HDMI zdířky podporují pouze tyto video vstupy: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p a 1080/24p (1080/24p je pouze pro MONITOR HDMI). Pro PC video vstupy viz strana 49. • Používejte pouze schválený HDMI kabel s logem HDMI. Doporučujeme Sony HDMI kabel (vysokorychlostní typ). • Když u HDMI 1/2/3 připojujete audio systém kompatibilní s ovladačem HDMI, ujistěte se, že jej připojujete ke zdířce DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
9 IR BLASTER		Připojuje dodané kabely IR Blaster.
10  CAM (modul podmíněného přístupu)		K použití placených televizních služeb. Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. K použití modulu CAM odstraňte „slepou“ kartu ze štěrby CAM. Při vkládání karty CAM do štěrby vypněte televizor. Když modul CAM nepoužíváte, měli byste do štěrby CAM zasunout „slepou“ kartu a ponechat ji v ní.  • Modul CAM není v některých zemích podporován. Ověřte u autorizovaného prodejce. • Pokud se karta CAM při vkládání zasekne, pokus zopakujte. Nevkládejte silou.
11  Sluchátka		Zvuk z obrazovky můžete poslouchat přes sluchátka.

Připojit k	Symbol vstupu na obrazovce	Popis
12  USB		V jednotce si můžete prohlížet fotografie/hudební soubory uložené v digitálních fotoaparátech Sony a kamerách přes kabel USB nebo paměťové médium USB (strana 28).
13 SERVICE ONLY		Jen pro servis.

Prohlížení obrazů z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a poté proveďte následující kroky.

Pro zařízení připojené do zásuvek scart pomocí kompletního 21 pinového kabelu scart

Spusťte přehrávání na připojeném zařízení. Obraz z připojeného zařízení se objeví na obrazovce.

Pro automaticky laděný video/DVD rekordér

V analogovém režimu stiskněte **PROG +/-** nebo číselná tlačítka k výběru video kanálu.

Pro zařízení připojené do zásuvky MONITOR HDMI

Stiskněte **MONITOR HDMI**.

Pro jiné připojené zařízení

Stiskněte  k zobrazení seznamu připojeného zařízení. Stiskněte  k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte .

Zvýrazněná položka je zvolena automaticky, pokud do dvou sekund od stisknutí  neproběhne žádná činnost. Když je vstupní zdroj nastaven na „Přeskočit“ v nabídce „AV předvolby“ (strana 33), pak se tento vstupní zdroj v seznamu neobjeví.



- K návratu do normálního televizního režimu stiskněte **DIGITAL/ANALOG**.

Použití nabídky Možnosti

Stiskněte **OPTIONS** k zobrazení následujících možností během sledování obrazu z připojeného zařízení.

Když je k zásuvkám přijímače médií připojeno zařízení

Možnost	Popis
Režim obrazu (s výjimkou režimu vstupu z PC/HDMI PC)	Viz strana 40.
Režim zvuku	Viz strana 42.

Možnost	Popis
Reproduktor	Viz strana 33.
Motionflow (s výjimkou režimu vstupu z PC/HDMI PC)	Viz strana 41.
Časovač vypnutí (s výjimkou režimu vstupu z PC/HDMI PC)	Viz strana 31.
Spořič energie	Viz strana 44.
Použijte MONITOR HDMI	Přepněte na vstup MONITOR HDMI .
Automatické nastavení (jen v režimu vstupu z PC/HDMI PC)	Viz strana 32.
Horizontální posun (jen v režimu vstupu z PC/HDMI PC)	Viz strana 32.
Ovládání zařízení (jen v režimu vstupu z HDMI)	Viz strana 29.

Když je k zásuvkám MONITOR HDMI připojeno zařízení

Možnost	Popis
Nastavení obrazu	Viz strana 40.
Zvuk	Viz strana 42.
Spořič energie	Viz strana 44.
Motionflow (s výjimkou režimu vstupu HDMI PC)	Viz strana 41.
Horizontální posun (jen v režimu vstupu HDMI PC)	Viz strana 43.
Vertikální posunutí obrazu (jen v režimu vstupu HDMI PC)	Viz strana 43.
Ovládání zařízení	Viz strana 29.
Výběr HDMI zařízení	Viz strana 17.
Použít přijímač médií	Přepněte na vstupy přijímače médií.

V případě selhání bezdrátové komunikace

Možnost	Popis
Nast. bezdrátového kanálu	Viz strana 44.
Použijte MONITOR HDMI	Přepněte na vstup MONITOR HDMI .

Prohlížeč fotografií USB

V jednotce si můžete prohlížet fotografie/ hudební soubory uložené v digitálních fotoaparátech Sony a kamerách přes kabel USB nebo paměťové médium USB.

- 1 K přijímači médií připojte podporované zařízení USB.
- 2 Stiskněte **HOME**.
- 3 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru „Fotografie“, pak stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru „Prohlížeč fotografií USB“ a stiskněte $\oplus$.
Objeví se obrazovka náhledu.
- 4 Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru souboru nebo složky, pak stiskněte $\oplus$.
Po zvolení složky zvolte soubor a stiskněte $\oplus$.
Začne přehrávání.
- 5 Stiskněte **RETURN** k návratu do obrazovky náhledu.

Doplňkové činnosti

Možnost	Popis
Výběr zařízení	Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru zařízení, je-li připojeno více zařízení. Snímky BRAVIA jsou předem definovaná zařízení.
Prezentace	Zobrazuje fotografie jednu po druhé.
Nastavení	Pro prezentaci můžete provést pokročilé nastavení a nastavit pořadí zobrazení náhledů.

(Fotografie) Dostupné Možnosti

Možnost	Popis
Režim obrazu	Viz strana 40.
Časovač vypnutí	Viz strana 31.
Spořič energie	Viz strana 44.



- Kvalita snímku může vypadat během použití  (Fotografie) hrubě, protože jsou snímky zvětšené v závislosti na souboru. Snímky také nemusí vyplnit celou obrazovku v závislosti na velikosti snímku a poměru stran.
- Zobrazení některých fotografií během použití  (Fotografie) může trvat déle.

- Kdy má jednotka přístup k datům na médiu USB, dodržujte tyto pokyny:
 - Nevypínejte jednotku ani připojené zařízení USB.
 - Neodpojujte kabel USB.
 - Neodpojujte zařízení USB.Data na USB médiu by se mohla poškodit.
- Sony odmítá jakoukoli odpovědnost za poškození nebo ztrátu dat na nahrávacím médiu způsobené poruchou jakéhokoli připojeného zařízení nebo jednotky.
- Prohlížeč fotografií USB podporuje pouze fotografie JPEG kompatibilní s DCF.
- Když připojíte digitální fotoaparát Sony, nastavte režim připojení USB fotoaparátu na Auto nebo „Velkokapacitní paměť“. Další informace o režimu připojení USB najdete v návodu přiloženém k digitálnímu fotoaparátu.
- Prohlížeč fotografií USB podporuje pouze systém souboru FAT32.
- V závislosti na přesné specifikaci souborů, některé soubory, včetně modifikovaných na PC, nelze přehrávat, i když je formát podporován.
- Navštivte níže uvedené webové stránky pro informace o kompatibilních USB zařízeních.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Zobrazení fotografie

— Rámeček obrázku

Můžete zobrazit nehybnou fotografii na obrazovce na zvolené časové období. Po jejím uplynutí se jednotka automaticky přepne do pohotovostního režimu.

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru „Fotografie“, pak stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru „Rámeček obrázku“ a stiskněte $\oplus$.

Zvolení fotografie

Stiskněte **OPTIONS**, zvolte „Výběr snímku“ a stiskněte $\oplus$. Zvolte fotografii a nastavte stisknutím $\heartsuit$.

Nastavení doby zobrazení fotografie

Stiskněte **OPTIONS**, zvolte „Doba trvání“ a stiskněte $\oplus$. Zvolte dobu trvání a stiskněte $\oplus$.

Na displeji se objeví počítadlo.

Návrat XMB™

Stiskněte **RETURN**.



- Pokud je fotografie zvolena ze zařízení USB, musí být toto zařízení připojeno k jednotce.
- Jestliže je zapnutý „Časovač vypnutí“, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

Použití BRAVIA Sync s ovládáním HDMI

Funkce ovládání HDMI umožňuje jednotce komunikovat s připojeným zařízením, které je s touto funkcí kompatibilní, pomocí HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Pokud např. připojíte zařízení Sony kompatibilní s ovládáním HDMI (kabely HDMI), můžete je ovládat dohromady. Zkontrolujte, že je zařízení správně zapojeno, a proveďte potřebná nastavení.

Ovládání HDMI

- Když přepnete jednotku dálkovým ovládáním do pohotovostního režimu, je připojené zařízení automaticky vypnuto.
- V okamžiku, kdy zařízení začne hrát, se automaticky zapne jednotka a vstup se přepne na připojené zařízení.
- Jestliže zapnete připojený zvukový systém, když je jednotka zapnutá, zvukový vstup se přepne z reproduktorů jednotky na zvuk ze zvukového systému.*
- Nastavení hlasitosti (◀+/-) a vypnutí zvuku (⏻) připojeného zvukového systému.*
- Připojené zařízení Sony s logem BRAVIA Sync můžete spustit pomocí dodaného dálkového ovladače stisknutím:
 - ▶/■/II/◀◀/▶▶ k přímému spuštění připojeného zařízení.
 - **SYNC MENU** k zobrazení nabídky připojeného zařízení HDMI na obrazovce. Po zobrazení nabídky můžete použít obrazovku nabídky pomocí ⬆/⬇/⬅/➡ a ⊕.
 - **OPTIONS** pro zobrazení „Ovládání zařízení“, pak zvolte možnosti z „Menu“, „Možnosti“ a „Seznam obsahu“ pro použití zařízení.
 - Informace k ovládání zařízení najdete v návodu k danému zařízení.

Připojení zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI

Kompatibilní zařízení propojte s jednotkou pomocí kabelu HDMI. Když propojujete zvukový systém*, ujistěte se, že jste propojili zásuvku DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) přijímače médií a zvukového systému pomocí optického zvukového kabelu. Podrobnosti viz strany 25.

Nastavení ovládání HDMI

Ovládání HDMI musí být nastaveno na jednotce i na připojeném zařízení. Pro připojení HDMI 1/2/3 viz strana 34, pro připojení MONITOR HDMI nastavte „Nastavení HDMI“ viz strana 43. Informace o nastavení připojeného zařízení naleznete v příručkách ke zvolenému zařízení.

* Funkce je dostupná pouze v případě připojení HDMI 1/2/3.

Použití MENU funkcí

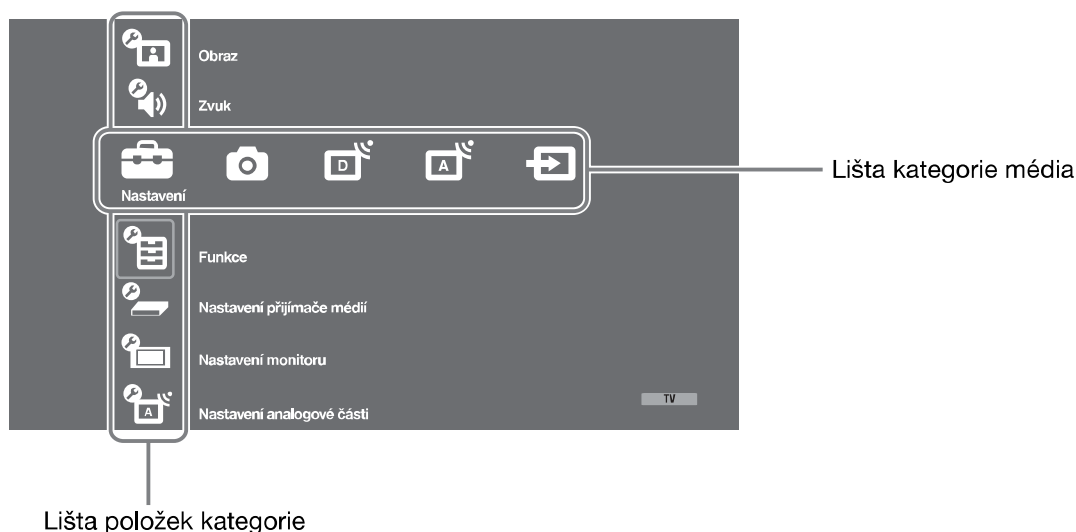
Procházení nabídky Media Receiver Home (XMB™)

Pro nastavení nabídky přijímače médií přepněte režim přijímače stisknutím jednoho z tlačítek funkcí (strana 10).

XMB™ (XrossMediaBar) je nabídka funkcí BRAVIA a vstupních zdrojů zobrazených na obrazovce. XMB™ je snadný způsob výběru programování a seřízení nastavení přijímače médií.

1 Stiskněte **HOME**.

Na obrazovce se objeví nabídka Domov přijímače médií.



2 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru kategorie.

Ikona kategorie média	Popis
 Nastavení	Můžete provádět pokročilé nastavení a seřízení. Podrobnosti o nastavení viz strana 31.
 Fotografie	Fotografie lze prohlížet přes USB zařízení (strana 28).
 Digitální	Můžete zvolit digitální kanál, Seznam oblíbených programů (strana 23) nebo Průvodce (strana 22). Můžete také zvolit kanál s použitím číselných tlačítek nebo PROG +/- .
 Analogový	Můžete zvolit analogový kanál. Můžete také zvolit kanál s použitím číselných tlačítek nebo PROG +/- . Chcete-li skrýt seznam analogových programů, nastavte „Obrazovka sezn. programů“ na „Vyp“ (strana 34).
 Externí vstupy	Můžete zvolit zařízení připojené k přijímači médií. Pro přiřazení názvu externímu vstupu viz „AV předvolby“ (strana 33).

3 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru položky, pak stiskněte $\oplus$.

4 Řiďte se pokyny na obrazovce.

5 Stiskněte **HOME** k ukončení.



- Volby, které můžete nastavit, se liší v závislosti na situaci.
- Nedostupné volby jsou šedivé nebo nejsou vůbec zobrazeny.



Nastavení



Obraz

Viz nastavení „Obraz“ pro obrazovku (strana 40).



Zvuk

Viz nastavení „Zvuk“ pro obrazovku (strana 42).



Funkce

Rychlé spuštění

Jednotka se zapne rychleji než obvykle, do dvou hodin po přepnutí do pohotovostního režimu. Spotřeba energie v pohotovostním režimu je o 38 Watt vyšší než obvykle.

Nastavení časovače

Nastavuje časovač zapnutí/vypnutí jednotky.

Časovač vypnutí

Nastavuje časový interval, po jeho uplynutí se jednotka automaticky přepne do pohotovostního režimu. Když je „Časovač vypnutí“ aktivován, ☼ (časovač) na čelním panelu obrazovky se rozsvítí oranžově.



- Pokud jednotku vypnete a zase zapnete nebo přepnete do režimu obrazovky z režimu přijímače médií, přepne se „Časovač vypnutí“ na „Vyp“.
- Minutu před přepnutím jednotky do pohotovostního režimu se na obrazovce zobrazí upozornění.

Nastavení časovače zapnutí

Časovač zapnutí

Nastavuje časovač na zapnutí jednotky z pohotovostního režimu.

Režim časovače

Nastavte požadované dny týdne, kdy chcete, aby časovač jednotku zapnul.

Čas

Nastavuje čas zapnutí jednotky.

Doba trvání

Nastavuje dobu, po kterou bude jednotka zapnuta, než se přepne do pohotovostního režimu.



- Pokud přepnete z režimu přijímače médií na režim obrazovky, bude „Doba trvání“ zrušena.

Nastavení hodin

Dovoluje ruční nastavení hodin. Když jednotka přijímá digitální kanály, hodiny nejdou nastavit ručně, protože se nastavují podle časového kódu vysílaného signálu.



Nastavení přijímače médií

Automatický start	Spouští „nabídku počáteční nastavení“ k výběru jazyka, země a umístění a ladění všech dostupných digitálních a analogových kanálů. Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože jazyk a země byly vybrány a kanály naladěny ve chvíli, kdy byla jednotka poprvé instalována (strana 7). Nicméně tato volba umožňuje opakování procesu (např. k novému naladění jednotky po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílaci).	
Nastavení obrazovky	Formát obrazovky	Viz „Pro ruční změnu formátu obrazovky“ na straně strana 21.
	Auto formát	Automaticky změní formát obrazovky podle vstupního signálu. K zachování nastavení zvolte „Vyp“.
	Rozsah zobrazení	Nastavuje rozsah zobrazení obrazu ve zdrojích 1080i/p a 720p, jestliže je „Formát obrazovky“ nastaven na „Širokoúhlý“.
	Auto	Během digitálního vysílání zobrazí obraz v souladu s nastaveními doporučenými vysílací stanicí.
	Plný obraz/ Pixel	Zobrazí snímky v jejich originální velikosti.
	Výchozí	Zobrazí obrazy v jejich doporučené velikosti.
	Horizontální posun	Upravuje horizontální polohu obrazu.
	Vertikální posunutí obrazu	Upravuje vertikální polohu obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“, „Zoom“ nebo „14:9“.
	Vertikální velikost obrazu	Upravuje vertikální velikost obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“, „Zoom“ nebo „14:9“.
Nastavení PC	Formát obrazovky	Vybírá formát obrazovky k zobrazení vstupu z PC.
	Plný 1	Zvětší obraz, aby vyplnil vertikální zobrazovací plochu a zachová originální poměr stran horizontální: vertikální.
	Plný 2	Zvětší obraz, aby vyplnil zobrazovací plochu.
	Reset	Resetuje nastavení obrazovky PC na výrobní nastavení.
	Automatické nastavení	Automaticky upraví polohu obrazovky, fázi a rozteč bodů obrazu, jestli jednotka přijímá vstupní signál z připojeného PC.  • „Automatické nastavení“ nemusí s některými vstupními signály dobře fungovat. V takových případech ručně nastavte „Fáze“, „Rozteč bodů“ a „Horizontální posun“.
	Fáze	Nastaví fázi, jestliže obrazovka bliká.
	Rozteč bodů	Nastaví rozteč bodů, jestliže má obraz nežádoucí vertikální pruhy.
	Horizontální posun	Upravuje horizontální polohu obrazu.
	Řízení napájení	Přepne jednotku do pohotovostního režimu, pokud vstup PC do 30 sekund nepřijme žádný signál.

Nastavení AV	AV předvolby	Přiděluje jméno libovolnému zařízení připojenému k přijímači médií. Název zařízení se při výběru tohoto zařízení krátce objeví na obrazovce. Můžete přeskočit vstupní zdroj, který není propojen se žádným zařízením. 1 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte $\oplus$. 2 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru dále uvedené požadované možnosti, pak stiskněte $\oplus$.
	-, KABEL, SATELIT, VIDEO, DVD/BD, HRA, ZVUKOVÝ SYSTÉM, KAMERA, PC	Použije jedno ze značení předvolby pro pojmenování připojeného zařízení.
	Změnit:	Vytvoří váš vlastní název. 1 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru požadovaného písmene nebo čísla („_“ pro mezeru), pak stiskněte $\Rightarrow$. Jestliže zadáte chybný znak Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru chybného znaku. Pak stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru správného znaku. 2 Předchozí krok postupně opakujte, až napíšete celý název. 3 Zvolte „OK“, pak stiskněte $\oplus$.
	Přeskočit	Přeskočí vstupní zdroj, který není propojen se žádným zařízením, jestliže stisknete $\leftarrow/\rightarrow$ k výběru vstupního zdroje.
	Reproduktor	Zapíná/vypíná interní reproduktory obrazovky.
Duální zvuk	TV reproduktory	Reproduktory obrazovky jsou zapnuty k poslechu zvuku obrazovky přes reproduktory obrazovky.
	Zvukový systém	Reproduktory obrazovky jsou vypnuty k poslechu zvuku pouze přes externí zvukové zařízení připojené do zásuvek zvukového výstupu. Pokud je připojeno zařízení kompatibilní s „Ovládání HDMI“, můžete zapínat připojené zařízení, které je vzájemně propojeno s obrazovkou. Toto nastavení musí být provedeno po připojení zařízení.
	Stereo/Mono	Pro stereofonní vysílání.
	A/B/Mono	Pro dvoujazyčné vysílání zvolte „A“ pro zvukový kanál 1, „B“ pro zvukový kanál 2 nebo „Mono“ pro monokanál, pokud je k dispozici.
Nastavení IR Blaster		• Pokud zvolíte jiné zařízení připojené k televizoru, nastavte „Duální zvuk“ na „Stereo“, „A“ nebo „B“.
		Pro „Nastavení IR Blaster“ viz str 9.

Nastavení HDMI	Používá se k nastavení zařízení zapojeného do zásuvek HDMI, která jsou kompatibilní s „Ovládání HDMI“. Nezapomeňte, že nastavení vzájemného propojení se musí provést také na straně připojeného zařízení kompatibilního s „Ovládání HDMI“.
Ovládání HDMI	Nastaví, zda je možné propojení zařízení kompatibilního s „Ovládání HDMI“ a jednotky. Když je nastaveno na „Zap“, lze provádět následující položky nabídky. Spotřeba energie v pohotovostním režimu je vyšší než obvykle. Pokud je dané zařízení Sony kompatibilní s „Ovládání HDMI“ připojeno, nastavení se aplikuje na připojené zařízení automaticky po nastavení „Ovládání HDMI“ na „Zap“ pomocí jednotky.
Automat. vyp. zařízení	Je-li nastaveno na „Zap“, připojené kompatibilní zařízení s „Ovládání HDMI“ se vypne po přepnutí jednotky do pohotovostního režimu pomocí dálkového ovládání.
Automat. zap. TV	Když je nastaveno na „Zap“ a když se připojené zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI zapne, jednotka se automaticky zapne a zobrazí vstup HDMI z připojeného zařízení.
Aktualizace seznamu zař.	Vytvoří a aktualizuje „Seznam HDMI zařízení“. Lze připojit až 14 zařízení kompatibilních s „Ovládání HDMI“, do jediné zásuvky lze připojit až čtyři zařízení. Po změně nastavení nebo připojení zařízení kompatibilních s „Ovládání HDMI“ aktualizujte „Seznam HDMI zařízení“. Zvolte je postupně ručně, dokud nezískáte na několik sekund správný obraz.
Seznam HDMI zařízení	Zobrazuje připojená zařízení kompatibilní s „Ovládání HDMI“.
Informace o výrobku	Zobrazí informace o vašem přijímači médií. Zvolte „Informace o monitoru“ pro zobrazení údajů o vaší obrazovce.
Obnovit všech. nast.	Resetuje veškerá nastavení na výrobní nastavení, a pak zobrazí obrazovku „Automatický start“.  • V této době (asi 30 sekund) jednotku nevypínejte ani nemačkejte žádná tlačítka. • Veškerá nastavení včetně Seznamu oblíbených digitálních programů, země, jazyka, automaticky laděných kanálů apod. se resetují.



Nastavení monitoru

Viz „Nastavení monitoru“ pro obrazovku (strana 44).



Nastavení analogové části

Obrazovka sezn. programů	Chcete-li skrýt seznam analogových programů, zvolte „Vyp“ v XMB™ (XrossMediaBar).
Automatické ladění	Naladí všechny dostupné analogové kanály. Tato volba umožňuje nové naladění jednotky po přestěhování nebo vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači.

Třídění programů	Mění pořadí, ve kterém jsou analogové kanály uloženy v jednotce. 1 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru kanálu, který chcete přesunout do nové pozice, pak stiskněte $\oplus$. 2 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru nové pozice pro kanál, pak stiskněte $\oplus$.
Ruční ladění	Před zvolením „Název/AFT/Audio Filtr/LNA/Přeskočit“ stisknutím PROG +/- zvolte číslo programu s kanálem. Nemůžete zvolit číslo programu, které je nastavené na „Přeskočit“ (strana 33).
Program/ Systém/Kanál	Ruční ladění programových kanálů. 1 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „Program“, pak stiskněte $\oplus$. 2 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru čísla programu, který chcete naladit ručně (při ladění video/DVD rekordéru zvolte kanál 00), pak stiskněte RETURN. 3 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „Systém“ pak stiskněte $\oplus$. 4 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru jednoho z následujících televizních vysílacích systémů, poté stiskněte RETURN. B/G: Pro západoevropské země I: Pro Velkou Británii D/K: Pro východoevropské země L: Pro Francii 5 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „Kanál“, pak stiskněte $\oplus$. 6 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru „S“ (pro kabelové kanály) nebo „C“ (pro pozemní kanály), pak stiskněte $\rightleftarrows$. 7 Ladte kanály následovně: Pokud neznáte číslo kanálu (kmitočty) Stiskněte $\updownarrow$ pro vyhledání následujícího dostupného kanálu. Po nalezení kanálu se hledání zastaví. Pro pokračování hledání stiskněte $\updownarrow$. Pokud znáte číslo kanálu (kmitočty) Stiskněte číselná tlačítka pro zadání požadovaného čísla kanálu vysílání nebo číslo kanálu video/DVD rekordéru. 8 Stiskněte $\oplus$ pro skok na „Potvrdit“, pak stiskněte $\oplus$. 9 Stiskněte $\rightleftarrows$ k výběru „OK“, pak stiskněte $\oplus$. Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.
Název	Přiřazuje vámi zvolený název o délce do pěti písmen nebo číslic vybranému kanálu. Název kanálu se při výběru tohoto kanálu krátce objeví na obrazovce. K zadání znaků dodržujte kroky 1 až 3 z části „Změnit:“ (strana 33).
AFT	Dovoluje jemné ruční ladění vybraného programu, pokud máte pocit, že jemné ladění zlepší kvalitu obrazu. Jemné ladění můžete nastavit v rozsahu -15 až +15. Při volbě „Zap“ se jemné ladění provede automaticky.

Audio filtr	Zlepšuje zvuk pro individuální kanály v případě zkreslení v monofonním vysílání. Někdy může způsobit nestandardní vysílací signál při sledování monofonních programů zkreslení zvuku nebo občasné ztlumení zvuku. Pokud nezaznamenáte žádné zkreslení zvuku, doporučujeme ponechat nastavení této volby na výchozí hodnotě z výroby „Vyp“.  Nemůžete přijímat stereofonní nebo duální zvuk, pokud je vybráno „Vysoký“ nebo „Nízký“.
LNA	Zvyšuje kvalitu obrazu pro individuální kanály v případě velmi slabých vysílacích signálů nekvalitní obraz. Pokud nezaznamenáte žádné zlepšení kvality ani po nastavení na „Zap“, nastavte tuto možnost na „Vyp“ (výrobní nastavení).
Přeskočit	Přeskakuje nepoužité analogové kanály, jestliže k výběru kanálů stisknete PROG +/-. (Vynechaný kanál můžete stále zvolit za použití číselných tlačítek.)
Potvrdit	Ukládá změny provedené v nastaveních „Ruční ladění“.



Digitální nastavení DV3

Digitální ladění	Automatické digitální ladění	Naladí všechny dostupné digitální kanály. Tato volba umožňuje nové naladění jednotky po přestěhování nebo vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači. Pro podrobnosti viz krok 6 postupu „Provedení prvního nastavení“ (strana 8).
	Třídění programů	Odstraňuje všechny nepožadované digitální kanály uložené v jednotce a mění pořadí digitálních kanálů uložených v jednotce. - Stiskněte  k výběru kanálu, který chcete odstranit nebo přesunout do nové pozice. Můžete také zvolit kanál stisknutím číselných kláves pro zadání třímístných čísel kanálů. - Odstraňte nebo změňte pořadí digitálních kanálů následovně: Odstranění digitálního kanálu Stiskněte . Po zobrazení ověřovací zprávy stiskněte  G k výběru „Ano“, poté stiskněte . Změna pořadí digitálních kanálů Stiskněte , pak stiskněte  k výběru nové pozice pro kanál a stiskněte . - Stiskněte  RETURN.

Manuální digitální ladění	Ladí digitální kanály ručně. Tato vlastnost je k dispozici, když je „Automatické digitální ladění“ nastaveno na „Pozemní“. 1 Stiskněte číselné tlačítko k výběru kanálu, který chcete ručně ladit, pak stiskněte $\updownarrow$ pro naladění kanálu. 2 Když jsou nalezeny dostupné kanály, stiskněte $\updownarrow$ k výběru kanálu, který chcete uložit, pak stiskněte $\oplus$. 3 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru čísla programu, kam chcete uložit nový kanál, pak stiskněte $\oplus$. Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.
Nastavení titulků	Nastavení titulků Když je zvoleno „Pro neslyšící“, mohou se s titulky také zobrazit i některé vizuální pomůcky (pokud televizní kanál takovou informaci vysílá). Jazyk titulků Umožňuje zvolit jazyk titulků.
Nastavení zvuk. doprovodu	Typ zvuk. doprovodu Když je zvoleno „Pro neslyšící“, přepne na vysílání pro sluchově postižené. Jazyk zvuk. doprovodu Vybírá jazyk použitý pro program. Některé digitální kanály mohou pro program vysílat zvuk v několika jazycích. Zvukový popis Poskytuje zvukový popis (vyprávění) vizuálních informací, pokud televizní kanál takovou informaci vysílá. Poměr hlasitostí* Nastavuje výstupní úroveň hlavního zvuku jednotky a zvukového popisu. Dynamický rozsah Vyrovnává rozdíly v hlasitosti mezi různými kanály. Nezapomeňte, že tato funkce nemusí mít vliv na všechny kanály. Optický výstup Zvolí zvukový signál, který je výstupem z terminálu DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na zadní straně přijímače médií. Nastavte na „Auto“, když je připojeno zařízení kompatibilní s Dolby Digital, a na „PCM“, když je připojeno nekompatibilní zařízení.  * Tuto funkci lze použít, jen když je „Zvukový popis“ nastaven na „Zap“.
Rozhlas-spořič obrazovky	Při poslouchání rádiového vysílání se po 20 sekundách zobrazí na obrazovce tapeta, jestliže nestisknete žádné tlačítko. Můžete vybrat barvu tapety na obrazovce, zobrazit náhodnou barvu nebo prezentaci (strana 28). Pro dočasné zrušení zobrazení tapety na obrazovce stiskněte libovolné tlačítko.
Rodičovský zámek	Nastavuje věkové omezení programů. Jakýkoliv program, který překračuje věkové omezení, lze sledovat jen po správném zadání kódu PIN. 1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN. Pokud jste dříve PIN nezadali, objeví se obrazovka pro zadání kódu PIN. Řiďte se níže uvedenými pokyny „kód PIN“. 2 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru věkového omezení nebo „Žádný“ (pro neomezené sledování), pak stiskněte $\oplus$. 3 Stiskněte  RETURN.

Kód PIN	První nastavení kódu PIN	
	1	Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.
	2	Stiskněte  RETURN .
	Změna kódu PIN	
	1	Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.
Technické nastavení	2	Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.
	3	Stiskněte  RETURN .
		
	• Kód PIN s hodnotou 9999 je vždy přijat.	
	Auto aktual. vysílačů	Dovoluje jednotce zjišťovat a ukládat nové digitální služby, jakmile jsou dostupné.
		
	• K provedení aktualizace vysílačů je nutné ponechat jednotku občas v pohotovostním režimu.	
	Stažení softwaru	Dovoluje jednotce automaticky přijímat volné aktualizace softwaru přes existující anténu/kabel (když jsou zveřejněny). Doporučujeme nechat nastavení vždy na „Zap“. Pokud nechcete, aby byl software aktualizován, nastavte volbu na „Vyp“.
		
	• K provedení aktualizace software je nutné ponechat jednotku občas v pohotovostním režimu.	
O systému	Zobrazuje aktuální verzi softwaru a úroveň signálu.	
		
• Jestliže je lišta signálu červená (žádný signál) nebo oranžová (slabý signál), zkontrolujte anténní/kabelové připojení.		
Časové pásmo	Umožňuje ruční volbu časového pásma, ve kterém se nacházíte, pokud není stejné jako standardní nastavení časového pásma pro vaši zemi.	
Aut. nastav. letního času	Nastavuje, zda automaticky přepínat či nepřepínat mezi letním a zimním časem.	
	Zap	Automaticky přepíná mezi letním a zimním časem podle kalendáře.
	Vyp	Čas se zobrazuje podle časového rozdílu nastaveného v „Časové pásmo“.
Nastavení modulu CA	Dovoluje přístup k placeným televizním službám, jakmile získáte modul podmíněného přístupu (CAM) a dekodovací kartu. Viz strana 25 pro umístění zásuvky  (PCMCIA).	

Procházení nabídky Monitor Home Menu

Pro nastavení nabídky obrazovky přepněte do režimu obrazovky stisknutím **MONITOR HDMI** na dálkovém ovladači.

1 Stiskněte **HOME**.

Na televizoru se objeví nabídka Domov obrazovky.



2 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru položky, pak stiskněte $\oplus$.

3 Řiďte se pokyny na obrazovce.

4 Stiskněte **HOME** k ukončení.



- Volby, které můžete nastavit, se liší v závislosti na situaci.
- Nedostupné volby jsou šedivé nebo nejsou vůbec zobrazeny.



Nastavení obrazu	Režim obrazu	Vybírá režim obrazu s výjimkou případu, kdy je jako vstupní zdroj zvoleno PC. „Režim obrazu“ obsahuje nejvhodnější možnosti pro video a fotografie. Možnosti, které lze zvolit se liší podle zdroje vstupu.
	Živý	Pro rozšířený kontrast a ostrost obrazu.
	Standardní	Pro standardní obraz. Doporučeno pro domácí sledování.
	Kino	Ke sledování filmového obsahu. Nejvhodnější pro sledování filmů v prostředí podobném kinu.
	Personální	Umožňuje uložit oblíbené nastavení.
	Fotografie-Živě	Pro prohlížení snímků. Zlepšuje kontrast a ostrost obrazu.
	Fotogr.-Standardní	Pro prohlížení snímků. Poskytuje optimální kvalitu obrazu pro prohlížení doma.
	Fotogr.-Orig.	Pro prohlížení snímků. Představuje kvalitu obrazu použité při vývoji fotografie.
	Fotogr.-Personální	Umožňuje uložit oblíbené nastavení.
	Reset	Resetuje všechna nastavení snímků kromě „Režim obrazu“ na výrobní nastavení.
	Podsvícení	Upravuje jas podsvícení.
	Kontrast	Zvyšuje nebo snižuje kontrast obrazu.
	Jas	Zesvětlí nebo ztmaví obraz.
	Barevná sytost	Zvyšuje nebo snižuje intenzitu barev.
	Odstín	Zesiluje nebo zeslabuje zelené a červené tóny.  • „Odstín“ lze upravit pouze pro barevný signál normy NTSC (např. videokazety z USA).
	Barevná teplota	Upravuje bělost obrazu. Studená Dává světlým barvám modrý nádech. Neutrální Nechává světlé barvy v neutrálním odstínu. Teplá 1/Teplá 2 Dává světlým barvám červený nádech. „Teplá 2“ dává světlým barvám červenější nádech než „Teplá 1“.  • „Teplá 1“ a „Teplá 2“ nejsou dostupné, když je „Režim obrazu“ nastaven na „Živý“ (nebo „Fotografie-Živě“).
	Ostrost	Zvyšuje nebo snižuje ostrost obrazu.

Redukce šumu	Redukuje šum obrazu (zasněžený obraz) při slabém vysílacím signálu.	
	Auto	Auto: automaticky snižuje šum obrazu (jen v analogovém režimu).
	Vysoká/Střední/Nízká	Modifikuje efekt redukce šumu.
	Vyp	Vypíná funkci „Redukce šumu“.
Redukce šumu MPEG	Redukuje šum obrazu u videoklipů MPEG. Toto je vhodné při přehrávání DVD nebo digitálního vysílání.	
Pokročilé nastavení	Umožňuje nastavit „Obraz“ detailněji. Tato nastavení nejsou dostupná, když je „Režim obrazu“ nastaven na „Živý“ (nebo „Fotografie-Živě“).	
	Reset	Resetuje veškerá pokročilá nastavení na výrobní nastavení.
	Korekce černé	Zlepšuje zobrazení černých ploch pro lepší kontrast.
	Pokr. zvýraznění kontrastu	Automaticky upravuje „Podsvícení“ a „Kontrast“ na nejvhodnější nastavení v závislosti na jasu obrazovky. Toto nastavení je účinné zejména pro tmavé obrazové scény. Zvýší kontrastní rozlišení tmavších obrazových scén.
	Gamma	Upravuje vyvážení mezi světlými a tmavými plochami obrazu.
	Zjasnění bílé	Zvýrazňuje bílou a světlé barvy.
	Barevný prostor	Mění škálu reprodukce barev. „Rozšířený“ reprodukuje živé barvy a „Standardní“ reprodukuje standardní barvy.
	Živé barvy	Oživuje barvy.
	Vyvážení bílé	Upravuje teplotu barev v detailech.
	 • „Živé barvy“ nejsou dostupné, když je „Barevný prostor“ nastaven na „Standardní“.	
Motionflow	Poskytuje hladký pohyb obrazů a redukuje rozmazání obrazu.	
	Silnější	Poskytuje hladký pohyb obrazů pro filmový obsah.
	Standardní	Poskytuje hladký pohyb obrazů. Toto nastavení je vhodné pro standardní použití.
	Vyp	Použijte toto nastavení, když nastavení „Silnější“ a „Standardní“ způsobují šum.
	 • V závislosti na videoklipu nemusí být efekt vidět, i když byl nastaven.	

Filmový režim	Nabízí lepší kvalitu obrazu, optimální pro film, při přehrávání filmů na DVD.
Auto 1/Auto 2	„Auto 1“ poskytuje hladší pohyb snímků než originální filmový obsah. „Auto 2“ poskytuje originální filmový obsah.
Vyp	Vypíná funkci „Filmový režim“.
 • Pokud obraz obsahuje nepravidelné signály nebo příliš mnoho šumu, „Filmový režim“ se automaticky vypne, i když je zvoleno „Auto 1/Auto 2“. • „Filmový režim“ není dostupný, když je „Video/Fotografie“ nastaveno na „Fotografie“ nebo když systém při nastavení na „Video-A“ zjistí fotografie.	
Režim Hry	Sníží zpoždění obrazu a zvuku a poskytne optimální obrazovku pro prohlížení snímků z počítačů a herních konzol.
Video/Fotografie	Zajišťuje odpovídající kvalitu snímků volbou možnosti podle vstupního zdroje (data videa nebo fotografie).
Video-A	Nastaví odpovídající kvalitu obrazu podle vstupního zdroje, dat videa nebo fotografie při přímém připojení zařízení Sony s možností výstupu HDMI, které podporuje režim „Video-A“.
Video	Nabízí odpovídající kvalitu obrazu pro videoklipy.
Fotografie	Nabízí odpovídající kvalitu obrazu pro fotografie.
 • Nastavení je na „Video“, pokud není režim „Video-A“ podporován na připojeném zařízení, i když je zvoleno „Video-A“. • Dostupné pouze pro HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, MONITOR HDM a Component ve formátu 1080i nebo 1080p.	



- V režimu vstupu PC/HDMI PC nejsou některé funkce dostupné.

Zvuk

Režim zvuku	Nastavuje zvukový režim.
Dynamický	Vylepšuje vysoké a basové zvuky.
Standardní	Pro standardní zvuk.
Čistý hlas	Vytváří čistý zvuk hlasu.
Reset	Resetuje veškerá nastavení na výrobní nastavení kromě „Duální zvuk“.
Výšky	Upravuje zvuky s vyššími tóny.
Hloubky	Upravuje zvuky s nižšími tóny.
Vyvážení	Umožňuje vyvážení hlasitosti levého a pravého reproduktoru.
Prostorový zvuk	S-FORCE Front Surround Poskytuje virtuální surround zvuk umožněný za použití pouze dvou reproduktorů.
	Vyp Pro obvyčejné stereo nebo mono přehrávání.
Hlasový zoom	Upravuje hlasitost lidských hlasů. Např., pokud je hlas osoby nesrozumitelný, můžete jej pomocí této funkce vylepšit, aby byl silnější. A naopak, sledujete-li sportovní přenos, můžete pomocí této funkce zjemnit hlas komentátora.
Vylepšení zvuku	Vytváří plnější zvuk pro lepší dojem zesílením výšek a hloubek.

Automatická hlasitost	Zachovává konstantní úroveň hlasitosti i v případě, kdy dochází k rozdílům v hlasitosti (např. reklamy bývají hlasitější než ostatní programy).
Posunutí hlasitosti	Nastaví hlasitost právě používaného vstupu podle dalších vstupů.



- Některé možnosti nejsou dostupné, když je „Reproduktor“ nastaveno na „Zvukový systém“ nebo jsou připojena sluchátka.



Nastavení obrazovky

Formát obrazovky	Viz „Pro ruční změnu formátu obrazovky“ na straně strana 21.						
Auto formát	Automaticky změní formát obrazovky podle vstupního signálu. K zachování nastavení zvolte „Vyp“.						
Výchozí nastavení 4:3	Zvolí výchozí formát obrazovky pro vysílání ve formátu 4:3. <table> <tr> <td>Smart</td><td>Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky.</td></tr> <tr> <td>4:3</td><td>Zobrazení běžného vysílání 4:3 ve správném poměru stran.</td></tr> <tr> <td>Vyp</td><td>Uchová aktuální nastavení „Formát obrazovky“, když se mění kanál nebo vstup.</td></tr> </table>	Smart	Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky.	4:3	Zobrazení běžného vysílání 4:3 ve správném poměru stran.	Vyp	Uchová aktuální nastavení „Formát obrazovky“, když se mění kanál nebo vstup.
Smart	Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky.						
4:3	Zobrazení běžného vysílání 4:3 ve správném poměru stran.						
Vyp	Uchová aktuální nastavení „Formát obrazovky“, když se mění kanál nebo vstup.						
Rozsah zobrazení	Nastavuje rozsah zobrazení obrazu ve zdrojích 1080i/p a 720p, jestliže je „Formát obrazovky“ nastaven na „Rozšířený“. <table> <tr> <td>Plný obraz/Pixel</td><td>Zobrazí snímky v původní velikosti, pokud je vstupní zdroj 1080i/p.</td></tr> <tr> <td>Výchozí</td><td>Zobrazí obrazy v jejich doporučené velikosti.</td></tr> <tr> <td>-1/-2</td><td>Zvětší obraz, aby byly skryty okraje obrazu.</td></tr> </table>	Plný obraz/Pixel	Zobrazí snímky v původní velikosti, pokud je vstupní zdroj 1080i/p.	Výchozí	Zobrazí obrazy v jejich doporučené velikosti.	-1/-2	Zvětší obraz, aby byly skryty okraje obrazu.
Plný obraz/Pixel	Zobrazí snímky v původní velikosti, pokud je vstupní zdroj 1080i/p.						
Výchozí	Zobrazí obrazy v jejich doporučené velikosti.						
-1/-2	Zvětší obraz, aby byly skryty okraje obrazu.						
Horizontální posun	Upravuje horizontální polohu obrazu.						
Vertikální posunutí obrazu	Upravuje vertikální polohu obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Zoom“.						
Vertikální velikost obrazu	Upravuje vertikální velikost obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“ nebo „Zoom“.						



Nastavení HDMI

Používá se k nastavení zařízení zapojeného do zásuvek HDMI, která jsou kompatibilní s „Ovládání HDMI“. Nezapomeňte, že nastavení vzájemného propojení se musí provést také na straně připojeného zařízení kompatibilního s „Ovládání HDMI“.

Ovládání HDMI	Nastaví, zda je možné propojení zařízení kompatibilního s „Ovládání HDMI“ a jednotky. Když je nastaveno na „Zap“, lze provádět následující položky nabídky. Spotřeba energie v pohotovostním režimu je vyšší než obvykle.
Automat. vyp. zařízení	Je-li nastaveno na „Zap“, připojené kompatibilní zařízení s „Ovládání HDMI“ se vypne po přepnutí jednotky do pohotovostního režimu pomocí dálkového ovládání.
Automat. zap. TV	Když je nastaveno na „Zap“ a když se připojené zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI zapne, jednotka se automaticky zapne a zobrazí vstup HDMI z připojeného zařízení.

Aktualizace seznamu zař.	Vytvoří a aktualizuje „Seznam HDMI zařízení“. Lze připojit až 14 zařízení kompatibilních s „Ovládání HDMI“, do jediné zásuvky lze připojit až čtyři zařízení. Po změně nastavení nebo připojení zařízení kompatibilních s „Ovládání HDMI“ aktualizujte „Seznam HDMI zařízení“. Zvolte je postupně ručně, dokud nezískáte na několik sekund správný obraz.
Seznam HDMI zařízení	Zobrazuje připojená zařízení kompatibilní s „Ovládání HDMI“.



Nastavení monitoru

Spořič energie	Snižuje spotřebu energie upravením intenzity podsvícení. Tím se zvyšuje úroveň tmavých barev. Zvolte „Vyp“, „Nízký“, „Vysoký“ nebo „Vypnutý obraz“.	
Senzor osvětlení	Zap	Automaticky optimalizuje nastavení obrazu podle okolního osvětlení místnosti.
	Vyp	Vypíná funkci „Senzor osvětlení“.
	 • Senzor ničím nezakrývejte, protože byste tím mohli ovlivnit jeho funkci. Umístění senzoru osvětlení viz strana 18. • V závislosti na nastavení „Režim obrazu“ a „Spořič energie“ se může efekt „Senzor osvětlení“ lišit.	
Informace o výrobku	Zobrazí údaje o obrazovce.	
Nastavení dálkového ovládání	Registruje dálkové ovládání na jednotce, jinak ovládání nelze s jednotkou použít. Pokud registrujete nebo mažete dálkový ovladač, objeví se obrazovka s pokyny. Při registrování nebo mazání postupujte podle pokynů.  • Dálkový ovladač lze zaregistrovat jen u jedné jednotky.	
Nast. bezdrátového kanálu	Volba bezdrátového kanálu	Zvolí bezdrátový kanál z „Auto“, „36 k.“, „40 k.“, „44 k.“ nebo „48 k.“. Pokud není bezdrátový kanál jasný, zvolte „Auto“ pro vyhledání dostupného kanálu.
	Info. o bezdrátovém kanálu	Zobrazí informace o daném bezdrátovém kanálu a úrovni spojení.
Jazyk	Výběr jazyka, ve kterém se zobrazují nabídky.	
Osvětlení loga	Rozsvítí a zhasne logo Sony vpředu na obrazovce.	



Nastavení PC

Formát obrazovky	Vyberá formát obrazovky k zobrazení vstupu z PC.	
	Výchozí	Zobrazí obrazy v jejich originální velikosti.
	Plný 1	Zvětší obraz, aby vyplnil vertikální zobrazovací plochu a zachová originální poměr stran horizontální:vertikální.
	Plný 2	Zvětší obraz, aby vyplnil zobrazovací plochu.
Reset	Resetuje nastavení obrazovky PC na výrobní nastavení.	
Horizontální posun	Upravuje horizontální polohu obrazu.	
Vertikální posunutí obrazu	Upravuje vertikální polohu obrazu.	

Instalace doplňků (Konzola pro upevnění na zeď)

Sdělení zákazníkům:

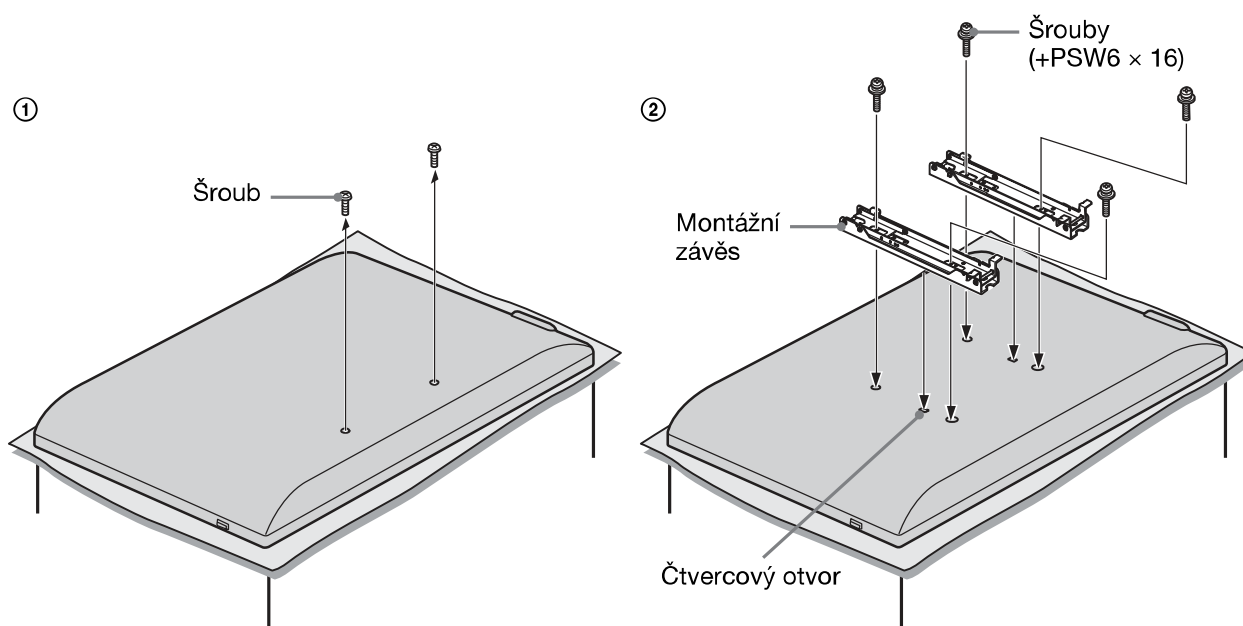
Kvůli ochraně výrobku a z bezpečnostních důvodů společnost Sony důrazně doporučuje, aby instalaci obrazovky provedl prodejce Sony nebo autorizovaný dodavatel. Nepokoušejte se instalovat jej sami.

Sdělení prodejcům Sony a autorizovaným dodavatelům:

Důsledně dbejte na bezpečnost během instalace, pravidelnou údržbu a prohlídku výrobku.

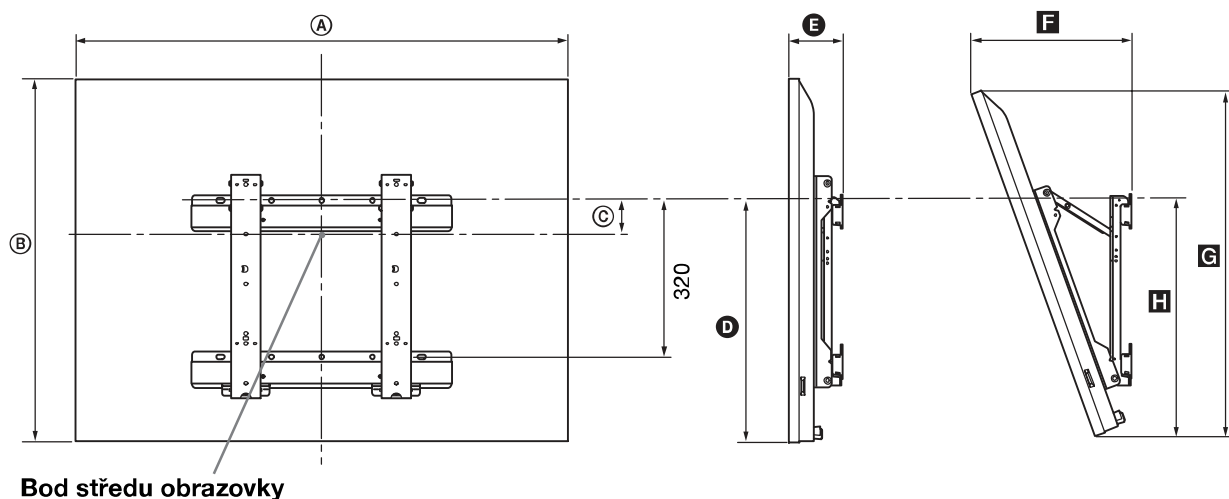
Vaši obrazovku je možno připevnit na zeď pomocí držáku SU-WL500 nebo SU-WL700 (prodáváno samostatně). Pro instalaci SU-WL500 viz ilustraci níže. Pro instalaci SU-WL700 viz příručka dodaná s konzolou SU-WL700.

- Aby byla instalace provedena správně, sledujte pokyny dodané s konzolou pro upevnění na zeď.
- Viz „Odmontování stolního stojanu z obrazovky“ (strana 11).
- Viz „Tabulka rozměrů k instalaci obrazovky“ (strana 46).
- Viz „Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů“ (strana 46).



K instalování výrobku je zapotřebí dostatečná zkušenost, zejména k určení pevnosti zdi potřebné k udržení váhy obrazovky. Připevnění výrobku na zeď byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací či instalací.

Tabulka rozměrů k instalaci obrazovky



Jednotka: mm

Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr středu obrazovky	Délka jednotlivých montážních úhlů				
				Úhel (0°)		Úhel (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
KDL-52EX1	1 312	806	80	486	114	351	765	508
KDL-46EX1	1 156	709	107	464	110	321	674	486
KDL-40EX1	1 024	635	144	464	110	296	604	486

Obrázky ve výše uvedené tabulce se mohou mírně lišit v závislosti na instalaci.

UPOZORNĚNÍ

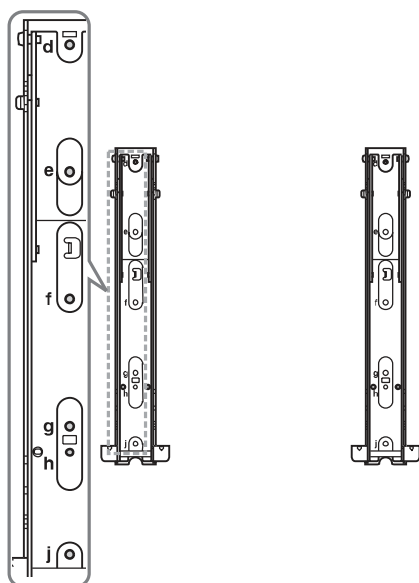
Zedř, na kterou chcete nainstalovat obrazovku, musí mít nosnost nejméně čtyřikrát větší, než je váha obrazovky. Pro informaci o jeho hmotnosti viz „Technické údaje“ na straně strana 47.

Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů

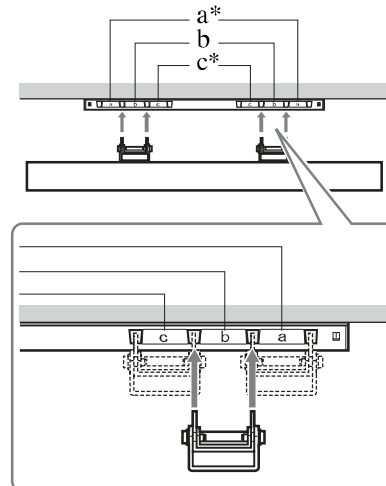
Název modelu	Umístění šroubů	Umístění závěsů
KDL-52EX1/46EX1/40EX1	e, j	b

* U modelů ve výše uvedené tabulce nelze použít polohu háčku „a“ a „c“.

Umístění šroubů

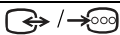
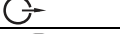
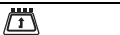
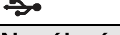


Umístění závěsů



Technické údaje

Přijímač médií

Název modelu		MBT-W1
Systém		
Televizní systém		Analogový: V závislosti na výběru země: B/G/H, D/K, L, I Digitální: DVB-T/DVB-C
Systém barev/videosystém		Analogový: PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (pouze vstupní video) Digitální: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0
Pokrytí kanálů		Analogový: VHF: E2–E12/UHF: E21–E69/CATV: S1–S20/HYPER: S21–S41 D/K: R1–R12, R21–R69/L: F2–F10, B–Q, F21–F69/I: UHF B21–B69 Digitální: VHF/UHF
Vstupní/výstupní zdířky		
Anténa		75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF
 AV1		21-pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a audio/video výstupu jednotky.
 AV2		Video vstup (konektor phono)
 AV2		Audio vstup (konektory phono)
		DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (digitální optický konektor)
 COMPONENT IN		Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohmů, 0,3 V negativní synch. PB/CB: 0,7 Vp-p, 75 ohmů PR/CR: 0,7 Vp-p, 75 ohmů
 COMPONENT IN		Audio vstup (konektory phono) 500 mVrms
HDMI IN 1, 2, 3		Video: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvoukanálový lineární s modulací PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů PC vstup (Viz strana 49)
PC IN 		PC vstup (15-pinový konektor D-sub) G: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou HD: 1-5 Vp-p VD: 1-5 Vp-p  Audio vstup PC (konektor jack mini)
IR BLASTER		3,5 mm minikonektor
		Štěrbina CAM (modul podmíněného přístupu)
		Zdířka sluchátek
		Port USB
Napájení a jiné		
Požadavky na napájení		Napájecí adaptér: 100-240 V AC, 50/60 Hz Přijímač médií: DC18V
Spotřeba baterií		20 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*		3,5 W nebo méně (19 W, když je Rychlé spuštění nastaveno na Zap)
Rozměry (Přibl.) (Š × V × H)	pro vertikální umístění se stojanem	13,1 × 30,2 × 28,6 cm
	pro horizontální umístění	28,0 × 7,2 × 28,6 cm
Hmotnost (Přibl.)	pro vertikální umístění se stojanem	2,5 kg
	pro horizontální umístění	2,4 kg

Monitor

Název modelu		LDM-E521	LDM-E461	LDM-E401
Systém				
Systém panelu		Panel LCD (displej s tekutými krystaly)		
Zvukový výstup		8 W + 8 W		
Vstupní/výstupní zdířky				
MONITOR HDMI IN		Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvoukanálový lineární s modulací PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů PC vstup (Viz strana 49)		
Napájení a jiné				
Požadavky na napájení		220–240 V AC, 50 Hz		
Velikost obrazovky (úhlopříčka)		52 palců (Přibl. 132,2 cm)	46 palců (Přibl. 116,8 cm)	40 palců (Přibl. 101,6 cm)
Rozlišení obrazu		1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 linek (svisle)		
Spotřeba baterií	v režimu „Domov“/ „Standardní“	295 W	220 W	180 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	324 W	247 W	221 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*		0,5 W nebo méně (19 W, když je Rychlé spuštění nastaveno na ZAP)		
Rozměry (Přibl.) (Š × V × H)	se stojanem Table-Top	131,2 × 83,9 × 34,4 cm	115,6 × 74,2 × 25,5 cm	102,4 × 66,8 × 25,5 cm
	bez stojanu Table-Top	131,2 × 80,6 × 5,7 cm	115,6 × 70,9 × 5,7 cm	102,4 × 63,5 × 5,7 cm
Hmotnost (Přibl.)	se stojanem Table-Top	43,0 kg	26,0 kg	24,0 kg
	bez stojanu Table-Top	33,0 kg	19,0 kg	17,0 kg
Dodané příslušenství		Viz „1: Kontrola jednotky a příslušenství“ strana 4.		
Volitelné příslušenství		Konzola pro upevnění na zeď SU-WL500/SU-WL700		

* Specifikovaná spotřeba energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů jednotky.

Bezdrátový systém	
Systém přenosu	OFDM
Kmitočet nosiče	5,15 až 5,25 GHz
Vzdálenost přenosu	30 cm až 20 m (podle instalace/použití)

Referenční tabulka vstupních signálů PC

Rozlišení				Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Standard
Signály	Horizontálně (pixels)	×	Vertikálně (řádky)			
VGA	640	×	480	31,5	60	VGA
	640	×	480	37,5	75	VESA
	720	×	400	31,5	70	VGA-T
SVGA	800	×	600	37,9	60	pokyny VESA
	800	×	600	46,9	75	VESA
XGA	1024	×	768	48,4	60	pokyny VESA
	1024	×	768	56,5	70	VESA
	1024	×	768	60,0	75	VESA
WXGA	1280	×	768	47,4	60	VESA
	1280	×	768	47,8	60	VESA
	1280	×	768	60,3	75	
	1360	×	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	×	1024	64,0	60	VESA

- Vstup PC u této jednotky nepodporuje synchronizaci pro zelenou nebo kompozitní synchronizaci.
- Vstup PC u této jednotky nepodporuje prokládané signály.
- Vstup PC u této jednotky podporuje signály ve výše uvedené tabulce s vertikálním kmitočtem 60 Hz.
U jiných signálů se zobrazí „Žádný signál“.

Referenční tabulka vstupních signálů PC pro HDMI IN 1, 2, 3

Rozlišení				Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Standard
Signály	Horizontálně (pixels)	×	Vertikálně (řádky)			
VGA	640	×	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	×	600	37,9	60	pokyny VESA
XGA	1024	×	768	48,4	60	pokyny VESA
WXGA	1280	×	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	×	768	47,8	60	VESA
SXGA	1280	×	1024	64,0	60	VESA

Odstraňování problémů

Zkontrolujte, zda indikátor  (pohotovostní režim) bliká červeně.

Když bliká

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány.

- 1 Spočítejte, kolikrát indikátor  (pohotovostní režim) zabliká mezi každým dvousekundovým přerušením.
Například, indikátor třikrát zabliká, potom nastane dvousekundová pauza, za kterou následují další tři bliknutí atd.
- 2 Stiskněte  na jednotce a vypněte ji, odpojte síťový kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony o tom, jak indikátor bliká (počet bliknutí).

Když neblinká

- 1 Zkontrolujte položky v níže uvedené tabulce.
- 2 Pokud problémy přetrvávají, nechte si jednotku prohlédnout odborníkem.

Podmínka	Vysvětlení/Řešení
Obraz	
Žádný obraz (tmavá obrazovka), žádný zvuk	• Zkontrolujte anténní/kabelové připojení. • Připojte jednotku k napájení a stiskněte . • Pokud se  (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte TV .
Žádný obraz nebo žádné informace o nabídce ze zařízení připojených ke konektoru scart	• Stiskněte / pro zobrazení seznamu připojených zařízení, poté vyberte požadovaný vstup. • Zkontrolujte propojení mezi volitelným zařízením a jednotkou.
Zdvojení obrazů nebo duchové (jen v analogovém režimu)	• Zkontrolujte anténní/kabelové připojení. • Zkontrolujte umístění a směr antény.
Na obrazovce je pouze šumění (jen v analogovém režimu)	• Zkontrolujte, zda není anténa zlomená nebo ohnutá. • Zkontrolujte, zda anténa není na konci své životnosti (od tří do pěti let při normálním použití, jeden až dva roky na pobřeží).
Obraz nebo zvuk při sledování televizního kanálu šumí (jen v analogovém režimu)	• Nastavte „AFT“ (automatické jemné ladění) pro získání lepšího přijímaného obrazu (strana 35).
Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo světlé body	• Obraz obrazové jednotky se skládá z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixely) na obrazovce neznamenaají špatnou funkci.
Barevné pořady jsou černobílé	• Zvolte „Reset“ (strana 40).
Při sledování signálu ze zásuvek  /  COMPONENT IN není zobrazena barva nebo jsou barvy nerovnoměrné	• Zkontrolujte zapojení zásuvek / COMPONENT IN a proveďte, zda jsou všechny konektory pevně zastrčeny ve svých zásuvkách.
Obraz zamrzává nebo obsahuje na obrazovce bloky	• Zkontrolujte úroveň signálu (strana 38). Jestliže je lišta signálu červená (žádný signál) nebo oranžová (slabý signál), zkontrolujte anténní/kabelové připojení. • Odstraňte připojené zařízení USB. Může být poškozený nebo nepodporovaný jednotkou. Zkontrolujte webové stránky pro aktuální údaje o kompatibilních zařízeních USB: http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

Podmínka	Vysvětlení/Řešení
Zvuk	
Žádný zvuk, ale dobrý obraz	• Stiskněte $\triangleleft$ +/- nebo $\times$ (vypnutí zvuku). • Zkontrolujte, zda je „Reproduktor“ nastaven na „TV reproduktory“ (strana 33). • Při použití HDMI vstupu se Super Audio CD nebo DVD-Audio nemusí DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) vysílat zvukové signály.
Vyvážení tónů není vyhovující	• V závislosti na umístění objektů okolo této jednotky mohou být ovlivněny vysoké nebo nízké frekvence. Nastavte „Hloubky“ a „Výšky“ podle potřeby (strana 42).
Kanály	
Požadovaný kanál nelze zvolit	• Přepněte mezi digitálním a analogovým režimem a vyberte požadovaný digitální/analogový kanál.
Některé kanály jsou prázdné	• Kanál je zakódovaný nebo jen za poplatek. Předplaťte si placenou televizní službu. • Kanál se využívá jen pro data (žádný obraz nebo zvuk). • Kontaktujte poskytovatele vysílání pro podrobnosti k vysílání.
Digitální kanály se nezobrazují	• Kontaktujte místního dodavatele a zjistěte, zda je ve vaší oblasti k dispozici digitální vysílání. • Použijte anténu s vyšším ziskem.
Bezdrátová komunikace	
Zpoždění obrazu	• Po zapnutí je nutné vyčkat než se bezdrátová komunikace spustí. K zobrazení snímků je potřeba přibl. 20 sekund. Zvolením „Rychlé spuštění“ se může tato doba zkrátit (strana 31).
Zpráva „Probíhá bezdrátová komunikace.“ nezdispeje nebo je zobrazena zpráva „Bezdrátové připojení selhalo“.	• Po narušení bezdrátové komunikace trvá obnovení zobrazení snímku přibl. 15 sekund. Zpráva „Probíhá bezdrátová komunikace.“ bude zobrazena do obnovení zobrazení snímků. • Zkontrolujte instalaci obrazovky a přijímače médií (strana 4). • Zkontrolujte, zda se v blízkosti jednotky nenachází jiné zařízení na stejném kmitočtu nebo zda se v okolí nenachází cokoli, co by mohlo narušit bezdrátovou komunikaci. V takovém případě odstraňte takové zařízení z blízkosti jednotky a vypněte jej.
Výpadky nebo šumy v obraze nebo zvuku	• Zkontrolujte instalaci obrazovky a přijímače médií (strana 4). • Obraz může být narušen pokud se někdo pohybuje mezi obrazovkou a přijímačem médií. • Zkontrolujte, zda se v blízkosti jednotky nenachází jiné zařízení na stejném kmitočtu nebo zda se v okolí nenachází cokoli, co by mohlo narušit bezdrátovou komunikaci. V takovém případě odstraňte takové zařízení z blízkosti jednotky a vypněte jej.
Obecně	
Zkreslení obrazu a/nebo zvuku	• Udržujte jednotku z dosahu zdrojů elektrického šumu, jako například automobilů, motocyklů, vysoušečů vlasů nebo optických zařízení. • Při instalaci volitelných zařízení ponechte určitý prostor mezi volitelným zařízením a jednotkou. • Zkontrolujte anténní/kabelové připojení. • Uchovávejte televizní kabel antény/kabelu mimo ostatní propojovací kabely.
Jednotka se automaticky vypne (jednotka přechází do pohotovostního režimu)	• Zkontrolujte, zda je „Časovač vypnutí“ aktivován, nebo potvrďte nastavení „Doba trvání“ u „Nastavení časovače zapnutí“ (strana 31). • Pokud není v televizním režimu po dobu 10 minut přijímán žádný signál a není provedena žádná činnost, jednotka se automaticky přepne do pohotovostního režimu.
Jednotka se automaticky zapne	• Zkontrolujte, zda je „Časovač zapnutí“ aktivován (strana 31).
Některé vstupní zdroje nelze vybrat	• Zvolte „AV předvolby“ a zrušte „Přeskočit“ vstupního zdroje (strana 33).

Podmínka	Vysvětlení/Řešení
Dálkové ovládání nefunguje	• Vyměňte baterie. • Zaregistrujte dálkový ovladač na jednotce pomocí tlačítek //// na přední straně přijímače médií (strana 44).
Do seznamu oblíbených programů nelze přidat kanál	• V seznamu oblíbených programů lze uložit až 999 kanálů.
HDMI zařízení není na seznamu „Seznam HDMI zařízení“	• Zkontrolujte, zda je dané zařízení typ kompatibilní s „Ovládáním HDMI“.
Ne všechny dostupné kanály jsou naladěny	• Navštivte webové stránky pro údaje o poskytovateli připojení: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
Nemůžete zvolit „Vyp“ v „Ovládání HDMI“	• Jestliže je nějaké zvukové zařízení kompatibilní s „Ovládání HDMI“ připojeno k jednotce, nemůžete zvolit „Vyp“ v této nabídce. Chcete-li změnit zvukový výstup k reproduktorům obrazovky, zvolte „TV reproduktory“ v nabídce „Reproduktor“ (strana 33).
Na displeji se zobrazí zpráva „Demo režim: Zapnutý“	• Zvolte „Obnovit všech. nast.“ v nabídce „Nastavení přijímače médií“ (strana 34).