Obsah

Seznámení 4

Bezpečnostní údaje ... **10**

Upozornění ... **12**

Ovládací prvky/Indikátory dálkového ovládání a televizoru ... **13**

Sledování televize

Sledování televize ... **18**

Použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB ... **20**

Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB ... **21**

Použití volitelného zařízení

Připojení volitelného zařízení ... **22**

Prohlížení obrazů z připojeného zařízení ... **25**

Přehrávání fotografií/hudby přes USB ... **26**

Používání systému BRAVIA Sync s ovládáním HDMI ... **29**

Obsluha volitelného zařízení pomocí dálkového ovládání televizoru ... **30**

Využití vlastností pro domácí síť

Připojení do sítě ... **33**

Vychutnávání fotografií/hudebních souborů přes síť ... **33**

Kontrola síťového připojení ... **35**

Úprava nastavení zobrazení serverů ... **36**

Použití funkcí nabídky

Navigace v hlavní nabídce televizoru na panelu XMB™ ... **37**

Nabídka nastavení televizoru ... **38**

Doplňkové informace

Instalování příslušenství (konzola pro montáž na zeď) ... **52**

Specifikace ... **54**

Řešení problémů ... **56**

DVB : pouze pro digitální kanály

CZ

Před zapnutím televizoru si prosím přečtěte „Bezpečnostní údaje“ (strana 10). Uschovejte tento manuál pro budoucí potřebu.

Před použitím

Kontrola příslušenství

Síťový kabel (typ C-6)* (1)

Koaxiální kabel* (1)

Stojan (1) a šrouby (4) (jen pro KDL-46X4500/40X4500)

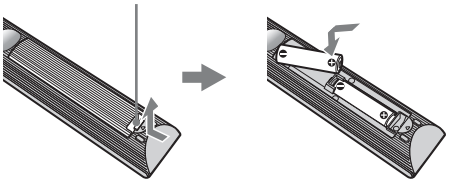
Dálkové ovládání RM-ED012 (1)

Baterie velikosti AA (typ R6) (2)

* Neodstraňujte feritová jádra.

Vložení baterií do dálkového ovládání

Zatlačte a vysuňte kryt pro otevření.

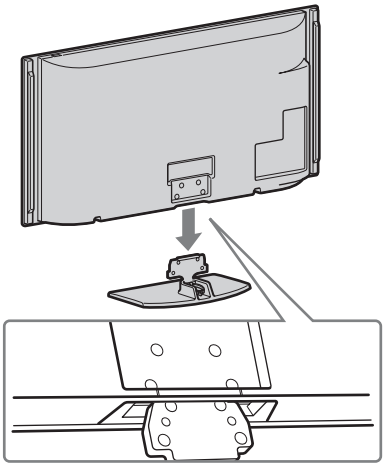


Výměna mřížky reproduktoru

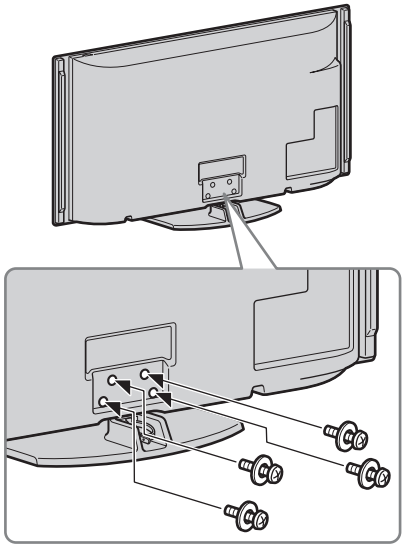
Mřížku reproduktoru lze nahradit jinými, které se prodávají samostatně. Rám neodstraňujte, ledaže byste jej chtěli vyměnit za jiný. Více podrobností naleznete v návodu, který se dodává s mřížkami reproduktoru.

1: Připevnění stojanu (pro KDL-46X4500/40X4500)

1



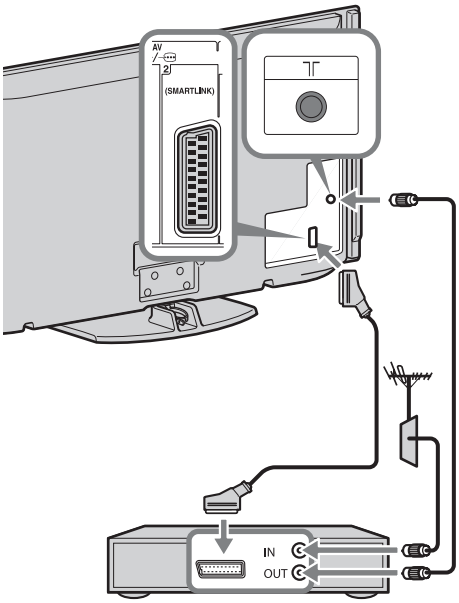
2



- Při použití elektrického šroubováku nastavte utahovací moment přibližně na 1,5 N·m (15 kgf·cm).

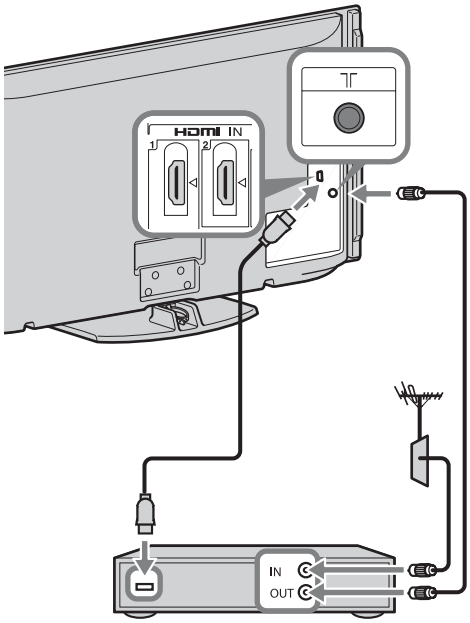
2: Připojení antény/zařízení Set Top Box/záznamového zařízení (např. DVD rekordéru)

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



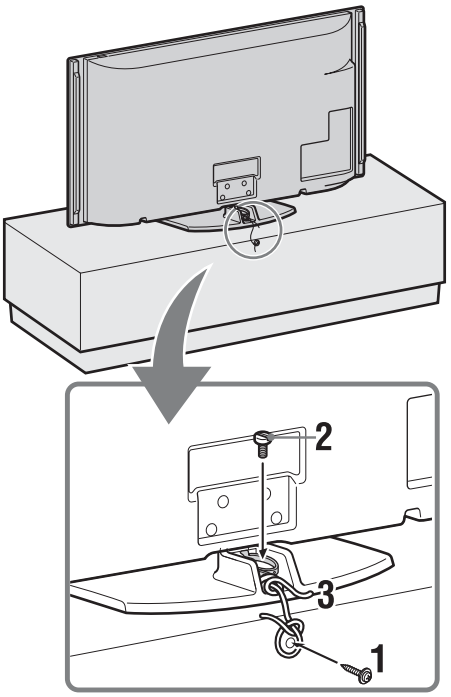
Zařízení Set Top Box/záznamové zařízení (např. DVD rekordér)

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



Zařízení Set Top Box/záznamové zařízení (např. DVD rekordér)

3: Zabezpečení televizoru před převrácením

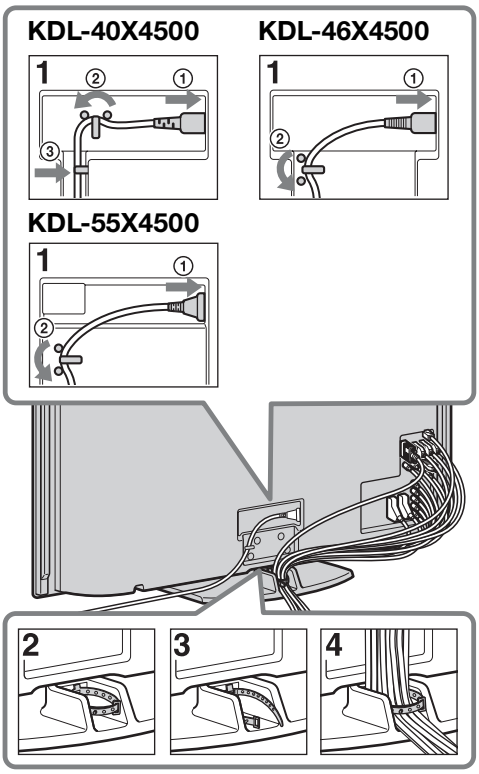


1 Do stojanu televizoru zašroubujte vrut (o průměru 4 mm, nepřiložen).

2 Zašroubujte šroub (M6 × 12–15, nepřiložen) do otvoru pro šroub na televizoru.

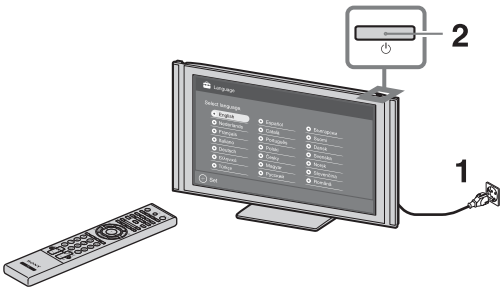
3 Spojte vrut a šroub pomocí pevného lanka.

4: Svázání kabelů

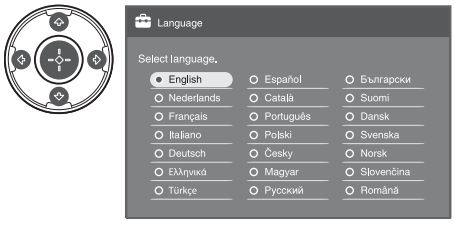


• Nesvazujte síťový kabel spolu s ostatními kabely.

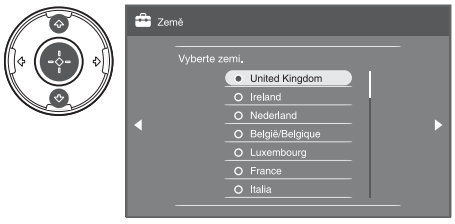
5: Provedení počátečního nastavení



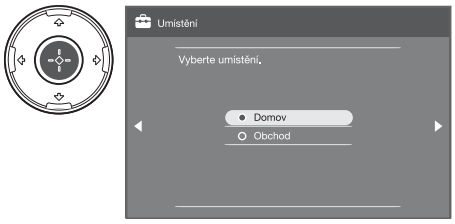
3



4

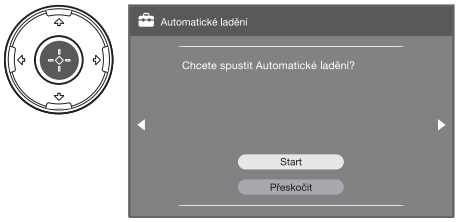


5



Pro nejlepší nastavení při použití televizoru doma vyberte „Domov“.

6

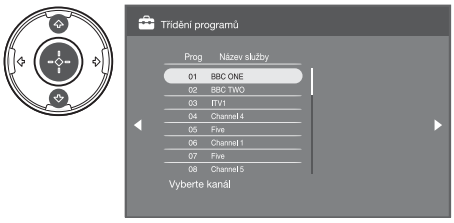


Ujistěte se, že je připojena anténa.

7

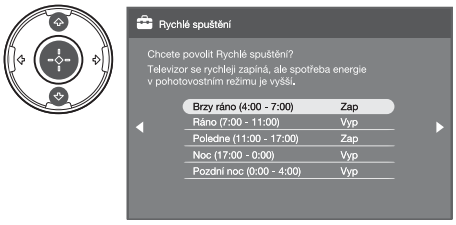
Pokud vyberete „Kabelové“, doporučuje se vybrat „Rychlé ladění“ pro rychlé ladění. Nastavte „Kmitočet“ a „ID sítě“ podle informací dodaných poskytovatelem kabelového vysílání. Pokud pomocí „Rychlé ladění“, nenaleznete žádný kanál, zkuste „Úplné ladění“ (to však může nějakou dobu trvat).
Seznam poskytovatelů kompatibilního kabelového vysílání naleznete na webových stránkách technické podpory:
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

8

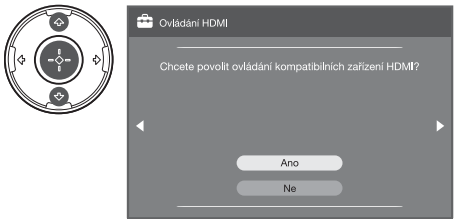


Pokud chcete změnit pořadí analogových kanálů, řiďte se kroky v části „Třídění programů“ na str. 47.
Pokud televizor nemůže přijímat digitální vysílání, objeví se na obrazovce nabídka „Nastavení hodin“ (strana 38).

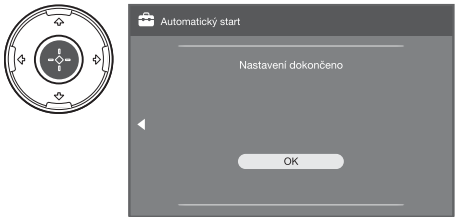
9



10



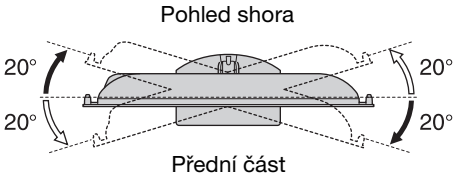
11



Úprava zorného úhlu televizoru

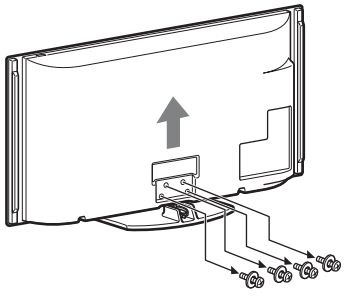
Tento televizor lze nastavit v rozmezí zobrazených úhlů.

Nastavte levý a pravý úhel (otáčení)



Odmontování stolního stojanu z televizoru

- Vyjměte šrouby podle šipek ⬆ na televizoru.
- Neodstraňujte stolní stojan, ledaže byste měli jeden z uvedených důvodů.
  – Připevnění televizoru na zeď.
  – Vložení televizoru do obalu při nákupu (pouze KDL-46X4500/40X4500).



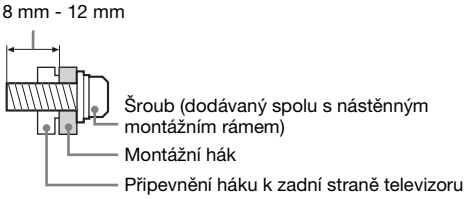
Bezpečnostní údaje

Instalace/Nastavení

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

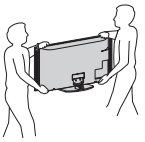
Instalace

- ☐ 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
- ☐ Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Tyto šrouby jsou vyrobeny tak, aby měly délku 8 mm až 12 mm, měřeno od připevňovací plochy montážního háku.
  Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu.
  Použití jiných šroubů může mít za následek vnitřní poškození televizoru nebo způsobit jeho pád apod.

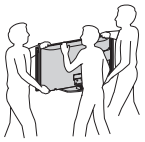


Přeprava

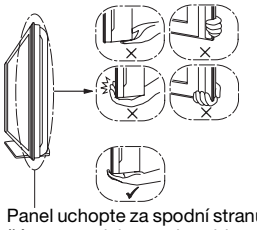
- ☐ Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- ☐ K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- ☐ Přenášíte-li televizor v rukou, držte ho jako na obrázku vpravo. Netlačte na LCD panel.
- ☐ Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část.
- ☐ Při přenášení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



Pro KDL-46X4500/40X4500



Pro KDL-55X4500

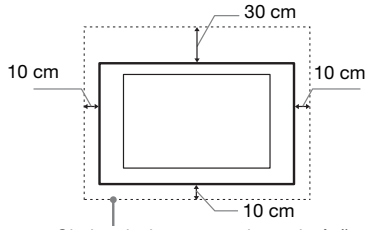


Panel uchopte za spodní stranu a nedržte jej za průhlednou část, reproduktor nebo oblast mřížky reproduktoru. Netlačte na oblast mřížky reproduktoru.

Větrání

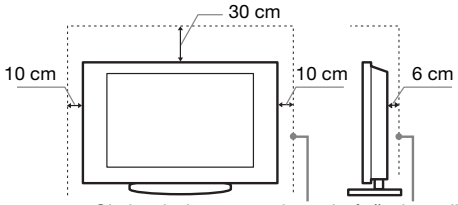
- ☐ Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- ☐ Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- ☐ Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Instalace na stěně



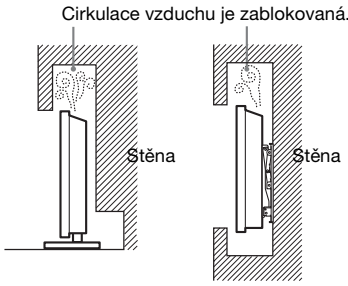
Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

Instalace se stojanem



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

- ☐ K zajištění správného větrání a zabránění usazování nečistot a prachu:
  - Nepokládejte televizor na plocho, 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.



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 obrazovky může nárazem prasknout a způsobit vážné poranění.
- ☐ 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.

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 nepokládejte 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 ztmavne. 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. Neznamená 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/skříňky 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/skříňky 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 skříňky.
- ☐ K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracího otvoru.
- ☐ Je-li třeba seřídit úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadl nebo nesklouzl ze stojanu.

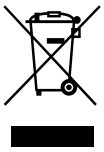
Volitelné zařízení

Volitelná zařízení nebo jiná zařízení vysílající elektromagnetické záření neinstalujte příliš blízko televizoru. Jinak by mohlo dojít ke zkreslení obrazu anebo šumu.

Baterie

- ☐ 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 předpisů. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- ☐ S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Nepouštějte ho na zem, nešlapte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- ☐ Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů nebo na místo vystavené působení přímého slunečního svitu nebo do vlhké místnosti.

Nakládání s televizorem



Nakládání s nepotřebným elektrickým a elektronickým zařízením (platí v Evropské unii a dalších evropských státech využívajících systém odděleného 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. Místo toho by měl být odložen do sběrného místa, určeného k recyklaci elektronických výrobků a zařízení. Dodržením této instrukce zabráníte negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, které naopak může být ohroženo nesprávným nákladním s výrobkem při jeho likvidaci. Recyklováním materiálů, z nichž je vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Pro získání dalších informací o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte, prosím, místní orgány státní správy, místní firmu zabezpečující likvidaci a sběr odpadů nebo prodejnu, v níž jste výrobek zakoupili.

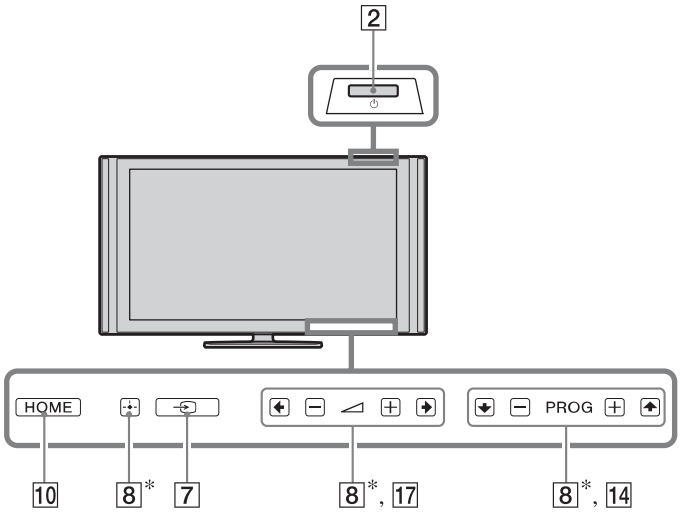
Nakládání s nepotřebnými bateriemi (platí v Evropské unii a dalších evropských státech využívajících systém odděleného sběru)

Tento symbol umístěný na baterii nebo na jejím obalu upozorňuje, že s baterií opatřenou tímto označením by se nemělo nakládat jako s běžným domácím odpadem. Symbol nacházející se na určitých typech baterií může být použit v kombinaci s chemickou značkou. Značky pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) jsou přidány, pokud baterie obsahuje více než 0,0005% rtuti nebo 0,004% olova. Správným nakládáním s těmito nepotřebnými bateriemi pomůžete zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, k nímž by mohlo docházet v případech nevhodného zacházení s vyřazenými bateriemi. Materiálová recyklace pomůže chránit přírodní zdroje. V případě, že výrobek z důvodů bezpečnosti, funkce nebo uchování dat vyžaduje trvalé spojení s vloženou baterií, je třeba, aby takovouto baterii vyjmul z přístroje pouze kvalifikovaný personál. K tomu, aby s baterií bylo správně naloženo, předejte výrobek, který je na konci své životnosti na místo, jenž je určené ke sběru elektrických a elektronických zařízení za účelem jejich recyklace. Pokud jde o ostatní baterie, prosím, nahlédněte do té části návodu k obsluze, která popisuje bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Nepotřebnou baterii odevzdejte k recyklaci na příslušné sběrné místo. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku či baterii kontaktujte, prosím, místní obecní úřad, firmu zabezpečující místní odpadové hospodářství nebo prodejnu, kde jste výrobek zakoupili.

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

Ovládací prvky/Indikátory dálkového ovládání a televizoru

Ovládací prvky dálkového ovládání a televizoru

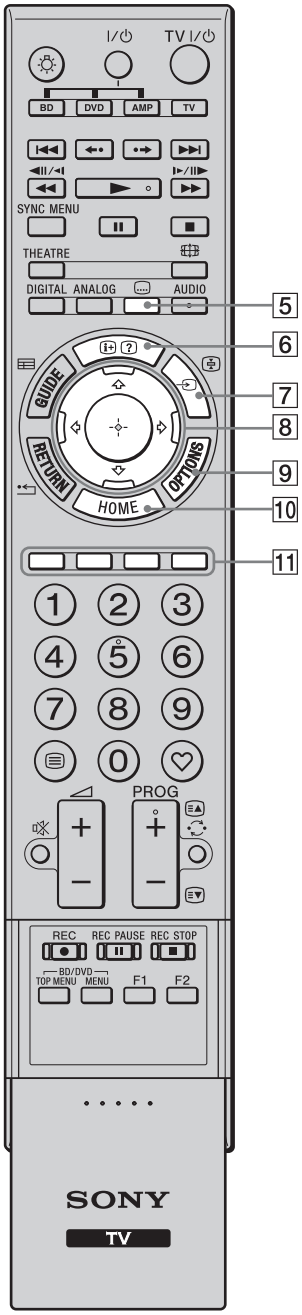


Tlačítka nebo dotykové senzory na televizoru fungují stejně jako ty na dálkovém ovládání.

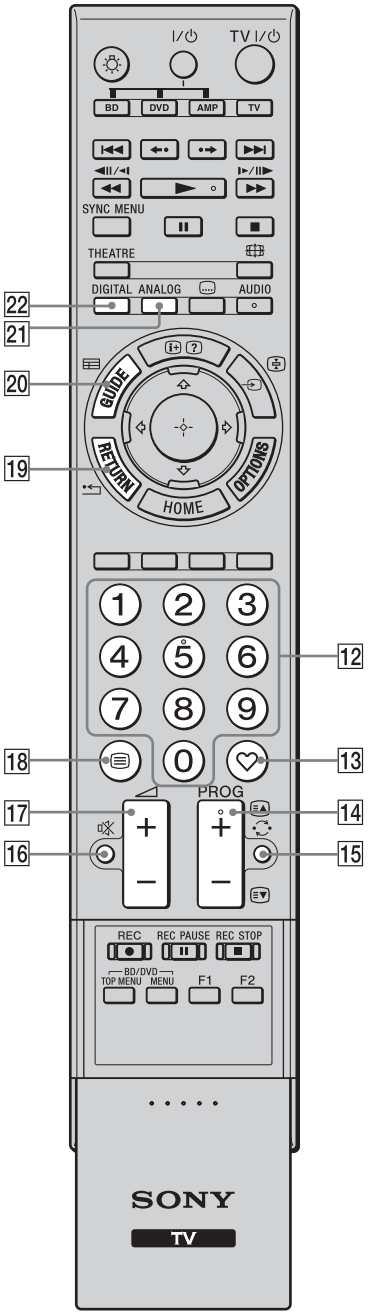
* V nabídce televizoru budou tyto dotykové senzory fungovat jako ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕.

- Číslice **5** a tlačítka ►, **PROG +** a **AUDIO** na dálkovém ovládání mají hmatovou tečku. Při obsluze televizoru používejte hmatové tečky jako výchozího místa.

Tlačítko	Popis
1 **TV I/⏻ (Pohotovostní režim televizoru)**	Stisknutím zapnete nebo vypnete televizor z pohotovostního režimu.
2 ⏻ **(Napájení)**	Stisknutím zapnete nebo vypnete televizor. • Pro úplné odpojení televizoru televizor vypněte a vytáhněte přívod ze sítě.
3 **(Režim obrazovky)**	Stisknutím změníte formát obrazu (strana 19).
4 **AUDIO**	V analogovém režimu: Stisknutím změníte režim duálního zvuku (strana 41). V digitálním režimu: Stisknutím změníte jazyk používaný pro momentálně sledovaný program (strana 50).



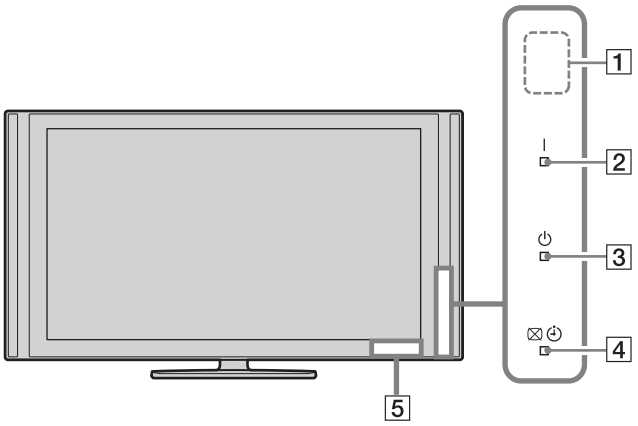
5	**(Nastavení titulků)**	Stisknutím změníte jazyk titulků (strana 49) (pouze v digitálním režimu).
6	**(Info / Odkrytí textu)**	V digitálním režimu: Zobrazí podrobnosti o aktuálně sledovaném programu. V analogovém režimu: Zobrazuje informace. Jedním stisknutím zobrazíte číslo aktuálního kanálu a režim obrazovky. Dalším stisknutím zobrazíte informace o hodinách. Třetím stisknutím zobrazení na obrazovce zrušíte. V textovém režimu (strana 18): Odhaluje skryté informace (např. odpovědi testu).
7	**(Výběr vstupu / Podržení textu)**	V televizním režimu: Stisknutím zobrazíte seznam vstupů. V textovém režimu: Stisknutím podržíte aktuální stránku.
8	⇧/⇩/⇦/⇨/⊕	Stisknutím ⇧/⇩/⇦/⇨ přesunete kurzor na obrazovce. Stisknutím ⊕ vyberete nebo potvrdíte zvýrazněnou položku. Během přehrávání souboru s fotografií: Stisknutím ⊕ pozastavíte/spustíte prezentaci. Stisknutím ⇧/⇦ vyberete předchozí soubor. Stisknutím ⇩/⇨ vyberete následující soubor. Během přehrávání hudebního souboru: Stisknutím ⊕ pozastavíte/spustíte přehrávání. Stiskněte a držte ⇦/⇨ pro rychlý posun vpřed/vzad, poté tlačítko uvolněte v místě, odkud chcete znovu spustit přehrávání. Stisknutím ⇧ spustíte přehrávání od začátku aktuálního souboru. Stisknutím ⇩ přejdete na následující soubor.
9	**OPTIONS**	Stisknutím zobrazíte seznam obsahující „PAP“ (strana 25), „PIP“ (strana 26), „Ovládání zařízení“ nebo zkratky k nabídkám nastavení. Pomocí nabídky „Ovládání zařízení“ obsluhujte zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI. Volby na seznamu se liší podle vstupního zdroje.
10	**HOME**	Stisknutím zobrazíte hlavní nabídku televizoru (strana 37).
11	**Barevná tlačítka**	Když jsou k dispozici barevná tlačítka, objeví se na obrazovce nápověda. K vykonání zvolené činnosti se řiďte nápovědou (str. 18, 20, 21).



12	**Číselná tlačítka**	V televizním režimu: Stisknutím zvolíte kanály. Pro kanály s číslem 10 a vyšším stiskněte druhou a třetí číslici rychle. V textovém režimu: Stisknutím zadáte číslo stránky.
13	♡ **(Oblíbené)**	Stisknutím zobrazíte seznam oblíbených digitálních programů, které jste specifikovali (strana 21).
14	**PROG +/–/** ▲/▼	V televizním režimu: Stisknutím vyberete následující (+) nebo předchozí (–) kanál. V textovém režimu: Stisknutím vyberete následující (▲) nebo předchozí (▼) stránku.
15	↻ **(Předchozí kanál)**	Stisknutím se vrátíte k poslednímu sledovanému kanálu (po více než pět sekund).
16	**(Vypnutí zvuku)**	Stisknutím vypnete zvuk. Opětovným stisknutím obnovíte zvuk. • Pokud chcete v pohotovostním režimu zapnout televizor bez zvuku, stiskněte toto tlačítko.
17	**+/– (Hlasitost)**	Stisknutím upravíte hlasitost.
18	**(Text)**	Stisknutím zobrazíte textové informace (strana 18).
19	**RETURN /** ⮌	Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku zobrazené nabídky. Během přehrávání souboru s fotografií/ hudbou: Stisknutím zastavíte přehrávání. (Zobrazení se vrátí do seznamu souborů nebo složek.)
20	**GUIDE /** ▤ **(EPG)**	Stisknutím zobrazíte digitálního elektronického programového průvodce (EPG) (strana 20).
21	**ANALOG**	Stisknutím zobrazíte poslední sledovaný analogový kanál.
22	**DIGITAL**	Stisknutím zobrazíte poslední sledovaný digitální kanál.

23	**THEATRE**	Režim Theatre můžete zapnout nebo vypnout. Když je režim Theatre zapnut, nastaví se automaticky optimální zvukový výstup (pokud je televizor propojen se zvukovým systémem pomocí kabelu HDMI) a kvalita obrazu filmového obsahu. • Jestliže televizor vypnete, vypne se i režim Theatre. • „Ovládání HDMI“ (BRAVIA Sync) je k dispozici pouze s připojeným zařízením Sony, které má logo BRAVIA Sync nebo BRAVIA Theatre Sync nebo je kompatibilní s ovládáním HDMI.
24	**SYNC MENU**	Zobrazí nabídku připojeného zařízení HDMI. Při sledování dalších vstupních obrazovek nebo televizních programů se při stisknutí tlačítka objeví „Výběr HDMI zařízení“. • „Ovládání HDMI“ (BRAVIA Sync) je k dispozici pouze s připojeným zařízením Sony, které má logo BRAVIA Sync nebo je kompatibilní s ovládáním HDMI.
25	**(Osvětlení)**	Stisknutím osvětlíte tlačítka na dálkovém ovládání, abyste je mohli snadno vidět i v temné místnosti.
26	**Tlačítka pro použití volitelného zařízení**	Můžete obsluhovat zařízení připojené k televizoru (strana 23, 29, 30).

Indikátory

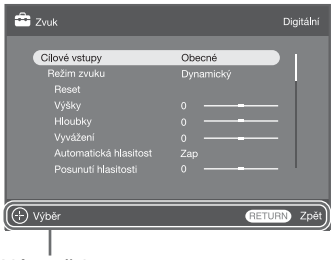


Indikátor	Popis
1 **Světelný senzor (strana 46)**	Nezakrývejte ničím senzor, jinak může dojít k ovlivnění jeho funkce.
2 **I (Napájení)**	Při zapnutém televizoru se rozsvítí zeleně.
3 ⏻ **(pohotovostní režim)**	Svítí červeně, když je televizor v pohotovostním režimu.
4 ⊠ ⏲ **(Vypnutí obrazu/Časovač)**	Při výběru „Vypnutý obraz“ (strana 46) se rozsvítí zeleně. Svítí oranžově, když nastavíte časovač (strana 20, 38).
5 **Senzor dálkového ovládání**	Přijímá infračervené signály z dálkového ovládání. Senzor ničím nezakrývejte. Senzor by nemusel pracovat správně.

✍

- Před vytažením síťového kabelu se ujistěte, že televizor je zcela vypnutý. Vytažení síťového kabelu při zapnutém televizoru může způsobit, že indikátory zůstanou svítit nebo dojde k chybné funkci televizoru.

Nápověda na obrazovce televizoru

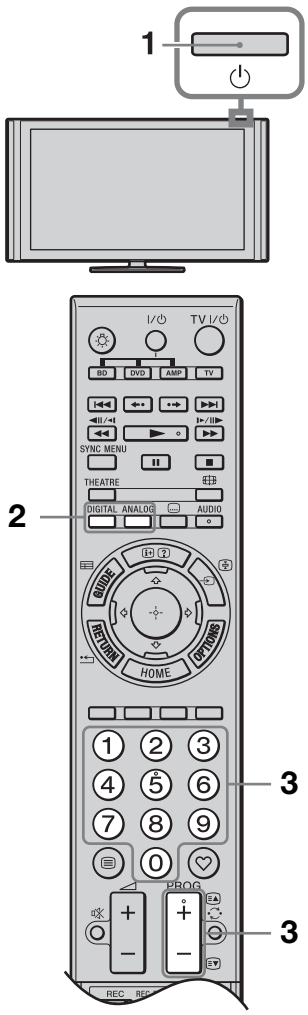


Nápověda

Příklad: Stiskněte ⊕ nebo **RETURN** (viz 8 na straně 14 nebo 19 na straně 15).

Nápověda poskytuje informace o tom, jak ovládat televizor pomocí dálkového ovládání, a je zobrazena ve spodní části obrazovky. Používejte tlačítka na dálkovém ovládání zobrazená v nápovědě.

Sledování televize



1 Stisknutím ⏻ na televizoru televizor zapnete.

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

2 Stiskněte **DIGITAL** pro přepnutí do digitálního režimu nebo stiskněte **ANALOG** pro přepnutí do analogového režimu.

Dostupné kanály se liší podle režimu.

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

Pro výběr kanálů s číslem 10 a vyšším pomocí číselných tlačítek zadávejte druhou a třetí číslici rychle.
Výběr digitálního programu pomocí digitálního elektronického programového průvodce (EPG) viz str. 20.

V digitálním režimu

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

- : Rádiová 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

Přístup k textu

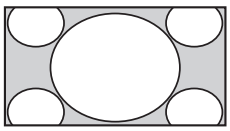
Stiskněte ☰. Při každém stisknutí ☰ se obraz cyklicky mění následujícím způsobem:
Text a televizní obraz → Text → Žádný text (opuštění textové služby)
K výběru stránky stiskněte číselná tlačítka nebo ▲/▼.
K podržení stránky stiskněte ⏸.
K zobrazení skrytých informací stiskněte ?.

- Můžete také přeskočit přímo na danou stránku zvolením čísla stránky na obrazovce. Stisknutím + a ↑/↓/←/→ zvolte číslo stránky, následně stiskněte +.
- Když se ve spodní části textové stránky objeví čtyři barevné položky, můžete se ke stránkám dostat rychle a snadno (Fastext). Pro přístup na stránku stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

Ruční změna formátu obrazu

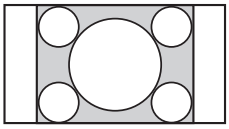
Opakovaným stiskem ⊞ zvolte požadovaný obrazový formát.

Smart*



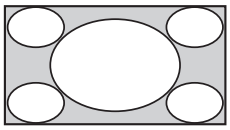
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

4:3



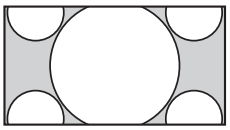
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

Širokoúhlý



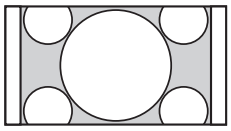
Zobrazení širokoúhlého obrazového vysílání (16:9) ve správném poměru stran.

Zoom*



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

14:9*



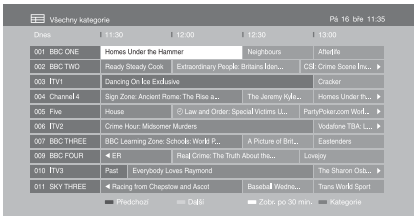
Zobrazení vysílání 14:9 ve správném poměru stran. Ve výsledném obraze jsou viditelné černé okrajové oblasti.

* Horní a spodní část obrazu může být oříznuta. Vertikální umístění obrazu lze upravit. Stisknutím ⇧/⇩ posunete obraz nahoru nebo dolů (např. pro čtení titulků).

- Při výběru „Smart“ nemusí být některé znaky a nebo písmena v horní a spodní části obrazu viditelné. V takovém případě upravte „Vertikální velikost“ v nabídce „Nastavení obrazovky“ (strana 42).

- Když je „Auto formát“ (strana 41) nastaven na „Zap“, televizor automaticky vybere nejlepší režim odpovídající vysílání.
- Pokud jsou zdrojové obrazy 720p, 1080i nebo 1080p zobrazeny s černými okrajovými oblastmi, vyberte pro úpravu obrazu „Smart“ nebo „Zoom“.

Použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB*



Digitální elektronický programový průvodce (EPG)

1 V digitálním režimu stiskněte **GUIDE**.

2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Pro	*Proveďte toto*
Sledování programu	Stisknutím ⇧/⇩/⇦/⇨ vyberte program a pak stiskněte ⊕.
Vypnutí EPG	Stiskněte **GUIDE**.
Třídění informací o programech podle kategorie – Seznam kategorií	**1** Stiskněte modré tlačítko. **2** K výběru kategorie stiskněte ⇧/⇩, poté stiskněte ⊕. Kategorie, které jsou k dispozici, zahrnují: „Všechny kategorie“, „Oblíbené“ (1 – 4), „Rozhlas“: Obsahuje všechny dostupné kanály. Název kategorie (např. „Zprávy“): Obsahuje všechny kanály odpovídající zvolené kategorii.
Nastavení programu, který bude po zahájení automaticky zobrazen na obrazovce – Připomenout	**1** K výběru budoucího programu, který chcete zobrazit, stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, poté stiskněte ⊞. **2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Připomenout“, poté stiskněte ⊕. U informací k programu se objeví symbol ◴. Indikátor ⊠ ◴ na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově. ✍ • Pokud televizor přepnete do pohotovostního režimu, televizor se automaticky zapne, když program začne.
Zrušení připomínky – Zrušit časovač	**1** Stiskněte ⊞. **2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Seznam časovače“, poté stiskněte ⊕. **3** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru programu, který chcete zrušit, poté stiskněte ⊞. **4** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Zrušit časovač“, poté stiskněte ⊕. Objeví se obrazovka ověřující, že chcete program zrušit. **5** Stiskněte ⇦/⇨ k výběru „Ano“, poté stiskněte ⊕.

Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB*

Seznam oblíbených digitálních programů

Můžete specifikovat až čtyři seznamy oblíbených kanálů.

1 V digitálním režimu stiskněte ♡.

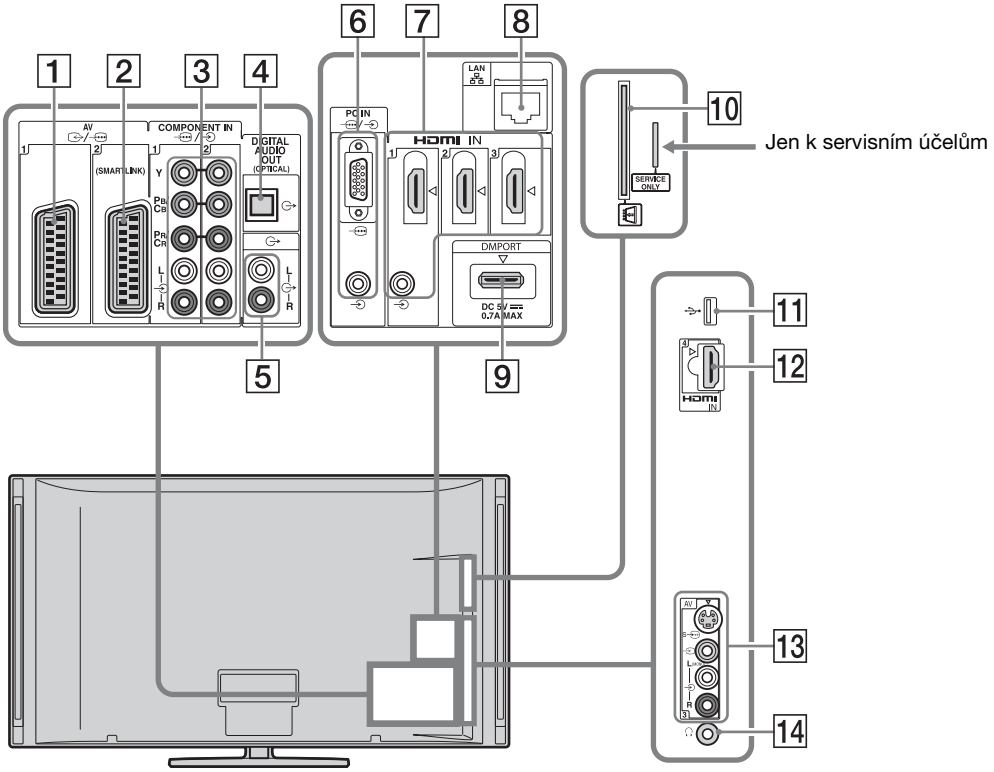
2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Pro	*Proveďte toto*
Přidání nebo odebrání kanálů ze seznamu oblíbených	**1** Stiskněte modré tlačítko. Jestliže přidáváte kanály poprvé nebo je seznam oblíbených programů prázdný, přejděte ke kroku 2. **2** Stisknutím žlutého tlačítka vyberte seznam oblíbených, který chcete upravit. **3** Stisknutím ⇧/⇩/⇦/⇨, vyberte kanál, který chcete přidat nebo odebrat, a pak stiskněte ⊕.
Sledování kanálu	**1** Stisknutím žlutého tlačítka vyberte seznam oblíbených. **2** Stisknutím ⇧/⇩ vyberte kanál a pak stiskněte ⊕.
Odebrání všech kanálů ze seznamu oblíbených	**1** Stiskněte modré tlačítko. **2** Stisknutím žlutého tlačítka vyberte seznam oblíbených, který chcete upravit. **3** Stiskněte modré tlačítko. **4** Stiskněte ⇦/⇨ k výběru „Ano“, poté stiskněte ⊕.

Připojení volitelného zařízení

K televizoru lze připojit širokou škálu volitelných zařízení.



Připojit k	Symbol vstupu na obrazovce	Popis
1 **AV1**	**AV1**	Když připojujete dekodér, přivádí se zakódovaný signál z televizního tuneru do dekodéru a poté se z dekodéru odebírá dekódovaný signál.
2 **AV2 (SMARTLINK)**	**AV2**	SmartLink je přímé propojení mezi televizorem a rekordérem (např. DVD rekordérem).
3 **COMPONENT IN1 nebo 2**	**Component 1 nebo Component 2**	Zásuvky komponentního videa podporují pouze následující vstupy video: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i a 1080p.
4 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**		Použijte optický zvukový kabel.
5		Zvuk z televizoru můžete poslouchat na zvukovém zařízení Hi-Fi.
6 **PC IN**	**PC**	Doporučuje se používat kabel PC s ferity, jako je „Konektor D-sub 15“ (ref. 1-793-504-11, k dispozici v servisním centru Sony) nebo jiný ekvivalent.

Připojit k	Symbol vstupu na obrazovce	Popis
7 **HDMI IN 1, 2, nebo 3** 12 **HDMI IN 4**	**HDMI 1, HDMI 2, nebo HDMI 3** **HDMI 4**	Signály digitálního videa a zvuku představují vstup z připojeného zařízení. Když připojujete zařízení, které je kompatibilní s ovládáním HDMI, je podporována komunikace s připojeným zařízením. O nastavení této komunikace se dozvíte na straně 45. Pokud má zařízení zásuvku DVI, propojte zásuvku DVI se zásuvkou HDMI IN 1 pomocí rozhraní adaptér DVI - HDMI (nepřiložen) a propojte zásuvky zvukového výstupu zařízení se zvukem v zásuvkách HDMI IN 1. ✍ • Zásuvky HDMI podporují pouze následující vstupy video: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p a 1080/24p. Pro informace o video vstupech pro PC viz strana 55. • Ujistěte se, že používáte pouze autorizovaný kabel HDMI s logem HDMI. Doporučujeme používat pouze kabel HDMI Sony (vysokorychlostní). • Když připojujete zvukový systém kompatibilní s ovládáním HDMI, musíte jej také propojit se zásuvkou DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
8 **LAN**		Díky připojení přes síť se můžete těšit z obsahu uloženého v zařízeních kompatibilních s DLNA (strana 33).
9 **DMPORT**	**DMPORT**	Můžete přehrávat zvuk nebo video (je zapotřebí volitelný kabel) z přenosného zvukového přehrávače, který se připojí k televizoru prostřednictvím adaptéru DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT). V závislosti na připojeném adaptéru DIGITAL MEDIA PORT můžete připojené zařízení obsluhovat prostřednictvím televizoru následovně; – Pomocí dálkového ovládání televizoru: ↑/↓/←/→, ⊕, **RETURN**, ►/■/❚❚/◄◄/►►/I◄◄/►►I. – Pomocí funkce nabídky „Možnosti“: Stiskněte **OPTIONS** a vyberte „Ovládání zařízení (Menu)“. ✍ • Nepřipojujte nebo neodpojujte adaptér DIGITAL MEDIA PORT při zapnutém televizoru. • Pokud je televizor vypnutý nebo v pohotovostním režimu, připojené zařízení se nenapájí.
10 **CAM (modul podmíněného přístupu)**		Poskytuje přístup k placeným televizním službám. Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. Když chcete používat modul CAM, vyjměte ze štěrbiny „slepou“ kartu a pak televizor vypněte a do štěrbiny vložte kartu CAM. Pokud modul CAM nepoužíváte, doporučuje se ponechat „slepou“ kartu ve štěrbině CAM. ✍ • Modul CAM není podporován v některých zemích/oblastech. Ověřte u autorizovaného prodejce.
11 **USB**		Přes kabel USB můžete na televizoru sledovat fotografie/hudební soubory uložené v digitálním fotoaparátu Sony nebo videokameře nebo ukládacím zařízení USB (strana 26).

Připojit k	Symbol vstupu na obrazovce	Popis
13 S-**AV3**, **AV3, a AV3**	**AV3**	Chcete-li se vyhnout šumu v obraze, nepřipojujte videokameru současně do zásuvky videa AV3 a zásuvky S videa S-AV3. Monofonní zařízení připojujte do zásuvky AV3 L.
14 **Sluchátka**		Zvuk z televizoru můžete poslouchat i ve sluchátkách.

Prohlížení obrazů z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a vykonejte jednu z následujících činností.

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 videorekordér

V analogovém režimu stiskněte **PROG +/–** nebo číselná tlačítka pro výběr video kanálu.

Pro zařízení USB

Viz strana 26.
Podrobnosti o síťovém zařízení viz str. 33.

Pro jiné připojené zařízení

1 Stiskněte **HOME**.

2 Stiskněte ⇨ k výběru „Externí vstupy".

3 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného vstupního zdroje, poté stiskněte ⊕.

	Přepíná na videosignál zařízení připojeného do vstupů AV3.
	Přepíná na videosignál zařízení připojeného do komponentního vstupu 1 nebo 2.
	Přepíná na videosignál zařízení připojeného do vstupů AV1 nebo AV2.
	Přepíná na videosignál zařízení připojeného do vstupu HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 nebo HDMI 4.
	Přepíná na videosignál zařízení připojeného do vstupu DMPORT.
	Přepíná na videosignál PC připojeného do vstupu PC.

✍
- V závislosti na nastavení „Přeskočit AV vstup" (strana 45), se v seznamu nemusejí objevit některé vstupní zdroje. Jestliže jste nastavili vstupní zdroj na „Přeskočit ", tento vstupní zdroj se neobjeví bez ohledu na to, zda je zařízení připojeno. Jestliže jste nastavili vstupní zdroj na „Auto ", tento vstupní zdroj se neobjeví, pokud není zařízení připojeno k televizoru.

Doplňkové činnosti

Pro	Proveďte toto
Návrat do normálního televizního režimu	Stiskněte **DIGITAL** nebo **ANALOG**.
Změna hlasitosti připojeného zvukového systému, který je kompatibilní s ovládáním HDMI	Stiskněte ◿ **+/–**.
Ztlumení zvuku připojeného zvukového systému, který je kompatibilní s ovládáním HDMI	Stiskněte 🔇. Opětovným stisknutím obnovíte zvuk.

Pro současné sledování dvou obrazů – PAP (obraz a obraz)

Na obrazovce můžete sledovat současně dva obrazy (externí vstup a televizní program).
Připojte volitelné zařízení (strana 22) a ujistěte se, že obraz ze zařízení se objevil na obrazovce (strana 25).

✍
- Tato funkce není k dispozici pro vstup PC nebo vstup DIGITAL MEDIA PORT.
- Nelze měnit velikost obrazů.

1 Stiskněte **OPTIONS**.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „PAP", poté stiskněte ⊕.

Obraz z připojeného zařízení je zobrazen vlevo a televizní program je zobrazen vpravo.

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

Pro návrat do režimu jednoho obrazu
Stiskněte **RETURN**.

• Zvýrazněný obraz je slyšitelný. Slyšitelný obraz můžete přepnout stisknutím ⇦/⇨.

Pro současné sledování dvou obrazů – PIP (obraz v obraze)

Na obrazovce můžete sledovat současně dva obrazy (vstup PC a televizní program).

• Tato funkce není k dispozici pro vstup DIGITAL MEDIA PORT.

1. Stiskněte **OPTIONS**.
2. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „PIP“, poté stiskněte ⊕.

   Obraz z připojeného PC se zobrazuje v plné velikosti a televizní program se zobrazí na malé obrazovce.
   K přesunu obrazu televizního programu můžete použít ⇧/⇩.
3. K výběru televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/–**.

   Pro návrat do režimu jednoho obrazu
   Stiskněte **RETURN**.

• Slyšitelný obraz můžete přepnout stisknutím ⇦/⇨.

Přehrávání fotografií/hudby přes USB

Přes kabel USB můžete na televizoru sledovat fotografie/hudební soubory uložené v digitálním fotoaparátu Sony nebo videokameře nebo ukládacím zařízení USB.

1. Připojte podporované zařízení USB k televizoru.
2. Stiskněte **HOME**.
3. Stiskněte ⇦/⇨ pro výběr „Fotografie“ nebo „Hudební“.
4. Stiskněte ⇧/⇩ pro výběr zařízení USB, poté stiskněte ⊕.

   Objeví se seznam souborů nebo složek.
   K zobrazení seznamu miniatur stiskněte při zobrazeném seznamu žluté tlačítko.
5. Stiskněte ⇧/⇩ pro výběr souboru nebo složky, poté stiskněte ⊕.

   Když vyberete složku, vyberte soubor a pak stiskněte ⊕.
   Spustí se přehrávání.

Automatické spuštění přehrávání fotografií

Když se zapne televizor a současně i digitální fotoaparát nebo jiné zařízení pro ukládání souborů s fotografiemi připojené do portu USB, začne televizor automaticky přehrávat fotografie (strana 45).

(Fotografie) dostupné OPTIONS

Volba	Popis
Obraz	Viz strana 38.
Zvuk	Viz strana 40.
Prostorový zvuk	Viz strana 41.
Nastavení videa	Viz strana 43.
Ořezávání	Ořízne fotografii.
Zobrazit mapu	Zobrazí mapu místa, kde byla fotografie pořízena, spolu s vlastní fotografií.

Volba	Popis
Ukázat možnosti	Umožňuje nastavit opakování/přeházení při přehrávání fotografií.
Nastavení foto.	Nastavuje, jak má proběhnout přehrávání a jaké efekty se mají během prezentace použít.
Otočit a uložit	Otáčí a ukládá nezabezpečené soubory.
Reproduktor	Viz strana 44.
∩ Hlasitost	Viz strana 44.
Rámeček obrázku	Umožňuje vybrat fotografii, která se má zobrazit jako rámeček obrázku.
Informace	Zobrazí informace o zařízení, složkách a souborech.

♫ (Hudba) dostupné OPTIONS

Volba	Popis
Zvuk	Viz strana 40.
Prostorový zvuk	Viz strana 41.
Přidat k prezentaci	Pomocí 📷 (Fotografie) registruje hudební podklad, který se bude přehrávat během prezentace.
Odstranit z prezentace	Ruší registrovaný hudební podklad.
Volby přehrávání	Dovoluje nastavit hudební volby pro opakované, přeházené nebo normální přehrávání.
Reproduktor	Viz strana 44.
∩ Hlasitost	Viz strana 44.
Informace	Zobrazí informace o zařízení, složkách a souborech.

✍
- Pokud televizor přistupuje k datům v zařízení USB, dodržujte následující:
  – Nevypínejte televizor nebo připojené zařízení USB.
  – Neodpojujte kabel USB.
  – Neodpojujte zařízení USB.
  Data v zařízení USB se mohou poškodit.
- Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za jakékoliv poškození nebo ztrátu dat na záznamovém médiu vzniklou špatnou funkcí libovolného připojeného zařízení nebo televizoru.
- Přehrávání se automaticky nespustí, jestliže se televizor zapne až po připojení digitálního fotoaparátu nebo jiného zařízení do portu USB.
- Přehrávání pomocí USB je podporováno pro následující formáty fotografických souborů:
  – JPEG (soubory ve formátu JPEG s příponou „.jpg“ vyhovující standardu DCF nebo Exif)
  – RAW (soubory ve formátu ARW/ARW 2.0 s příponou „.arw“. Pouze pro náhled.)
- Přehrávání pomocí USB je podporováno pro následující formáty hudebních souborů:
  – MP3 (soubory s příponou „.mp3“, které nejsou chráněny autorským zákonem)
- Název souboru a složky lze zadat pouze v angličtině.
- Pokud připojujete digitální fotoaparát Sony, nastavte režim připojení USB fotoaparátu na Auto nebo „Velkokapacitní úložiště“. Více informací o režimu připojení USB naleznete v návodu dodávaném s digitálním fotoaparátem, který používáte.
- Na níže uvedených internetových stránkách naleznete aktualizované informace o kompatibilních zařízeních USB.
  http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

Zobrazení fotografie — Rámeček obrázku

Fotografii lze zobrazit na obrazovce po zvolený časový interval. Po uplynutí této doby se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.

1 Vyberte fotografii.

Fotografii můžete vybrat z připojeného zařízení USB nebo z přednastavené složky s obrázky. Podrobnosti o výběru fotografie naleznete na straně 26.

2 Během zobrazení vybrané fotografie stiskněte **OPTIONS**, poté stiskněte ⇧/⇩ pro výběr „Rámeček obrázku“ a stiskněte ⊕.

3 Opakovaným stiskem **RETURN** se vrátíte do hlavní nabídky.

4 Stiskněte ⇦/⇨ pro výběr „Fotografie“, poté vyberte „Rámeček obrázku“ a stiskněte ⊕.

Televizor se přepne do režimu „Rámeček obrázku“ a na obrazovce se zobrazí vybraná fotografie.

Nastavení doby zobrazení fotografie
Stiskněte **OPTIONS**, poté vyberte „Doba trvání“ a stiskněte ⊕. Poté vyberte dobu trvání a stiskněte ⊕. Na obrazovce se objeví počitadlo.

Pro návrat do XMB™
Stiskněte **RETURN**.

- Jestliže je fotografie vybrána ze zařízení USB, musí zůstat zařízení připojeno k televizoru.
- Jestliže je aktivován „Časovač vypnutí“, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

Zobrazení fotografie s místem na mapě

Jestliže používáte digitální fotoaparát s funkcí GPS, lze fotografii zobrazit spolu s mapou místa, kde byl snímek pořízen za použití funkce GPS pro zaznamenání zeměpisné délky a šířky. Vzhledem k tomu, že informace o mapě se stahují přímo z internetové mapové služby, vyžaduje se síťové připojení a televizor musí být připojen k síti (strana 33).

1 Vyberte fotografii (strana 26).

2 Stiskněte zelené/červené tlačítko pro přiblížení/oddálení mapy.

Pro změnu umístění mapy na televizní obrazovce stiskněte opakovaně modré tlačítko.

- Jelikož internetovou mapovou službu poskytuje třetí strana, služba se může změnit nebo být ukončena bez předchozího upozornění uživateli.
- Místo vyznačené na mapě se může lišit v závislosti na digitálním fotoaparátu.
- Jestliže televizor není připojen k internetu nebo bylo poskytování internetové mapové služby ukončeno, zobrazí se pouze mapa ve velkém měřítku, kterou nelze přiblížit ani oddálit.

- Mapu lze zobrazit v případě, že data Exif fotografie zahrnují informace o datu a přidružené informace se zeměpisnou délkou a šířkou („soubory Log“) byly zaznamenány prostřednictvím jednotky GPS Sony. Držte se postupu uvedeného níže.

1 Připojte jednotku GPS do portu USB.

2 Stiskněte **HOME**.

3 Stiskněte ⇦/⇨ pro výběr „Fotografie“.

4 Stiskněte ⇧/⇩ pro výběr jednotky GPS, poté stiskněte ⊕.

5 Vyberte „Nahrát log soub. GPS“, poté stiskněte ⊕.

6 Pomocí ⇧/⇩ vyberte následující položky a pak je nastavte použitím ⇦/⇨.
   – Časové pásmo
   – Letní čas

7 Vyberte „OK“, poté stiskněte ⊕.

Log soubory GPS jsou nahrány.

8 Odpojte jednotku GPS a připojte zařízení, ve kterém je fotografie uložena.

9 Vyberte fotografii (strana 26).

10 Stiskněte zelené/červené tlačítko pro přiblížení/oddálení mapy.

Používání systému BRAVIA Sync s ovládáním HDMI

Ovládání funkce HDMI umožňuje televizoru komunikaci s připojeným zařízením, které je kompatibilní s touto funkcí, pomocí HDMI CEC (Consumer Electronics Control).
Například připojením zařízení Sony, které je kompatibilní s ovládáním HDMI (kabely HDMI), je můžete ovládat současně. Zařízení připojte správně a proveďte nezbytná nastavení.

Ovládání HDMI

- Automaticky vypíná připojené zařízení, když televizor přepnete do pohotovostního režimu pomocí dálkového ovládání.
- Automaticky zapne televizor a přepne vstup na připojené zařízení, když zařízení začne hrát.
- Jestliže zapnete připojený zvukový systém ve chvíli, kdy je televizor zapnutý, zvukový výstup se přepne z reproduktorů televizoru na zvukový systém.
- Nastaví hlasitost (**+/–**) a vypne zvuk (🔇) připojeného zvukového systému.
- Připojené zařízení Sony, které má logo BRAVIA Sync, lze ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru stisknutím:
  - ►/■/❚❚/◄◄/►► pro přímé ovládání připojeného zařízení.
  - **SYNC MENU** pro zobrazení nabídky připojeného zařízení HDMI na obrazovku. Po zobrazení nabídky lze obrazovky nabídky obsluhovat za použití ↑/↓/←/→, ⊕, barevných tlačítek a **RETURN**.
  - **OPTIONS** pro zobrazení „Ovládání zařízení“, pak vyberte možnosti z „Možnosti“, a „Seznam obsahu“ pro ovládání zařízení.
  - Možnosti ovládání naleznete v návodu k obsluze zařízení.
- Jestliže je „Ovládání HDMI“ televizoru nastaveno na „Zap“, „Ovládání HDMI“ připojeného zařízení se také automaticky přepne na „Zap“.

Připojení zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI

Propojte kompatibilní zařízení s televizorem pomocí kabelu HDMI. Když připojujete zvukový systém, ujistěte se, že jste pomocí optického zvukového kabelu propojili i zásuvku DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) televizoru a zvukového systému. Podrobnosti viz strana 22.

Vytvoření nastavení ovládání HDMI

Nastavení ovládání HDMI musí být zadáno jak na straně televizoru, tak na straně připojeného zařízení. Viz „Nastavení HDMI“ na stránce 45 pro nastavení na straně televizoru. Nastavení na připojeném zařízení naleznete v návodu k obsluze daného zařízení.

Obsluha volitelného zařízení pomocí dálkového ovládání televizoru

Tlačítka pro použití volitelného zařízení

Více podrobností naleznete v návodu k obsluze, který se dodává s připojeným zařízením.

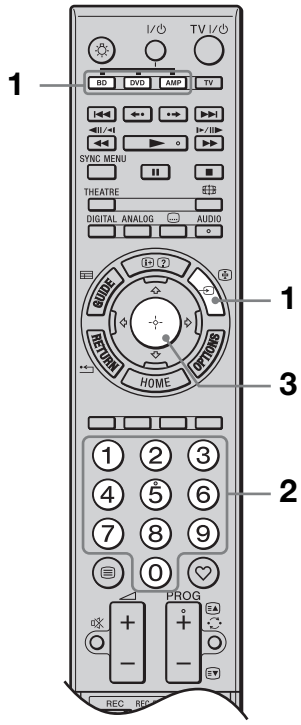
- Na tlačítku ► je hmatová tečka. Při obsluze jiného zařízení použijte hmatovou tečku jako výchozí místo.

Položka	Popis
1 **I/⏻**	Zapnutí nebo vypnutí volitelného zařízení, které jste vybrali pomocí funkčních tlačítek.
2 **Funkční tlačítka**	Umožňují obsluhu odpovídajícího zařízení. Podrobnosti viz „Programování dálkového ovládání“ na straně 30.
3 **BD/DVD Obslužná tlačítka**	• **I◄◄ /►►I**: Přechod na začátek předchozího/ následujícího titulu/ kapitoly/scény/stopy. • **←•/•→**: Přehrání scény/ zrychlené procházení scény. • **◄◄/►►**: Při stisknutí během přehrávání se zrychleně prochází disk vzad/vpřed. • **►**: Přehrání disku normální rychlostí. • **II**: Pozastaví přehrávání. • **■**: Zastaví přehrávání.
4 **DVD Nahrávací tlačítka**	• **● REC**: Zastaví nahrávání. • **II REC PAUSE**: Pozastaví nahrávání. • **■ REC STOP**: Zastaví nahrávání.
5 **F1/F2**	• Výběr disku při použití měniče disků. • Výběr funkce při použití kombinované jednotky (např. DVD/HDD).
6 **BD/DVD MENU**	Zobrazí nabídku disku BD/ DVD.
7 **BD/DVD TOP MENU**	Zobrazí hlavní nabídku disku BD/DVD.

Programování dálkového ovládání

Dálkové ovládání je přednastaveno pro obsluhu televizorů Sony a většiny přehrávačů disků Blu-ray, přehrávačů DVD a rekordérů DVD/HDD a zvukových systémů (domácí kina, apod.) Sony.
Pro ovládání přehrávačů disků Blu-ray, přehrávačů DVD a rekordérů DVD/HDD jiných výrobců (a některých modelů Sony) naprogramujte dálkové ovládání následujícím způsobem.

- Před začátkem si vyhledejte tříměstný číselný kód vašeho zařízení, který je uveden v „Kódy výrobce“ na straně 31.



1 Na dálkovém ovládání stiskněte funkční tlačítko **BD**, **DVD** nebo **AMP**, které chcete naprogramovat. Poté stiskněte →.

Vybrané funkční tlačítko (**BD**, **DVD** nebo **AMP**) bliká.

2 Když funkční tlačítko bliká, stiskněte číselná tlačítka pro zadání tříměstného číselného kódu výrobce.

Jestliže kód nezadáte během 10 sekund, musíte se vrátit ke kroku 1.

3 Stiskněte ⊕.

Vybrané funkční tlačítko dvakrát zabliká.
Jestliže vybrané funkční tlačítko zabliká pětkrát, opakujte postup od kroku 1.

4 Zapněte zařízení a zkontrolujte, že fungují následující hlavní funkce.

Pro přehrávače disků Blu-ray, přehrávače DVD a rekordéry DVD/HDD zkontrolujte:
► (přehrávání), ■ (zastavení), ◄◄ (přetáčení vzad), ►► (rychle vpřed), výběr kanálu.
Pro přehrávače disků DVD a rekordéry DVD/HDD zkontrolujte:
TOP MENU/**MENU** a ⇧/⇩/⇦/⇨.

Pokud zařízení nefunguje nebo nefungují některé z funkcí

Zadejte správný kód nebo vyzkoušejte další kód pro danou značku. Vezměte na vědomí, že seznam nemusí obsahovat kódy pro všechny modely všech značek.

Návrat k normální obsluze televizoru

Stiskněte funkční tlačítko **TV**.

Kódy výrobce

Přehrávače DVD

Výrobce	*Kód*
SONY	001, 029, 030, 036 – 044, 053 – 055
AIWA	021
AKAI	032
DENON	018, 027, 020, 002
GRUNDIG	009, 028, 023, 024, 016, 003
HITACHI	025, 026, 015, 004, 035
JVC	006, 017
KENWOOD	008
LG	015, 014, 034
LOEWE	009, 028, 023, 024, 016, 003
MATSUI	013, 016
ONKYO	022, 033
PANASONIC	018, 027, 020, 002, 045 – 047
PHILIPS	009, 028, 023, 024, 016, 003, 031
PIONEER	004, 050, 051, 052
SAMSUNG	011, 014
SANYO	007
SHARP	019, 027
THOMSON	012
TOSHIBA	003, 048, 049
YAMAHA	018, 027, 020, 002

Přehrávače disků Blu-ray (BD)

Výrobce	*Kód*
SONY	101 – 103

Rekordéry DVD/videorekordéry

Výrobce	*Kód*
SONY	251

Rekordéry DVD/HDD

Výrobce	*Kód*
SONY	201 – 203

Videopřehrávače

Výrobce	*Kód*
SONY	301 – 310, 362
AIWA	325, 331, 351
AKAI	326, 329, 330
DAEWOO	342, 343
GRUNDIG	358, 355, 360, 361, 320, 351, 366
HITACHI	327, 333, 334
JVC	314, 315, 322, 344, 352 – 354, 348, 349
LG	332, 338
LOEWE	358, 355, 360, 361, 320, 351
MATSUI	356, 357
ORION	328
PANASONIC	321, 323
PHILIPS	311 – 313, 316 – 318, 358, 359, 363, 364
SAMSUNG	339 – 341, 345
SANYO	335, 336
SHARP	324
THOMSON	319, 350, 365
TOSHIBA	337

Systém domácího kina DAV

Výrobce	*Kód*
SONY (DAV)	401 – 404

Přijímače AV

Výrobce	*Kód*
SONY	451 – 454

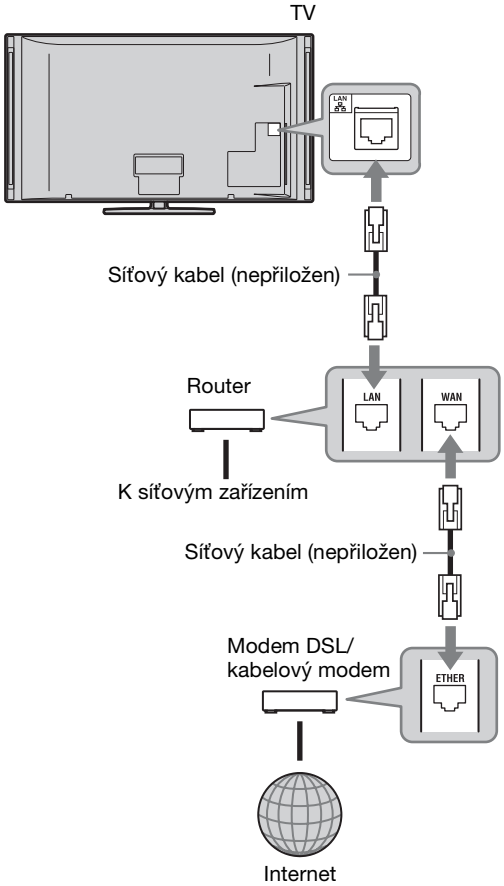
Přijímače digitálního zemského vysílání

Výrobce	*Kód*
SONY	501 – 504

Využití vlastností pro domácí síť

S tímto televizorem se můžete těšit z obsahu uloženého v zařízeních kompatibilních s DLNA připojených do domácí sítě.
Zařízením, která ukládají a poskytují obsah, jako například fotografické/hudební soubory, se říká „server". Televizor přijímá fotografické/hudební soubory ze serveru přes síť a vy je můžete pomocí televizoru sledovat třeba i v jiných místnostech.
Pro použití domácí sítě je zapotřebí, aby jako server fungovalo zařízení kompatibilní se specifikací DLNA (VAIO, Cyber-shot atd.).

Připojení do sítě



Vychutnávání fotografií/ hudebních souborů přes síť

Fotografií/hudebních souborů si můžete užívat jednoduše tak, že vyberete libovolnou ikonu v hlavní nabídce televizoru.

1. Stiskněte **HOME**.
2. Stiskněte ⇦/⇨ pro výběr „Fotografie" nebo „Hudební".
3. Stiskněte ⇧/⇩ pro výběr serveru, poté stiskněte ⊕.

   Objeví se seznam souborů nebo složek. K zobrazení seznamu miniatur stiskněte při zobrazeném seznamu žluté tlačítko.

   Když server nelze nalézt
   Viz „Kontrola síťového připojení" (strana 35) a „Úprava nastavení zobrazení serverů" (strana 36).
4. Stiskněte ⇧/⇩ pro výběr souboru nebo složky, poté stiskněte ⊕.

   Když vyberete složku, vyberte soubor a pak stiskněte ⊕.
   Spustí se přehrávání.

- Mapu lze zobrazit spolu s fotografií v případě, kdy byly do dat Exif fotografie zaznamenány informace o zeměpisné délce a šířce (strana 28).

- V závislosti na síťovém zařízení může být nutné zaregistrovat televizor u síťového zařízení.
- Při použití (Fotografie) může být kvalita obrazu hrubá, jelikož v závislosti na souboru může dojít ke zvětšení obrázků. Také se může stát, že v závislosti na velikosti obrázku a poměru stran nemusí obrázky vyplnit celou obrazovku.
- Při použití (Fotografie) může zobrazení některých fotografických souborů trvat určitou dobu.

• Aby šly soubory přijaté ze sítového zařízení přehrávat, musí vyhovovat jednomu z následujících souborových formátů.
– Statické obrázky: Formát JPEG
– Hudba: Formát MP3 nebo lineární formát PCM
V závislosti na síťovém zařízení může dojít před přenosem ke konverzi formátu souboru. V takových případech se pro přehrávání použije výsledný formát po konverzi. Podrobnosti vyhledejte v příručce k použitému síťovému zařízení.
V některých případech nepůjdou přehrát dokonce ani soubory, které odpovídají jednomu z výše uvedených formátů.
• Název souboru a složky lze zadat pouze v angličtině.

Přehrávání fotografií a hudby na televizní obrazovce prostřednictvím obsluhy jiného zařízení – Renderer

Renderer je vlastnost, díky které lze fotografické a hudební soubory uložené na síťovém zařízení (digitální fotoaparáty, mobilní telefony atd.) přehrávat na televizoru a obsluhu provádět na daném zařízení. Pro využití této vlastnosti se musí jako řídicí jednotka použít zařízení kompatibilní s funkcí renderer, například digitální fotoaparát nebo mobilní telefon. Informujte se také v příručce dodávané s řídicí jednotkou.

1 V případě potřeby nastavte „Funkce Renderer“, „Kontrola přístupu Renderer“ a „Nastavení Renderer“ v „Nastavení sítě“ (strana 51).

2 Přehrajte vybraný soubor za použití řídicí jednotky na televizoru.

Soubor se na televizoru přehrává přes připojenou síť.
K provádění operací během přehrávání použijte řídicí jednotku nebo dálkové ovládání televizoru.

(Fotografie) dostupné OPTIONS

Volba	Popis
Obraz	Viz strana 38
Zvuk	Viz strana 40
Prostorový zvuk	Viz strana 41
Nastavení videa	Viz strana 43.
Ořezávání	Ořízne fotografii.
Zobrazit mapu	Viz strana 28
Ukázat možnosti	Umožňuje nastavit opakování/přeházení při přehrávání fotografií.
Nastavení foto.	Nastavuje, jak má proběhnout přehrávání a jaké efekty se mají během prezentace použít.
Otočení	Otáčí soubory.
Reproduktor	Viz strana 44.
Hlasitost	Viz strana 44.
Informace	Zobrazí informace o zařízení, složkách a souborech.

(Hudba) dostupné OPTIONS

Volba	Popis
Zvuk	Viz strana 40.
Prostorový zvuk	Viz strana 41.
Přidat k prezentaci	Pomocí (Fotografie) registruje hudební podklad, který se bude přehrávat během prezentace.
Odstranit z prezentace	Ruší registrovaný hudební podklad.
Volby přehrávání	Dovoluje nastavit hudební volby pro opakované, přeházené nebo normální přehrávání.
Reproduktor	Viz strana 44.
Hlasitost	Viz strana 44.
Informace	Zobrazí informace o zařízení, složce a souborech.

Kontrola síťového připojení

Zadejte příslušné (alfanumerické) hodnoty pro router. Položky, které je třeba nastavit, se mohou lišit v závislosti na poskytovateli internetové služby nebo routeru. Podrobnosti naleznete v příručce, kterou jste obdrželi od poskytovatele internetové služby nebo v příručce dodané s routerem.

1. Stiskněte **HOME**.
2. Stiskněte ⇦ pro výběr „Nastavení“.
3. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Nastavení sítě“, poté stiskněte ⊕.
4. Vyberte „Síť“, poté stiskněte ⊕.
5. Vyberte „Nastavení IP adresy“, poté stiskněte ⊕.
6. Vyberte položku a stiskněte ⊕.

   Jestliže jste vybrali „DHCP (DNS automatické)“

   Přejděte ke kroku 7.

   Jestliže jste vybrali „DHCP (DNS ručně)“

   Za použití ⇧/⇩/⇨ a číselných tlačítek nastavte „Primární DNS“/„Sekundární DNS“.

   Jestliže jste vybrali „Ručně“

   Za použití ⇧/⇩/⇨ a číselných tlačítek nastavte následující položky.
   - IP adresa
   - Maska podsítě
   - Výchozí brána
   - Primární DNS/Sekundární DNS

   V případě, že má poskytovatel ISP specifické nastavení serveru proxy

   Stiskněte **OPTIONS**, poté stiskněte ⇧/⇩ pro výběr „Nastavení Proxy“ a stiskněte ⊕. Pak zadejte nastavení.
7. Stisknout ⊕.
8. Stiskněte ⇨ k výběru „Test“, poté stiskněte ⊕.
9. Stiskněte ⇦/⇨ k výběru „Ano“, poté stiskněte ⊕.

   Spustí se diagnostika sítě.
   Když se objeví zpráva „Připojení úspěšné.“, stiskněte pro ukončení opakovaně **RETURN**.

Jestliže se neobjeví „Připojení úspěšné.“, podívejte se na „Řešení problémů“ na straně 58 a zkontrolujte připojení a nastavení.

Úprava nastavení zobrazení serverů

Můžete zvolit servery domácí sítě, které se budou zobrazovat v hlavní nabídce.
V hlavní nabídce se může automaticky zobrazit až 10 serverů.

1. Nastavte server, ke kterému se má televizor připojovat.

   Podrobnosti o nastavení serveru najdete v návodu k obsluze dodávaném k serveru.
2. Stiskněte **HOME**.
3. Stiskněte ⇦/⇨ pro výběr „Nastavení“.
4. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Nastavení sítě“, poté stiskněte ⊕.
5. Vyberte „Nastavení zobrazení serveru“, poté stiskněte ⊕.
6. Vyberte server, který se má zobrazit v hlavní nabídce, a stiskněte ⊕.
7. Vyberte „Ano“, poté stiskněte ⊕.

Nastavení serveru, který se nemá zobrazit v hlavní nabídce

V kroku 7 stiskněte ⇧/⇩ pro výběr „Ne“, pak stiskněte ⊕.

Dostupné OPTIONS (na obrazovce nastavení připojených serverů)

Volba	Popis
Smazat vše	Odstraní všechny připojené servery.
Aktualizovat seznam	Aktualizuje seznam serverů podle nejaktuálnějších informací.
Informace	Zobrazí informace o právě vybraném připojeném serveru.
Smazat	Odstraňuje právě vybraný připojený server.

V případě, že se nemůžete připojit do domácí sítě

Televizor může prověřit, zda je server správně rozpoznán.

1. Stiskněte **HOME**.
2. Stiskněte ⇦/⇨ pro výběr „Nastavení“.
3. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Nastavení sítě“, poté stiskněte ⊕.
4. Vyberte „Diagnostika serveru“, poté stiskněte ⊕.
5. Vyberte „Ano“, poté stiskněte ⊕.

   Spustí se diagnostika serveru.
   Po dokončení diagnostiky serveru se objeví seznam výsledků.
6. Vyberte server, který chcete potvrdit, a stiskněte ⊕.

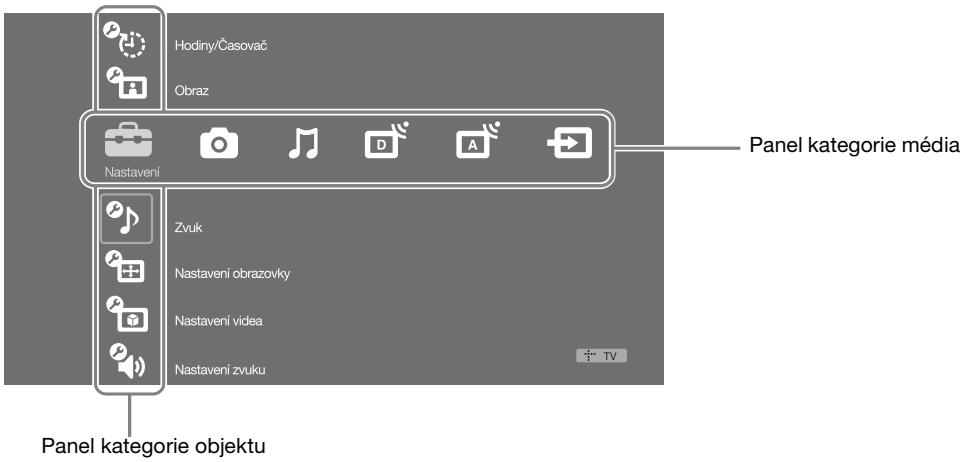
   Objeví se diagnostické výsledky zvoleného serveru.
   Jestliže diagnostické výsledky indikují chybu, vyhledejte možné příčiny a způsob jejich odstranění a zkontrolujte připojení a nastavení.
   Podrobnosti viz „Řešení problémů“ na straně 58.

Použití funkcí nabídky

Navigace v hlavní nabídce televizoru na panelu XMB™

Panel XMB™ (XrossMediaBar) představuje nabídku vlastností BRAVIA a vstupních zdrojů zobrazenou na obrazovce televizoru. Panel XMB™ umožňuje snadný výběr nastavení pro úpravu a programování televizoru BRAVIA.

1 Stiskněte **HOME** k zobrazení panelu XMB™.



2 Pro výběr kategorie stiskněte ⇦/⇨.

Ikona kategorie média		Popis
	Nastavení	Můžete provádět pokročilá nastavení a úpravy. Pro podrobnosti o nastavení viz strana 38.
	Fotografie	Můžete si prohlížet fotografické soubory ze zařízení USB nebo ze sítě (strana 26, 33).
	Hudební	Můžete se těšit z hudebních souborů ze zařízení USB nebo ze sítě (strana 26, 33).
	Digitální	Můžete zvolit digitální kanál, seznam oblíbených digitálních programů (strana 21) nebo digitálního elektronického programového průvodce (EPG) (strana 20). Kanál můžete také zvolit za použití číselných tlačítek nebo **PROG +/–**.
	Analogový	Můžete zvolit analogový kanál. Kanál můžete také zvolit za použití číselných tlačítek nebo **PROG +/–**. Pro skrytí seznamu analogových kanálů nastavte „Obrazovka sezn. programů“ na „Vyp“ (strana 47).
	Externí vstupy	Můžete vybrat zařízení připojené k televizoru. Pro přiřazení názvu externímu vstupu viz „AV předvolby“ (strana 45).

3 Stiskněte ⇧/⇩ pro výběr položky, poté stiskněte ⊕.

4 Řiďte se pokyny na obrazovce.

5 Stiskněte **HOME** pro ukončení.

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

Nabídka nastavení televizoru

BRAVIA Tipy

Představuje možnosti využití televizoru.

Hodiny/Časovač

Časovač vypnutí	Nastaví, aby se televizor automaticky po jisté době přepnul do pohotovostního režimu. Když je aktivován „Časovač vypnutí“, indikátor ⏲ (časovač) na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově. 💡 • Když vypnete televizor a pak jej znovu zapnete, resetuje se „Časovač vypnutí“ na „Vyp“. • Jednu minutu před tím, než se televizor přepne do pohotovostního režimu, objeví se na obrazovce zpráva s upozorněním.	
Časovač zapnutí	**Časovač zapnutí**	Nastaví televizor tak, aby se z pohotovostního režimu automaticky zapnul.
	Den	Nastavuje požadovaný den(dny) v týdnu, kdy má časovač televizor zapnout.
	Čas	Nastavte čas, kdy chcete, aby časovače zapnul televizor.
	Doba trvání	Nastavte, jak dlouho chcete, aby televizor zůstal zapnutý, než se znovu přepne do pohotovostního režimu.
	Nastavení hlasitosti	Nastavuje hlasitost televizoru po jeho zapnutí časovačem.
Autom. nastavení hodin	Přepíná do digitálního režimu a získává čas.	
Nastavení hodin	Dovoluje ruční nastavení hodin. Když televizor přijímá digitální kanály, hodiny nejdou nastavit ručně, protože se nastavují podle časového kódu vysílaného signálu.	

Obraz

Cílové vstupy	Umožňuje vybrat, zda chcete pro momentálně sledovaný vstup použít společná nastavení nebo provést vlastní nastavení. Chcete-li společná nastavení použít pro každý vstup, nastavte na „Obecné“.	
	Obecné	Aplikuje společná nastavení na všechny vstupy, u kterých je „Cílové vstupy“ nastaveno na „Obecné“.
	Název aktuálního vstupu (např. AV1)	Umožňuje vytvořit vlastní nastavení pro vstup.
Režim obrazu	Nastavuje režim obrazu. „Režim obrazu“ zahrnuje volby, které se nejlépe hodí pro video a fotografie. Volby, které lze vybrat, se liší podle vstupního zdroje.	
	Živý	Zlepšuje kontrast a ostrost obrazu.
	Standardní	Pro standardní obrazy. Doporučeno pro domácí provoz.

	Kino	Pro sledování filmového obsahu. Nejvhodnější ke sledování v prostředí podobném kinu.
	Personální	Dovoluje uložit vaše preferované nastavení.
	Fotografie-Živě	Pro prohlížení fotografií. Zlepšuje kontrast a ostrost obrazu.
	Fotogr.-Standardní	Pro prohlížení fotografií. Poskytuje optimální kvalitu obrazu pro domácí sledování.
	Fotogr.-Orig.	Pro prohlížení fotografií. Reprezentuje kvalitu obrazu používanou při zobrazování vyvíjených fotografií.
	Fotogr.-Personální	Pro prohlížení fotografií. Dovoluje uložit vaše preferované nastavení.
Reset	Resetuje všechna nastavení „Obraz“ na tovární hodnoty s výjimkou „Cílové vstupy“, „Režim obrazu“ a „Pokročilé nastavení“.	
Podsvícení	Upravuje jas podsvícení.	
Kontrast	Zvyšuje nebo snižuje kontrast obrazu.	
Jas	Zjasňuje nebo ztmavuje obraz.	
Barevná sytost	Zvyšuje nebo snižuje intenzitu barev.	
Odstín	Zvyšuje nebo snižuje zelené a červené tóny. ✍ • „Odstín“ lze upravit pouze pro barevný signál normy NTSC (např. videokazety z USA).	
Barevná teplota	Upravuje bělost obrazu.	
	Studená	Dává bílým barvám modrý nádech.
	Neutrální	Dává bílým barvám neutrální odstín.
	Teplá 1/Teplá 2	Dává bílým barvám červený nádech. „Teplá 2“ dává červenější odstín než „Teplá 1“. 💡 • „Teplá 1“ a „Teplá 2“ nejsou k dispozici, pokud je „Režim obrazu“ nastaven na „Živý“ (nebo „Fotografie-Živě“).
Ostrost	Zostřuje nebo změkčuje obraz.	
Redukce šumu	Snižuje úroveň šumu obrázků (zasněžené obrázky).	
	Auto	Automaticky redukuje šum obrazu (jen v analogovém režimu televizoru nebo u kompozitního vstupního signálu, či vstupních signálů S-video nebo DMPORT).
	Vysoká/Střední/Nízká	Modifikuje efekt redukce šumu.
	Vyp	Vypíná „Redukce šumu“.
Redukce šumu MPEG	Redukuje šum obrazu ve videu s kompresí MPEG. Funkce je aktivní při sledování DVD nebo digitálního vysílání.	
Režim DRC	Pro velkokapacitní zdroje (např. přehrávače disků Blu-ray, přehrávače DVD, satelitní přijímače) produkuje obraz s vysokým rozlišením.	
	Režim 1	Doporučený režim.
	Režim 2	K dispozici pouze pro formát 1080i. „Režim 2“ je zejména účinný, jestliže byly původní signály ve standardní definici převedeny na formát 1080i.
	Vyp	Vypíná „Režim DRC“.

Paleta DRC	Pro každý vstupní zdroj přizpůsobuje úroveň podrobností („Realita“) a jemnost („Čistota“) obrazu. Například lze vytvořit vlastní nastavení pro kabelový vstupní zdroj a další pro přehrávač DVD. Pro úpravu polohy indikátoru stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, (●). Čím výše posunujete ● podél osy „Realita“, tím více bude mít obraz podrobností. Čím více posunujete ● směrem vpravo podél osy „Čistota“, tím bude obraz jemnější.	
Pokročilé nastavení	Umožňuje provádět detailnější nastavení „Obraz“. Tato nastavení nejsou k dispozici, pokud je „Režim obrazu“ nastaven na „Živý“ (nebo „Fotografie-Živě“).	
	Reset	Resetuje veškerá pokročilá nastavení na tovární hodnoty.
	Korekce černé	Zvýrazňuje černé oblasti obrazu pro silnější kontrast.
	Pokr. zvýraznění kontrastu	Automaticky nastavuje „Podsvícení“ a „Kontrast“ na nejvhodnější hodnoty podle jasu obrazovky. Toto nastavení je účinné zejména pro tmavé obrazové scény a zvýší kontrastní rozlišení tmavých obrazových scén.
	Gamma	Upraví rovnováhu mezi jasnými a tmavými oblastmi obrazu.
	Dynamické ovládání LED (pro KDL-55X4500/ 46X4500)	Zvýrazňuje kontrast ještě větším ztmavením temných částí obrazu.
	Automatické omezení jasu	Snižuje oslnění, ke kterému může docházet ve scénách, kde je například celá obrazovka bílá.
	Zjasnění bílé	Zdůrazňuje bílé barvy.
	Barevný prostor	Mění škálu reprodukovaných barev. „Rozšířený“ reprodukuje živější barvy a „Standardní“ reprodukuje standardní barvy.
	Živé barvy	Dělá barvy živější.
	Vyvážení bílé	Upravuje teplotu každé barvy.
	Zvýraznění detailů	Zvyšuje podrobnosti obrazu.
	Zvýraznění obrysů	Vylepšuje konturu obrazu.

Zvuk

Cílové vstupy	Umožňuje vybrat, zda chcete pro momentálně sledovaný vstup použít společná nastavení nebo provést vlastní nastavení. Chcete-li společná nastavení použít pro každý vstup, nastavte na „Obecné“.	
	Obecné	Aplikuje společná nastavení na všechny vstupy, u kterých je „Cílové vstupy“ nastaveno na „Obecné“.
	Název aktuálního vstupu (např. AV1)	Umožňuje vytvořit vlastní nastavení pro vstup.
Režim zvuku	**Dynamický**	Zesiluje výškové a basové zvuky.
	Standardní	Pro standardní zvuky. Doporučeno pro domácí provoz.
	Čistý hlas	Hlasy znějí zřetelněji.
Reset	Resetuje všechna nastavení „Zvuk“ na tovární hodnoty s výjimkou „Cílové vstupy“, „Režim zvuku“ a „Duální zvuk“.	

Výšky	Upravuje zvuky s vyššími tóny.	
Hloubky	Upravuje zvuky s nižšími tóny.	
Vyvážení	Zdůrazňuje levý nebo pravý reproduktor.	
Automatická hlasitost	Zachovává konstantní úroveň hlasitosti v průběhu všech programů a reklam (např. když reklamy jsou hlasitější než programy).	
Posunutí hlasitosti	Když je „Cílové vstupy“ nastaven na jméno aktuálního vstupu (např. AV1), upravuje úroveň hlasitosti aktuálního vstupu relativně k ostatním vstupům (např. AV1).	
Prostorový zvuk	**Živý sport**	Dodává prostorové efekty, díky kterým se budete cítit, jako byste byli na sportovním utkání osobně přítomni.
	Koncertní sál	Dodává prostorové efekty, díky kterým se budete cítit obklopeni zvukem jako v koncertním sále.
	Kino	Dodává prostorové efekty stejné jako u kvalitních zvukových systémů, kterými jsou vybavena kina.
	Personální	Lze uložit nastavení „Hlasový zoom“ odpovídající vašemu vkusu.
	Vyp	Převádí a reprodukuje 5.1 kanálový a další digitálně vysílané prostorové zvuky na normální stereofonní (dvoukanálový) zvuk. Reprodukuje originální zvuk jiných vysílání.
Hlasový zoom	Upravuje zvukovou úroveň lidských hlasů. Například, jestliže je hlas hlasatele ve zprávách nezřetelný, přidáním této volby jeho hlas zesílíte. Naproti tomu, sledujete-li sportovní program, můžete ztlumením této volby hlas komentátora změkčit.	
Vylepšení zvuku	Zvýrazněním výškových a basových zvuků produkuje plnější zvuk s vyšším účinkem.	
Duální zvuk	Nastaví zvuk z reproduktoru pro stereofonní nebo dvojjazyčné vysílání.	
	Stereo/Mono	Pro stereofonní vysílání.
	A/B/Mono	Pro dvojjazyčné vysílání zvolte „A“ pro zvukový kanál 1, „B“ pro zvukový kanál 2, nebo „Mono“ pro monofonní kanál, když je k dispozici.
	✍ • Pro ostatní zařízení připojená k televizoru nastavte „Duální zvuk“ na „Stereo“, „A“, nebo „B“.	

Nastavení obrazovky (pro vstupy jiné než PC)

Cílové vstupy	Umožňuje vybrat, zda chcete pro momentálně sledovaný vstup použít společná nastavení nebo provést vlastní nastavení. Chcete-li společná nastavení použít pro každý vstup, nastavte na „Obecné“.	
	Obecné	Aplikuje společná nastavení na všechny vstupy, u kterých je „Cílové vstupy“ nastaveno na „Obecné“.
	Název aktuálního vstupu (např. AV1)	Umožňuje vytvořit vlastní nastavení pro vstup.
Formát obrazovky	Viz „Ruční změna formátu obrazu“ na straně 19.	
Auto formát	Automaticky změní formát obrazovky tak, aby vyhovoval vysílanému signálu. Pokud chcete používat nastavení specifikovaná v „Formát obrazovky“, vyberte „Vyp“.	

Výchozí nastavení 4:3	Nastavuje výchozí formát obrazovky pro vysílání 4:3.	
	Smart	Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky.
	4:3	Zobrazení klasického vysílání 4:3 ve správném poměru stran.
	Vyp	Použije nastavení, které jste specifikovali v „Formát obrazovky“.
Rozsah zobrazení	Upravuje oblast pro zobrazení obrazu.	
	Auto	Automaticky přepne na nejvhodnější rozsah zobrazení.
	Plný obraz/Pixel	Zobrazuje obrázky v jejich originální velikosti, jestliže jsou části obrázku ořezány.
	+1	Zobrazuje obrázky v originální velikosti.
	Výchozí	Zobrazuje obrazy v jejich doporučené velikosti.
	-1/-2	Zvětšuje obrázek, takže jeho okraje jsou vně rozsahu zobrazení.
Horizontální posun	Upravuje horizontální umístění obrazu.	
Vertikální posun	Upravuje vertikální pozici obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“, „Zoom“ nebo „14:9“.	
Vertikální velikost	Upravuje vertikální velikost obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“.	

Nastavení obrazovky (pro vstup PC)

Automatické nastavení	Automaticky nastavuje umístění, fázi a rozteč bodů obrazu, když televizor přijímá vstupní signál z připojeného PC. • „Automatické nastavení“ nemusí dobře fungovat s určitými vstupními signály. V takových případech ručně nastavte „Fáze“, „Rozteč bodů“, „Horizontální posun“, a „Vertikální posun“.	
Reset	Resetuje všechna nastavení obrazovky PC na tovární hodnoty.	
Fáze	Upravuje fázi, pokud obrazovka bliká.	
Rozteč bodů	Upravuje rozteč bodů, pokud má obraz nežádoucí vertikální pruhy.	
Horizontální posun	Upravuje horizontální umístění obrazu.	
Vertikální posun	Upravuje vertikální umístění obrazu.	
Formát obrazovky	Nastaví formát obrazu pro zobrazování obrazů z počítače.	
	Výchozí	Zobrazuje obraz v jeho původní velikosti.
	Plný 1	Zvětší obraz tak, aby zaplnil vertikální obrazovou plochu, při zachování původního poměru stran.
	Plný 2	Zvětšuje obraz tak, aby vyplnil obrazovou plochu.

Nastavení videa

Motionflow	Poskytuje hladší pohyb obrazu a snižuje rozmazání obrazu.	
	Silnější (pro KDL-40X4500)/ **Jemný** (pro KDL-55X4500/46X4500)	Poskytuje hladší pohyb obrazu, například pro filmový obsah.
	Standardní	Poskytuje hladší pohyb obrazu. Použijte toto nastavení při standardním užívání.
	Jasný (pro KDL-55X4500/46X4500)	Poskytuje hladší a ostřejší pohyb obrazu. Vhodné pro sledování videa obsahujícího rychlý pohyb.
	Vyp	Použijte toto nastavení, jestliže výsledkem nastavení „Silnější“, „Jemný“, „Standardní“ nebo „Jasný“ je šum.
	✍ • V závislosti na videu nemusí být efekt vizuálně viditelný, a to i přesto, že jste nastavení změnili.	
Filmový režim	Poskytuje vylepšený pohyb obrazu při přehrávání DVD nebo videa s filmem. Snižuje rozmazání a zrnitost obrazu.	
	Auto 1	Poskytuje hladší pohyb obrazu než původní filmový obsah. Použijte toto nastavení při standardním užívání.
	Auto 2	Poskytuje původní filmový obsah beze změny.
	Vyp	Vypíná „Filmový režim“.
	✍ • Pokud obraz obsahuje nepravidelné signály nebo příliš mnoho šumu, „Filmový režim“ se automaticky vypne, i když je vybráno „Auto 1“ nebo „Auto 2“.	
Režim Hry/Text	Poskytuje optimální zobrazení pro sledování obrazů s jemnými čarami a znaky, jejichž zdrojem je herní zařízení a PC. Nastavte na „Zap“ pro dosažení ostrého zobrazení jemných čar a znaků.	
Video/Fotografie	Upravuje nastavení kvality obrazu nejvhodnější pro vstupní zdroj (video nebo fotografie).	
	Video-A	Nastavuje vhodnou kvalitu obrazu v závislosti na vstupním zdroji, video datech nebo fotografických datech, jestliže je přímo připojeno zařízení Sony s výstupem HDMI, které podporuje režim „Video-A“.
	Video	Produkuje vhodnou obrazovou kvalitu pro pohyblivé obrazy.
	Fotografie	Produkuje vhodnou obrazovou kvalitu pro statické obrazy.
	✍ • Pokud připojené zařízení nepodporuje režim Video-A, upraví se nastavení automaticky na „Video“, i když zvolíte „Video-A“.	
x.v.Colour	Zobrazuje pohyblivé obrazy, které více odpovídají originálnímu zdroji, jestliže je nastaven shodný barevný prostor televizoru se zdrojem.	
	✍ • Pokud je vstupní signál HDMI (RGB), volba se automaticky nastaví na „Normal“, i když jste vybrali „x.v.Colour“.	

Barevný prostor pro fotogr.	Vybírá volbu (sRGB, sYCC, Adobe RGB) pro nastavení kvality obrazu, která nejlépe odpovídá barevnému prostoru fotografie. Jestliže zařízení převádí výstupní barevný prostor fotografie z sYCC nebo Adobe RGB na x.v.Colour nebo xvYCC, zvolte „sYCC“. Výsledkem je kvalita obrazu, která lépe odpovídá originálnímu barevnému prostoru. Pokud signál RGB přichází přes vstup HDMI, automaticky se nastaví „sRGB“, i když jste vybrali „sYCC“.
Barevná matrice	Obvykle se používá pro tovární nastavení. Pokud barevný tón obrazu ze vstupního zdroje neodpovídá barevnému standardu a vypadá nepřirozeně, zvolte „ITU601“ nebo „ITU709“, čímž normalizujete barevný tón.
Dynamický rozsah RGB	Vytváří přirozené barvy změnou reprodukce tónu jasu vstupních barevných signálů HDMI (RGB). Nastavte na „Auto“ při standardním užívání. Změňte nastavení jen tehdy, jestliže je tón jasu obrazu nepřirozený.
Systém barev	Nastavuje systém barev („Auto“, „PAL“, „SECAM“, „NTSC3.58“ nebo „NTSC4.43“) podle vstupního signálu ze vstupního zdroje.

Nastavení zvuku

Reproduktor	**TV reproduktory**	Zapíná a poskytuje zvuk z televizoru z reproduktorů televizoru.
	Zvukový systém	Vypíná reproduktory televizoru a poskytuje výstup zvuku televizoru z externího zvukového zařízení připojeného do zásuvek zvukového výstupu televizoru. Připojené zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI lze také zapnout po provedení příslušných nastavení ovládání HDMI.
Audio výstup	**Nastavitelný**	Při použití externího zvukového systému lze řídit výstupní hlasitost ze zvukového výstupu pomocí dálkového ovládání televizoru.
	Pevný	Zvukový výstup televizoru je fixován. Použijte ovládání hlasitosti na zvukovém přijímači k úpravě hlasitosti (a dalších nastavení zvuku) přes zvukový systém.
Vazba repro/sluch.	Zapíná/vypíná interní reproduktory televizoru, jestliže k televizoru připojíte sluchátka.	
	Zap	Zvuk vychází pouze ze sluchátek.
	Vyp	Zvuk vychází z televizoru a ze sluchátek.
Hlasitost	Upravuje hlasitost sluchátek, když je „Vazba repro/sluch.“ nastaven na „Vyp“.	
Duální zvuk	Nastavuje zvuk ze sluchátek pro dvojjazyčné vysílání.	
Úroveň wooferu	Nastavuje úroveň basů podle vašeho vkusu, jelikož úroveň basů se liší podle toho, kde se televizor nachází. Snižte úroveň, pokud máte pocit, že basů je příliš mnoho, a zvyšte úroveň, pokud je basů nedostatečně. ✍ • Toto nastavení je nutné pouze při první instalaci televizoru nebo při změně jeho umístění. Při pravidelném poslechu se nastavení nevyžaduje.	

Automatické spuštění USB

Automaticky spouští přehrávání fotografií, jestliže je televizor zapnutý a zapne se digitální fotoaparát nebo jiné zařízení pro ukládání souborů s fotografiemi připojené do portu USB.

✍

• Přehrávání se automaticky nespustí, jestliže se televizor zapne až po připojení digitálního fotoaparátu nebo jiného zařízení do portu USB.

Rychlé spuštění

Televizor se zapne rychleji než normálně, jestliže se pomocí dálkového ovládání zapne jeho napájení. Avšak spotřeba v pohotovostním režimu je přibližně o 20 wattů vyšší než obvykle. Lze nastavit až 3 z 5 časových pásem.

AV předvolby

Přiřazuje ikonu nebo název k zařízení připojenému k bočním a zadním zásuvkám. Při výběru zařízení se ikona a název krátce objeví na obrazovce.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného vstupního zdroje, poté stiskněte ⊕.

Přeskočit AV vstup

Pro každý vstup nastavuje, zda se má či nemá zobrazit v hlavní nabídce nebo v seznamu vstupů, které se zobrazí po stisknutí ⊣.

Auto
Ikona a název se zobrazují, pouze když je zařízení připojeno (s výjimkou vstupů AV1 nebo AV2).

Vždy zobrazit
Ikona a název se zobrazují stále bez ohledu na to, zda je zařízení připojeno či nikoliv.

Přeskočit
Ikona a název se nezobrazují, ani když je zařízení připojeno.

2 Stisknutím ⇨ přiřadíte ikonu a název.

Označit AV vstupy

Přiděluje přednastavená označení jako názvy připojeného zařízení.
Po výběru „Změnit“ můžete vytvářet svůj vlastní název.

Změnit
Umožňuje editovat název v editační obrazovce a vybrat odpovídající ikonu.

Auto S-Video

Nastavuje vstupní signál ze zásuvky S-video S⊣AV3, jestliže zařízení připojíte do zásuvek S⊣AV3 a ⊣AV3.

AV2 výstup

Nastavuje přivedení výstupního signálu do zásuvky ⊢/⊣AV2. Pokud připojíte videorekordér nebo jiné záznamové zařízení do zásuvky ⊢/⊣AV2, můžete nahrávat výstupní signál z jiného zařízení připojeného k televizoru.

TV	Poskytuje televizní vysílání.
AV1	Výstup signálů ze zařízení připojeného do zásuvky ⊢/⊣AV1.
AV3	Výstup signálů ze zařízení připojeného do zásuvky S⊣/⊣AV3.
DMPORT	Výstup signálů ze zařízení připojeného do zásuvky DMPORT.
Auto	Výstup čehokoliv, co se sleduje na obrazovce (s výjimkou signálů ze zásuvek ⊣/⊣COMPONENT IN1 nebo 2, HDMI IN1, 2, 3, nebo 4, a PC IN ⊣/⊣).

Nastavení HDMI

Umožňuje, aby televizor komunikoval se zařízením, které je kompatibilní s ovládáním funkce HDMI a připojené k zásuvkám HDMI televizoru. Nezapomínejte, že komunikační nastavení je také nutno provést na připojeném zařízení.

	Ovládání HDMI	Nastaví, zda propojit či nepropojit operace televizoru a připojeného zařízení, které je kompatibilní s ovládáním HDMI. Při nastavení na „Zap“ jsou dostupné následující funkce. Pokud je připojeno specifické zařízení Sony, které je kompatibilní s ovládáním HDMI, je toto nastavení aplikováno na připojené zařízení automaticky, když je „Ovládání HDMI“ nastaveno na „Zap“ při používání televizoru.
	Automat. vyp. zařízení	Když je nastaveno na „Zap“, vypne se při vypnutí televizoru i připojené zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI.
	Automat. zap. TV	Pokud je nastaveno na „Zap“, zapne se televizor, když zapnete připojené zařízení, které je kompatibilní s ovládáním HDMI.
	Ovladač Tuner Boxu	Pokud je nastaveno na „Pokročilé“, můžete na připojeném zařízení volit naladěný kanál pomocí dálkového ovládání televizoru.
	Seznam HDMI zařízení	Zobrazí seznam připojeného zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI.
	✍ • Pokud jsou činnosti televizoru propojeny s činnostmi zvukového systému, který je kompatibilní s ovládáním HDMI, nelze používat „Ovládání HDMI“.	
Automatický start	Lze spustit počáteční nastavení, které se objevilo při prvním připojení televizoru, a vybrat jazyk a zemi/oblast, a znovu naladit všechny dostupné kanály. I když jste udělali nastavení při prvním připojení televizoru, možná budete potřebovat nastavení změnit po stěhování nebo při hledání nově zřízených kanálů.	
Spořič energie	Omezuje spotřebu energie televizoru úpravou podsvícení. Když zvolíte „Vypnutý obraz“, obraz se vypne a na předním panelu televizoru se zeleně rozsvítí indikátor ⊠ (Vypnutý obraz). Zvuk se nemění.	
Senzor osvětlení	**Zap**	Automaticky optimalizuje nastavení obrazu vzhledem k okolnímu světlu v místnosti.
	Vyp	Vypíná „Senzor osvětlení“.
	✍ • Nezakrývejte ničím senzor, jinak může dojít k ovlivnění jeho funkce. Na straně 17 zkontrolujte umístění senzoru.	
Osvětlení loga	Rozsvítí a zhasne logo Sony na přední straně televizoru.	
Osvětlení panelu tlačítek	Trvale rozsvítí dotykový senzor na přední straně televizoru.	
PC řízení napájení	Přepne televizor do pohotovostního režimu, jestliže televizor nepřijímá žádný signál ze vstupního zdroje PC po dobu 30 sekund.	
Jazyk	Nastaví jazyk zobrazený na obrazovce nabídky.	
Informace o výrobku	Zobrazí informace o televizoru.	
Obnovit všech. nast.	Resetuje všechna nastavení na tovární hodnoty a zobrazí úvodní obrazovku nastavení. ✍ • Při „Obnovit všech. nast.“ nevypínejte televizor ani nepoužívejte žádná tlačítka (trvá asi 30 sekund). • Nastavení pro seznamy digitálních oblíbených programů, země/oblasti, jazyka a automaticky naladěných kanálů budou resetována na tovární hodnoty.	

Nastavení analogové části

Obrazovka sezn. programů	Výběrem „Vyp“ se skryje seznam analogových kanálů na panelu XMB™ (XrossMediaBar).
Jedním tlačítkem	Pokud je „Jedním tlačítkem“ nastaveno na „Zap“ můžete zvolit analogový kanál pomocí jednoho přednastaveného číselného tlačítka (0 – 9) na dálkovém ovládání. ✍ • Pokud je „Jedním tlačítkem“ nastaveno na „Zap“, nemůžete zvolit číslo kanálu 10 a vyšší zadáním dvou číslic na dálkovém ovládání.
Automatické ladění	Naladí všechny dostupné analogové kanály. Po přestěhování nebo při vyhledávání nově spuštěných kanálů lze televizor znovu naladit.
Třídění programů	Mění pořadí analogových kanálů uložených v televizoru. **1** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete přesunout na novou pozici, a poté stiskněte ⊕. **2** Stisknutím ⇧/⇩ vyberte novou pozici pro kanál a pak stiskněte ⊕.
Označení programů	Přiřazuje vámi zvolený název kanálu o délce do pěti písmen nebo číslic. Při výběru kanálu se jeho název krátce objeví na obrazovce. (Názvy kanálů se obvykle získávají automaticky z textu (pokud je k dispozici).) **1** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete pojmenovat, poté stiskněte ⊕. **2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného písmene nebo číslice („_“ pro mezeru), poté stiskněte ⇨. **Pokud zadáte špatný znak** Stiskněte ⇦/⇨ k výběru špatného znaku. Poté stiskněte ⇧/⇩ k výběru správného znaku. **3** Opakujte krok 2, dokud není název kompletní. **4** Stisknutím ⊕ opustíte proceduru zadávání názvu.

Ruční ladění

Pro nastavení kanálu vyberte číslo programu stisknutím **PROG +/–**. Nastavení provádějte před výběrem „Název“, „AFT“, „Audio filtr“, „Přeskočit“, „Dekodér“ nebo „LNA“. Nemůžete vybrat číslo programu, které je nastaveno na „Přeskočit“ (strana 49).

Program/ Systém/Kanál

Umožňuje ruční ladění programových kanálů.

1. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Program“, poté stiskněte ⊕.
2. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru čísla programu, který chcete ručně ladit (pokud ladíte videorekordér, zvolte kanál 00), poté stiskněte **RETURN**.
3. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Systém“, poté stiskněte ⊕.
4. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru jednoho z následujících televizních vysílacích systémů, poté stiskněte **RETURN**.

   B/G: Pro země nebo oblasti západní Evropy
   I: Pro Velkou Británii
   D/K: Pro země nebo oblasti východní Evropy
   L: Pro Francii
5. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Kanál“, poté stiskněte ⊕.
6. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „S“ (pro kabelové kanály) nebo „C“ (pro pozemní kanály), poté stiskněte ⇨.
7. Laďte kanály následovně:

   Pokud neznáte číslo kanálu (kmitočet)

   Stiskněte ⇧/⇩ pro vyhledání následujícího dostupného kanálu. Vyhledávání se zastaví, když je nalezen kanál. Pro pokračování hledání stiskněte ⇧/⇩.

   Pokud znáte číslo kanálu (kmitočet)

   Stiskněte číselná tlačítka pro zadání čísla požadovaného vysílacího kanálu, který chcete naladit, nebo číslo kanálu videa.
8. Stiskněte ⊕ pro skok na „Potvrdit“, poté stiskněte ⊕.

   Změny se uloží.
   Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

Název

Přiřazuje vámi zvolený název o délce do pěti písmen nebo číslic vybranému kanálu. Tento název se objeví na chvilku na obrazovce, když kanál zvolíte.
Pro zadávání znaků se řiďte kroky 2 až 4 v „Označení programů“ (strana 47).

AFT

Umožňuje jemné ladění zvoleného kanálu ručně, pokud máte pocit, že jemnější doladění by mohlo zlepšit kvalitu obrazu.
Jemné ladění můžete nastavit v rozsahu od –15 do +15. Při výběru „Zap“ se jemné doladění provádí automaticky.

Audio filtr

Zlepšuje zvuk jednotlivých kanálů v případě zkreslení v monofonním vysílání. Někdy může nestandardní vysílací signál monofonních programů způsobit zkreslení zvuku nebo občasné ztlumení zvuku.
Pokud nezaznamenáte žádné zkreslení zvuku, doporučujeme ponechat nastavení této volby na „Vyp“ (tovární nastavení).

✍

- Nemůžete přijímat stereofonní nebo duální zvuk, pokud je vybráno „Nízký“ nebo „Vysoký“.

Přeskočit	Přeskakuje nepoužité analogové kanály, jestliže k výběru kanálů stisknete **PROG +/–**. Pro výběr kanálů, jejichž přeskočení jste naprogramovali, použijte odpovídající číselná tlačítka.
Dekodér	Umožňuje sledovat a zaznamenávat kódovaný kanál při použití dekodéru připojeného přímo do konektoru scart ⊕/⊖AV1, nebo ⊕/⊖AV2 přes video. ✍ • Záleží na zemi nebo oblasti vybrané v „Země“, zda tato volba bude nebo nebude k dispozici.
LNA	Zlepšuje kvalitu obrazu kanálu (šum v obraze), když je vysílací signál slabý. V případě, že nevidíte žádné zlepšení kvality obrazu, ani když nastavíte „Zap“, nastavte tuto volbu na „Vyp“ (tovární nastavení).
Potvrdit	Ukládá změny, které jste provedli v nastaveních „Ruční ladění“.

Digitální nastavení DVB

Automatické digitální ladění	Naladí dostupné digitální kanály. Po přestěhování nebo při vyhledávání nově spuštěných kanálů lze televizor znovu naladit.
Třídění programů	Umožňuje odstranit nebo změnit pořadí digitálních kanálů uložených v televizoru. **1** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete odstranit nebo přesunout na novou pozici. Můžete také zvolit kanál stisknutím číselných tlačítek, když zadáte jeho třímístné číslo. **2** Odstraňte nebo změňte pořadí digitálních kanálů následovně: **Pro odstranění digitálního kanálu** Stiskněte ⊕. Po zobrazení ověřovací zprávy stiskněte ⇦ k výběru „Ano“, poté stiskněte ⊕. **Změna pořadí digitálních kanálů** Stiskněte ⇨, poté stiskněte ⇧/⇩ k výběru nové pozice pro kanál a stiskněte ⇦. **3** Stiskněte **RETURN**.
Manuální digitální ladění	Ladí digitální kanály ručně. Tato vlastnost je k dispozici, když je „Automatické digitální ladění“ nastaveno na „Pozemní“. **1** Stisknutím číselných tlačítek zadejte číslo kanálu, který chcete naladit, nebo stiskněte ⇧/⇩. **2** Když jsou nalezeny dostupné kanály, stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete uložit, poté stiskněte ⊕. **3** Stisknutím ⇧/⇩ vyberte číslo, pod kterým chcete uložit nový kanál, a pak stiskněte ⊕. Pro naladění ostatních kanálů opakujte výše popsaný postup.
Nastavení titulků	Při nastavení na „Pro neslyšící“ se spolu s titulky zobrazí vizuální pomůcky pro sluchově znevýhodněné (pokud jsou takové vizuální pomůcky k dispozici).
Jazyk titulků	Umožňuje zvolit si jazyk titulků.
Typ zvuk. doprovodu	Při výběru „Pro neslyšící“ přepíná na vysílání pro sluchově znevýhodněné.

Jazyk zvuk. doprovodu		Nastavuje jazyk, který bude použit pro program. Některé digitální kanály mohou pro program vysílat zvuk v několika jazycích.
Zvukový popis		Poskytuje zvukový popis (vyprávění) vizuálních informací, pokud jsou takové informace k dispozici.
Poměr hlasitostí		Nastavuje výstupní úroveň hlavního zvuku televizoru a zvukového popisu.
Dynamický rozsah		Vyrovnává rozdíly v úrovni zvuku mezi různými kanály. ✍ • Bez ohledu na nastavení „Dynamický rozsah“ efekt nemusí fungovat nebo se může lišit v závislosti na programu.
Optický výstup		Nastavuje zvukový signál, který bude přiveden na konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) televizoru. Nastavte na „Auto“, když připojujete zařízení kompatibilní s Dolby Digital. Nastavte na „PCM“, když připojujete zařízení, které není kompatibilní s Dolby Digital.
Rozhlas-spořič obrazovky		Při poslechu rádiového vysílání zobrazí na obrazovce tapetu. Můžete zvolit barvu tapety na obrazovce, zobrazení náhodné barvy nebo sledování prezentace (strana 26, 33). Pro dočasné zrušení zobrazení tapety na obrazovce stiskněte libovolné tlačítko.
Rodičovský zámek		Nastavuje věkové omezení pro sledování. Chcete-li sledovat jakýkoliv program určený pro vyšší věk, než který jste specifikovali, zadejte správný kód PIN. **1** Svůj kód PIN zadejte pomocí číselných tlačítek. Pokud jste kód PIN ještě nezadávali, objeví se obrazovka pro zadání kódu PIN. Řiďte se instrukcemi v „Kód PIN“. **2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru věkového omezení nebo „Žádný“ (pro neomezené sledování), poté stiskněte ⊕. **3** Stiskněte **RETURN**.
Kód PIN		**První zadání kódu PIN** **1** Kód PIN zadejte pomocí číselných tlačítek. **2** Stiskněte číselná tlačítka pro zadání kódu PIN, který jste zadali v kroku 1. **3** Stiskněte **RETURN**. **Pro změnu kódu PIN** **1** Svůj kód PIN zadejte pomocí číselných tlačítek. **2** Nový kód PIN zadejte pomocí číselných tlačítek. **3** Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN, který jste zadali v kroku 2. **4** Stiskněte **RETURN**. 💡 • Kód PIN s hodnotou 9999 je vždy akceptován.
Technické nastavení-	**Auto aktual. vysílačů**	Dovoluje televizoru detekovat a ukládat nové digitální služby, tak jak se stávají dostupnými.
	Aktualizace systému	Dovoluje televizoru automaticky přijímat volné softwarové aktualizace přes existující anténu/kabel (když jsou zveřejněny). Doporučuje se ponechat po celou dobu toto nastavení na „Zap“.
	O systému	Zobrazuje aktuální verzi softwaru a úroveň signálu.
	Časové pásmo	Umožňuje ruční volbu časového pásma, ve kterém se nacházíte, pokud není stejné jako standardní nastavení časového pásma pro vaši zemi/oblast.

	Aut. nastav. letního času	Nastavuje, zda automaticky přepínat či nepřepínat mezi letním a zimním časem.	
		Vyp	Zobrazí čas podle časového rozdílu nastaveného v „Časové pásmo“.
		Zap	Automaticky přepíná mezi letním a zimním časem podle kalendáře.
Nastavení modulu CA	Poskytuje přístup k placeným televizním službám, pokud získáte modul podmíněného přístupu (CAM) a dekódovací kartu. Umístění zásuvky (PCMCIA) viz strana 22.		

Nastavení sítě

Síť	**Nastavení IP adresy**	**Ručně**	Umožňuje upravit síťová nastavení podle síťového prostředí.
		DHCP (DNS ručně)	Automaticky získává síťová nastavení s výjimkou nastavení pro server DNS. Nastavení DNS lze zadat ručně.
		DHCP (DNS automatické)	Automaticky získává síťová nastavení prostřednictvím serverové funkce Dynamic Host Configuration Protocol routeru nebo poskytovatele internetové služby.
	Test	Provádí diagnostiku správného připojení sítě.	
	IP adresa/Maska podsítě/Výchozí brána/Primární DNS/Sekundární DNS	Jestliže je v „Nastavení IP adresy“ nastaveno „Ručně“, musíte nakonfigurovat každou položku. Jestliže je zvoleno „DHCP (DNS ručně)“, nezapomeňte zadat adresy serverů „Primární DNS“ a „Sekundární DNS“ ručně.	
	Adresa MAC	Zobrazuje adresu MAC, což je neměnný, globálně jedinečný identifikátor síťového zařízení.	
Nastavení zobrazení serveru	Zobrazuje seznam připojených serverů a umožňuje volbu serveru, který chcete zobrazit v hlavní nabídce.		
Diagnostika serveru	Testuje, zda se televizor dokáže připojit ke každému serveru v domácí síti.		
Funkce Renderer	Dovoluje přehrávání fotografií nebo hudby na televizoru pomocí jiného řídicího zařízení na síti, jako například digitálního fotoaparátu nebo mobilního telefonu.		
Kontrola přístupu Renderer	Umožňuje specifikovat řídicí jednotku přístupnou pro televizor. Pokud je tato volba nastavena na „Zap“, můžete na televizoru přehrávat fotografie a hudbu za použití řídicí jednotky.		
Nastavení Renderer	**Automatické povolení přístupu**	Dovoluje vybrat, zda povolíte automatický přístup k televizoru, jestliže síťové zařízení přistupuje k televizoru poprvé.	
	Název Rendereru	Umožňuje nastavení jména televizoru, které bude zobrazeno v řídicí jednotce.	

Instalování příslušenství (konzola pro montáž na zeď)

Sdělení zákazníkům:

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

Sdělení prodejcům Sony a autorizovaným dodavatelům:

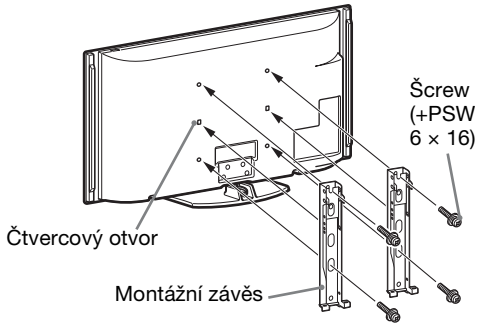
Důsledně dbejte na bezpečnost během instalace, pravidelnou údržbu a prohlídku výrobku.

Televizor lze instalovat pomocí konzoly pro montáž na zeď SU-WL500 (prodávána samostatně).

- Pro správnou instalaci si projděte instrukce dodávané s konzolou pro montáž na zeď.
- Podívejte se na „Odmontování stolního stojanu z televizoru“ (strana 9).
- Podívejte se na „Tabulka rozměrů k instalaci televizoru“ (strana 53).
- Podívejte se na „Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů“ (strana 53).

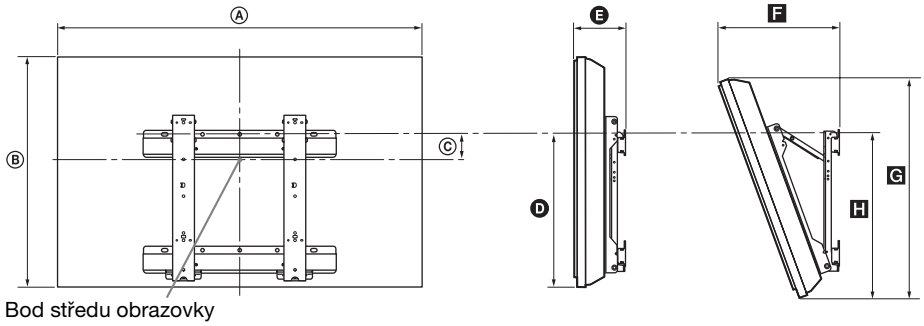
✍

• Během připevňování montážního závěsu umístěte televizor na stolní stojan.



K instalování výrobku je zapotřebí dostatečná zkušenost, zejména k určení pevnosti zdi potřebné k udržení váhy televizoru. 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 televizoru



Jednotka: mm

Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr středu obrazovky	Délka jednotlivých montážních úhlů				
				Úhel (0°)		Úhel (20°)		
	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ	Ⓕ	Ⓖ	Ⓗ
KDL-55X4500	1 486	803	25	429	207	454	766	484
KDL-46X4500	1 259	685	84	429	204	411	656	483
KDL-40X4500	1 128	603	122	427	185	365	579	475

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

UPOZORNĚNÍ

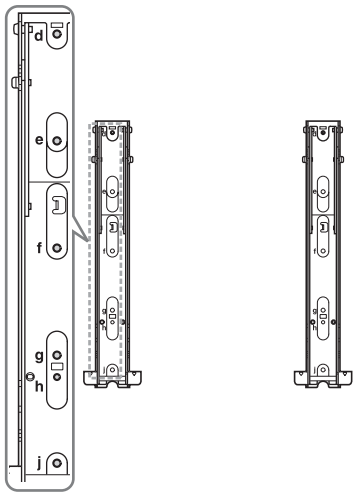
Zeď, na kterou bude televizor nainstalován, by měla unést nejméně čtyřnásobek váhy televizoru. Jeho váhu naleznete v „Specifikace“ (strana 54).

Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů

Název modelu	Umístění šroubů	Umístění závěsů
KDL-55X4500	**d, g**	**a**
KDL-46X4500/40X4500		**b**

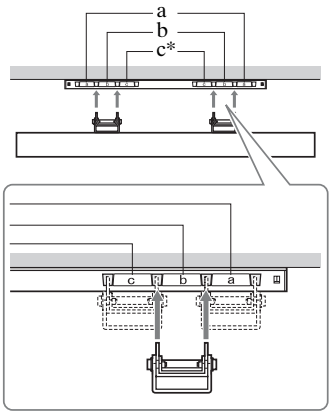
Umístění šroubů

Při instalování montážního závěsu na televizor.



Umístění závěsů

Při instalování televizoru do základny konzoly.



* Pro modely nelze použít umístění závěsů „c“.

Specifikace

Název modelu		KDL-40X4500	KDL-46X4500	KDL-55X4500
Systém				
Systém panelu		Panel LCD (displej s kapalnými krystaly)		
Televizní systém		Analogový: Podle výběru země/oblasti: B/G/H, D/K, L, I Digitální: DVB-T/DVB-C		
Systém barev/videosystém		Analogový: PAL, PAL60 (pouze vstup video), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (pouze vstup video) Digitální: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC MP/HP@L4		
Rozsah 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		
Zvukový výstup		10 W + 10 W, 12 W + 12 W (Hloubkový reproduktor - Woofer)		
Vstupní/výstupní konektory				
Anténa/kabel		75 ohmů externí zásuvka pro VHF/UHF		
/AV1		21 pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a televizního audio/video výstupu.		
/AV2 (SMARTLINK)		21 pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB, volitelného audio/video výstupu a rozhraní SmartLink.		
COMPONENT IN1, 2		Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohmů, 0,3V negative synch/PB/CB: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ PR/CR: 0,7 Vp-p, 75 ohmů		
COMPONENT IN1, 2		Audio vstup (konektory phono jack)		
HDMI IN1, 2, 3, 4		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 Analogový audio vstup (konektor jack mini) (jen pro HDMI IN1) Vstup PC (viz strana 55)		
S AV3		Vstup S video (4 pinový konektor mini DIN)		
AV3		Video vstup (konektor phono jack)		
AV3		Audio vstup (konektory phono jack)		
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)		konektor digitální optický jack		
		Audio výstup (konektory phono jack)		
PC IN		Vstup PC (15 pinový konektor D-sub) (viz strana 55) G: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou/B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/HD: 1-5 Vp-p/VD: 1-5 Vp-p Audio vstup PC (konektor jack mini)		
DMPORT		DIGITAL MEDIA PORT		
		Port USB		
		Konektor sluchátek		
		Štěrbina na modul CAM (modul podmíněného přístupu)		
LAN		Konektor 10BASE-T/100BASE-TX (Rychlost připojení se může lišit podle provozního prostředí sítě. U tohoto televizoru se rychlost a kvalita komunikace 10BASE-T/100BASE-TX nezaručuje.)		
Napájení a ostatní				
Požadavky napájení		220 V – 240 V AC, 50 Hz		
Šířka obrazovky (měřeno úhlopříčně)		40 palců (cca 101,6 cm)	46 palců (cca 116,8 cm)	55 palců (cca 138,8 cm)
Rozlišení obrazu		1 920 bodů (horizontálně) × 1 080 řádků (vertikálně)		
Spotřeba energie	v režimu „Domov“/ „Standardní“	210 W	270 W	370 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	230 W	350 W	480 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*		0,2 W (19 W jestliže je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)	0,5 W (20 W jestliže je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)	0,6 W (22 W jestliže je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)

Název modelu		KDL-40X4500	KDL-46X4500	KDL-55X4500
Rozměry (cca) (š × v × h)	se stolním stojanem	112,8 × 65,5 × 27,9 cm	125,9 × 73,7 × 31,5 cm	148,6 × 85,5 × 35,6 cm
	bez stolního stojanu	112,8 × 60,3 × 12,5 cm	125,9 × 68,5 × 14,4 cm	148,6 × 80,3 × 14,7 cm
Hmotnost (cca)	se stolním stojanem	27,0 kg	38,0 kg	54,0 kg
	bez stolního stojanu	23,5 kg	33,0 kg	47,5 kg
Dodávané příslušenství		Viz „Kontrola příslušenství“ na straně 4.		
Volitelné příslušenství	Nástěnného montážního rámu	SU-WL500		
	Vyměnitelný barevný rám	CRU-40SG11	CRU-46SG11	CRU-55SG11

* Specifikované spotřeby v pohotovostním režimu je dosaženo poté, co televizor dokončí nutné interní procesy.

Úpravy designu a technických vlastností bez předchozího upozornění.

Referenční tabulka vstupního signálu PC pro PC a HDMI IN 1, 2, 3, 4

Rozlišení				*Horizontální frekvence (kHz)*	*Vertikální frekvence (Hz)*	*Standard*
Signály	*Horizontálně (pixely)*	×	*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**
HDTV	**1920**	**×**	**1080**	**67,5**	**60**	**CEA-861***

* Pokud je časování 1080p aplikováno na vstup HDMI, bude se brát jako časování videa a nikoliv jako časování PC. Tímto se ovlivňuje nastavení v nabídkách „Nastavení videa“ a „Nastavení obrazovky“. Pro sledování PC nastavte „Režim Hry/Text“ na „Zap“, „Formát obrazovky“ na „Širokoúhlý“ a „Rozsah zobrazení“ na „Plný obraz/Pixel“.

- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje synchronizaci pro zelenou nebo kompozitní synchronizaci.
- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje prokládané signály.
- Pro co nejlepší kvalitu obrazu se doporučuje použít signály z výše uvedené tabulky s vertikální frekvencí 60 Hz (tučně vytištěné).

Řešení problémů

Zkontrolujte, zda indikátor ⏻ (pohotovostní režim) bliká červeně.

Když bliká indikátor ⏻ (pohotovostní režim)

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány.

1. Spočítejte, kolikrát indikátor ⏻ (pohotovostní režim) zabliká mezi každou dvousekundovou pauzou.

   Indikátor například může zablikat třikrát, na dvě sekundy se vypnout a pak opět třikrát zablikat.
2. Stisknutím ⏻ na televizoru jej vypněte, odpojte síťový kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony o tom, jak indikátor bliká (počet bliknutí).

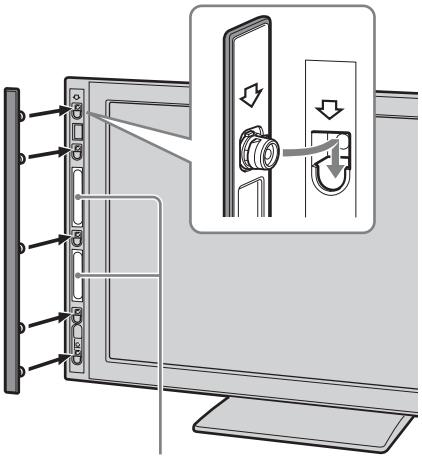
Když indikátor ⏻ (pohotovostní režim) nebliká

1. Zkontrolujte položky v níže uvedené tabulce.
2. Pokud problém přetrvává, nechte si televizor opravit kvalifikovaným opravářem.

Situace	Vysvětlení/Řešení
Obraz	
Není obraz (obrazovka je tmavá) a nejde zvuk.	• Zkontrolujte připojení antény/kabelu. • Připojte televizor do sítě a na televizoru stiskněte ⏻. • Pokud se indikátor ⏻ (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte **TV I/**⏻.
Na obrazovce se neobjeví obraz ani informace nabídky ze zařízení připojeného ke konektoru scart.	• Stiskněte ⏎ pro zobrazení seznamu vstupů, poté vyberte požadovaný vstup. • Zkontrolujte propojení mezi volitelným zařízením a televizorem.
Objevuje se vícenásobné zobrazení nebo zdvojení obrazů.	• Zkontrolujte připojení antény/kabelu. • Zkontrolujte umístění a směr antény.
Na obrazovce je pouze šumění.	• Zkontrolujte, zda anténa není zlomená nebo ohnutá. • Zkontrolujte, zda anténa nedosáhla konce životnosti (tři až pět let při normálním použití, jeden až dva roky při používání na pobřeží moře).
Obraz je zkreslený (objevují se tečkované čáry nebo pruhy).	• Udržujte televizor 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 televizorem. • Zkontrolujte připojení antény/kabelu. • Uchovávejte kabel antény/kabelové televize mimo ostatní propojovací kabely.
Při sledování televizního kanálu se objevuje šum obrazu nebo zvuku.	• Nastavte „AFT“ (automatické jemné ladění) pro získání lepšího přijímaného obrazu (strana 48).
Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo jasné body.	• Obrazovka se skládá z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixely) na obrazovce neznamenají špatnou funkci.
Obrysy obrazu jsou zdeformované.	• Zvolte „Standardní“ nebo „Vyp“ v „Motionflow“ (strana 43). Pokud příznaky stále přetrvávají, změňte současné nastavení „Filmový režim“ na jiné nastavení (strana 43).
Obraz není barevný.	• Vyberte „Reset“ (strana 39).

Situace	Vysvětlení/Řešení
Obraz ze zařízení připojeného k zásuvkám COMPONENT IN1 nebo 2 není barevný nebo jsou jeho barvy nerovnoměrné.	• Zkontrolujte zapojení zásuvek COMPONENT IN1 nebo 2 a prověřte, zda jsou všechny konektory pevně zastrčeny ve svých zásuvkách.
Na obrazovce se neobjeví žádný obraz z připojeného zařízení.	• Zapněte připojené zařízení. • Zkontrolujte připojení kabelu. • Stiskněte pro zobrazení seznamu vstupů, poté vyberte požadovaný vstup. • Vložte do digitálního fotoaparátu paměťovou kartu nebo jiné úložné zařízení správně. • Použijte paměťovou kartu pro digitální fotoaparát nebo jiné úložné zařízení, které bylo naformátováno podle pokynů uvedených v příručce dodané s digitálním fotoaparátem. • Provoz není zaručen se všemi zařízeními USB. Také platí, že provoz se může lišit podle vlastností zařízení USB a přehrávaného videa.
Připojené zařízení nelze vybrat v hlavní nabídce nebo nelze přepnout vstup.	• Zkontrolujte připojení kabelu. • Nastavte server, aby se zobrazil v hlavní nabídce (strana 36).
Zvuk	
Obraz je dobrý, ale nejde zvuk.	• Stiskněte **+/–** nebo (vypnutí zvuku). • Zkontrolujte, zda je „Reproduktor“ nastaven na „TV reproduktory“ (strana 44). • Při použití vstupu HDMI s diskem Super Audio CD nebo DVD-Audio se na výstupu DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) nemusí objevit zvukový signál.
Zvuk z externího zvukového zařízení, jako například zesilovače AV, připojeného k televizoru nemusí být synchronizován s videem.	• Upravte časování výstupního zvuku pomocí funkcí externího zvukového zařízení. Jestliže máte pocit, že zvuk stále není synchronizován s videem, nastavte „Režim DRC“ na „Vyp“ (strana 39).
Existuje výrazný rozdíl v úrovni výstupní hlasitosti mezi vstupem DIGITAL MEDIA PORT a televizorem nebo vstupem jiného zařízení.	• Upravte nastavení „Posunutí hlasitosti“ v nabídce „Zvuk“ (strana 41).
Kanály	
Nelze vybrat požadovaný kanál.	• Přepněte mezi digitálním a analogovým režimem a vyberte požadovaný digitální/analogový kanál.
Některé kanály jsou prázdné.	• Kanál představuje pouze zakódovanou nebo předplacenou službu. Předplaťte si placenou televizní službu. • Kanál se využívá jen pro data (žádný obraz nebo zvuk). • Kontaktujte poskytovatele vysílání ohledně podrobností k vysílání.
Nelze sledovat digitální kanály.	• Kontaktujte místního dodavatele a zjistěte, zda je ve vaší oblasti k dispozici digitální vysílání. • Použijte anténu s vyšším ziskem.

Situace	Vysvětlení/Řešení
Domácí síť	
Výsledky diagnostiky připojení indikují závadu.	**Zkontrolujte připojení** • Pro kabel LAN použijte rovný kabel. • Zkontrolujte, zda je kabel pevně připojen. • Zkontrolujte propojení mezi televizorem a routerem. **Zkontrolujte nastavení** • Změňte adresu IP serveru DNS (viz „Kontrola síťového připojení“ na straně 35), přičemž se řiďte následujícím. –Kontaktujte svého poskytovatele internetové služby. –Pokud neznáte DNS poskytovatele internetové služby, zadejte adresu IP routeru.
Server nelze nalézt, seznam nelze získat a přehrávání selže.	• Jakmile změníte nastavení serveru, vypněte a znovu zapněte televizor stisknutím ⏻ na televizoru. • Spusťte „Diagnostika serveru“ (strana 36). **Když se jako server používá PC** • Zkontrolujte, zda je PC zapnuto. Nevypínejte PC během přístupu. • Jestliže je na PC nainstalován bezpečnostní software, ujistěte se, že dovoluje spojení s externími zařízeními. Více podrobností naleznete v návodu, který se dodává s bezpečnostním softwarem. • Zatížení PC může být příliš vysoké nebo mohlo dojít k nestabilitě serverové aplikace. Vyzkoušejte následující: –Zastavte serverovou aplikaci a restartujte ji. –Restartujte PC. –Snižte počet aplikací spuštěných na PC. –Snižte množství obsahu.
Změny na serveru se neprojeví nebo zobrazený obsah neodpovídá obsahu serveru.	• Někdy se změny v zobrazení na televizoru neprojeví, i přesto že na serveru došlo k přidání a/nebo odstranění obsahu. Pokud se to stane, vraťte se zpět o jednu úroveň a zkuste znovu otevřít složku nebo server.
Fotografické a/nebo hudební soubory se neobjeví nebo nejsou zobrazeny ikony.	**Úvodní kontrola** • Ověřte, že připojené zařízení podporuje DLNA. • Provoz není zaručen se všemi servery. Také platí, že provoz se může lišit podle vlastností serveru a souvisejícího obsahu. • Zapněte připojené zařízení. **Zkontrolujte připojení** • Zkontrolujte, zda nedošlo k odpojení kabelu LAN a/nebo síťového kabelu serveru. **Zkontrolujte nastavení** • Prověřte, zda je připojené zařízení registrováno pod „Nastavení zobrazení serveru“ (strana 36). • Zkontrolujte, zda je server správně nakonfigurován. • Zkontrolujte, že vybrané zařízení je připojeno do sítě a lze k němu přistupovat. • Jestliže „Nastavení IP adresy“ v „Síť“ pod „Nastavení sítě“ je nastaveno na „DHCP (DNS automatické)“ nebo „DHCP (DNS ručně)“ a není k dispozici server DHCP, může rozpoznání zařízení chvíli trvat. Spusťte „Diagnostika serveru“ (strana 36).
Ze zařízení kompatibilního s funkcí renderer (řídicí jednotka) nelze nalézt televizor.	**Zkontrolujte připojení** • Zkontrolujte, zda nedošlo k odpojení kabelu LAN a/nebo síťového kabelu serveru. **Zkontrolujte nastavení** • Zkontrolujte, zda je aktivováno „Funkce Renderer“ (strana 51). • Prověřte, zda je připojené zařízení registrováno pod „Kontrola přístupu Renderer“ (strana 51).

Situace	Vysvětlení/Řešení
Obecné	
Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu).	• Zkontrolujte, zda není aktivován „Časovač vypnutí“ nebo ověřte nastavení „Doba trvání“ pro „Časovač zapnutí“ (strana 38). • Pokud není v televizním režimu po dobu 10 minut přijímán žádný signál a není provedena žádná činnost, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.
Televizor se automaticky zapne.	• Zkontrolujte, zda je aktivováno „Časovač zapnutí“ (strana 38).
Některé vstupní zdroje nelze vybrat.	• Vyberte „AV předvolby“ a zrušte nastavení „Přeskočit“ vstupního zdroje (strana 45).
Dálkové ovládání nefunguje.	• Vyměňte baterie.
Zařízení HDMI se neobjeví v „Seznam HDMI zařízení“.	• Zkontrolujte, že zařízení je kompatibilní s ovládáním HDMI.
Nelze zvolit „Vyp“ v „Ovládání HDMI“.	• Pokud jste připojili zvukový systém, který je kompatibilní s ovládáním HDMI, nelze v této nabídce zvolit „Vyp“. Pokud chcete přepnout zvukový výstup do reproduktoru televizoru, vyberte „TV reproduktory“ v nabídce „Reproduktor“ (strana 44).
Ne všechny kanály jsou naladěny pro kabel.	• Na webových stránkách technické podpory si zjistěte informace o poskytovatelích kabelových služeb. http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
Mřížka reproduktoru se uvolnila.	• Před připevněním mřížky reproduktoru nejprve televizor vypněte a poté odpojte síťový kabel. Poté se řiďte níže uvedeným postupem. Otočte mřížku reproduktoru tak, aby souhlasilo umístění značek na mřížce se značkami na televizoru, vsuňte výstupky na mřížce do otvorů v televizoru a jemně přidržte. Zkontrolujte, zda je mřížka reproduktoru a televizoru v kontaktu a bez mezery a poté mřížku zajistěte tak, že ji tlakem seshora směrem dolů zasunete do správné polohy. Abyste zabránili poškození televizoru, nedotýkejte se reproduktorů nebo jejich okolí.  Nedotýkejte se reproduktorů.