

Obsah

Seznámení

4

Bezpečnostní údaje	9
Upozornění	10
Přehled dálkového ovládání.....	11
Přehled tlačítek a indikátorů televizoru	12

Sledování televize

Sledování televize	13
Používání digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB	15
Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB	16

Použití volitelného zařízení

Připojení volitelného zařízení.....	17
Prohlížení snímků z připojeného zařízení.....	18
Přehrávání fotografií/hudby přes USB	19
Použití ovládání HDMI.....	20

Použití funkcí MENU

Navigace v nabídkách.....	21
Nastavení	22

Doplňkové informace

Instalace doplňků (Konzola pro upevnění na zeď)	30
Specifikace	32
Řešení problémů	34

DVB : pouze pro digitální kanály

Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtete "Bezpečnostní informace" (strana 9). Návod si uschovejte i pro budoucí potřebu.

CZ

1: Kontrola příslušenství

Dálkové ovládání RM-ED017 (1)

Sít'ový kabel (typ C-6) (1) (s výjimkou modelu 37 palců)

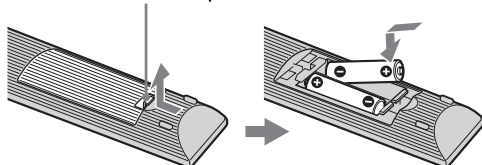
Baterie velikosti AA (typ R6) (2)

Stojan (1)

Šrouby pro stojan (4)

Vložení baterií do dálkového ovládání

Stiskněte a otevřete posunutím.

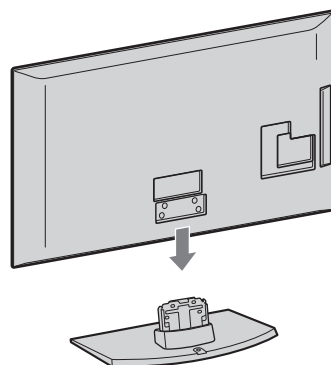


- Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých místech může být likvidace baterií upravena místními předpisy. Informujte se prosím u příslušných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

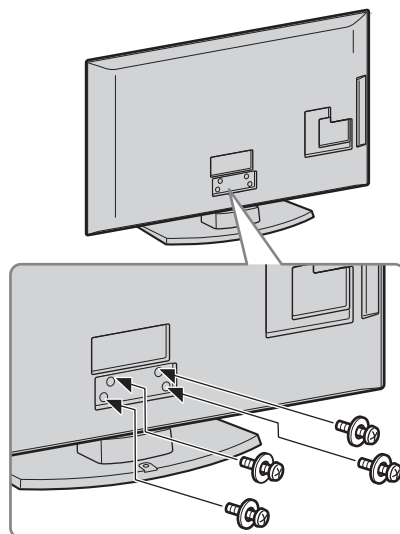
2: Připevnění stojanu

Postupujte podle pokynů k instalaci televizoru na stojan.

- 1 Otevřete lepenkovou krabici a vytáhněte stojan a šrouby.
- 2 Televizor umístěte na stojan. Dbejte na to, abyste nepřiskřípli kabely.



- 3 Připevněte stojan k televizoru pomocí přiložených šroubů podle šipek ↗, které označují otvory šroubů.



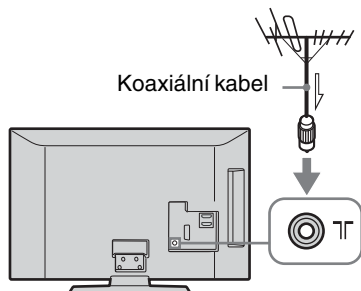
- Jestliže použijete elektrický šroubovák, nastavte točivý moment na přibližně 1,5 N·m (15 kgf·cm).

3: Připojení antény/ video/DVD rekordéru

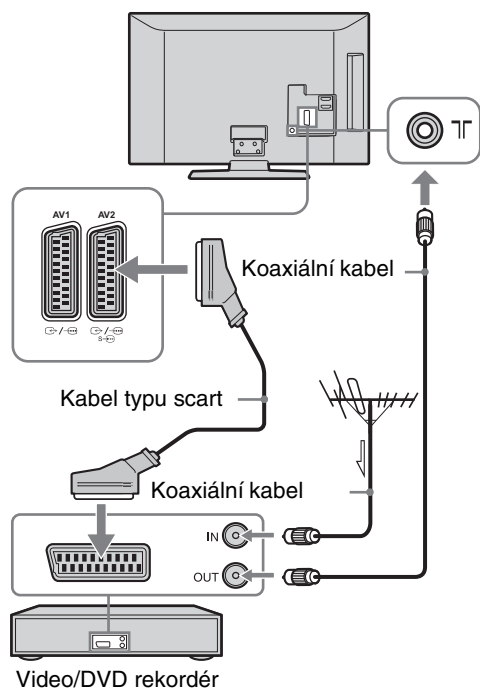


- Tento produkt byl testován a shledán vhodným limitům stanoveným direktivou EMC pro použití připojovacích kabelů kratších než 3 metry.

Pouze připojení antény

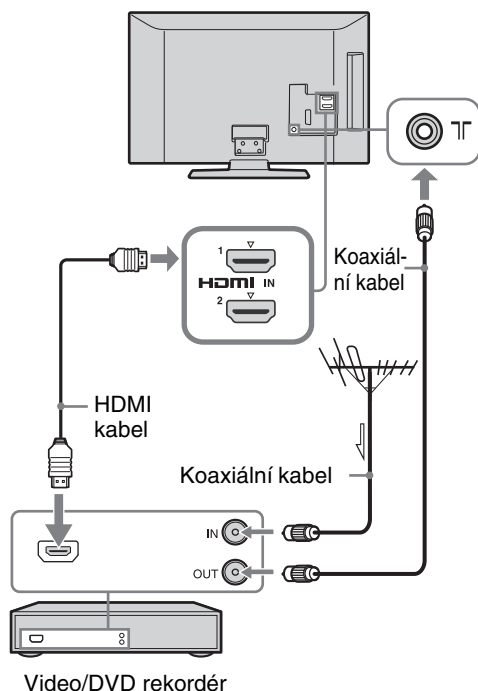


Připojení antény/video/DVD rekordéru vybavené SCART

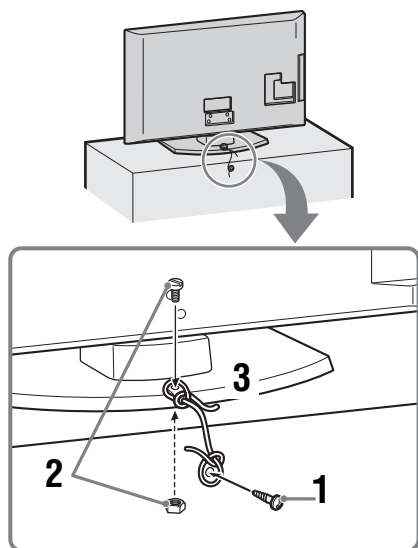


- AV1 výstupy jsou dostupné pouze pro analogový televizor.
- AV2 výstupy na aktuální obrazovku (kromě PC, HDMI, Component 1080i).

Připojení antény/video/DVD rekordéru vybavené HDMI



4: Zabezpečení televizoru před převrácením



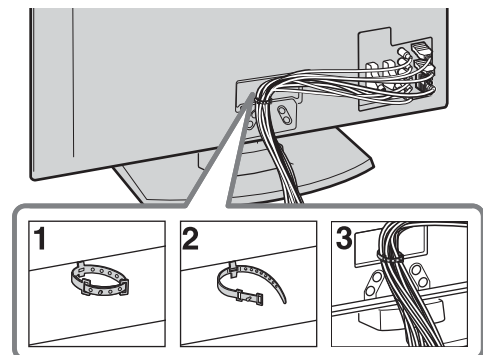
- 1 Připevněte ke stojanu televizoru šroub (o průměru 4 mm, není součástí dodávky).
- 2 Do otvoru na šroub u televizoru zašroubujte šroub do kovu (M4 × 20, není přiložen).
- 3 Spojte oba šrouby silným drátem.



- Televizor lze zajistit pomocí volitelné sady zajišťovací pásky Sony. Pokud chcete sadu zakoupit, kontaktujte nejbližší servisní středisko Sony. V případě potřeby budete připraveni poskytnout název modelu vašeho televizoru.

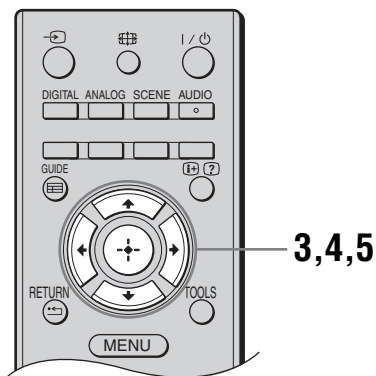
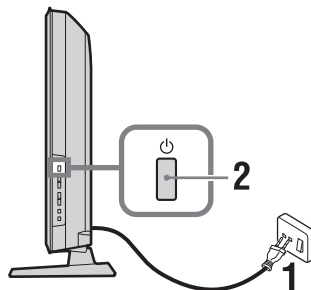
5: Svázání kabelů

Kabely můžete spojit, jak je uvedeno na obrázku níže.



- Kabel napájení nespojujte s ostatními kabely.

6: Volba jazyka, země/oblasti a umístění



- 1 Zapojte televizor do síťové zásuvky (220-240 V AC, 50 Hz).
- 2 Stiskněte na boku televizoru. Po prvním zapnutí televizoru se na obrazovce zobrazí nabídka jazyků.

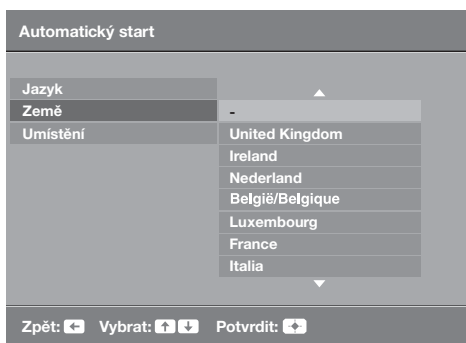


- Po zapnutí televizoru se rozsvítí indikátor napájení zeleně.

- 3 K výběru jazyka zobrazeného v menu na obrazovce stisknete /, poté stisknete .



- 4 Stiskněte $\updownarrow$ k výběru země/oblasti, ve které budete televizor používat, a pak stiskněte $\oplus$.



Pokud požadovaná země nebo oblast není obsažena v nabídce, zvolte „-“.

- 5 Stiskněte $\updownarrow$ pro volbu umístění, kde budete televizor používat a poté stiskněte $\oplus$.

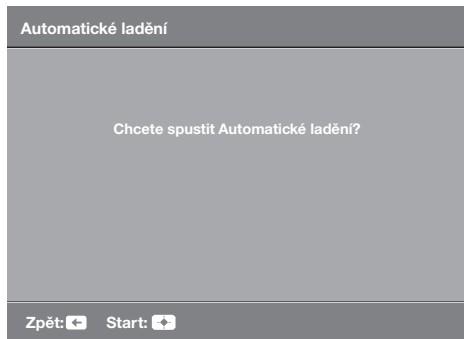


V režimu Obchod budou některá nastavení periodicky resetována pro použití na prodejně.

Tato možnost zvolí počáteční režim obrazu vhodný pro podmínky světla v těchto prostředích.

7: Automatické naladění televizoru

- 1 Stiskněte $\oplus$.



Televizor začne prohledávat všechny dostupné digitální kanály, po nich pokračuje všemi dostupnými analogovými kanály. To může trvat nějakou chvíli. Během této doby nemačkejte žádná tlačítka na televizoru nebo na dálkovém ovládání.

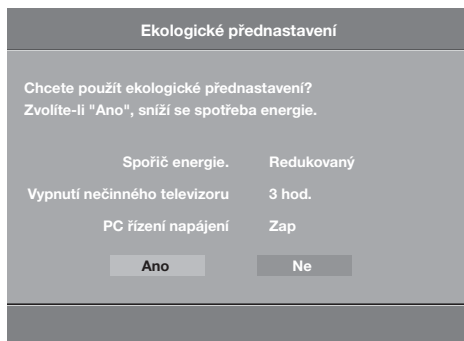
Pokud se objeví zpráva vyžadující potvrzení připojení antény

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

- 2 Když se na obrazovce objeví nabídka Třídění programů, postupujte podle kroků v „Třídění programů“ (strana 25).

Pokud neměníte pořadí uložení analogových kanálů v televizoru, přejděte k dalšímu kroku.

- 3 Jakmile se na obrazovce objeví menu Ekologické přednastavení a vy stisknete „Ano“, změní se hodnoty nastavení „Ekologické“ na doporučené hodnoty snižující spotřebu energie.



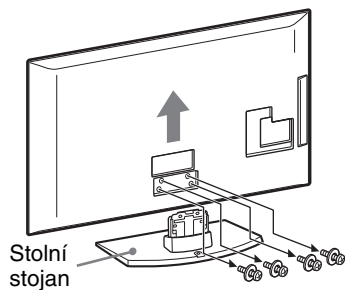
- 4 Stiskněte MENU k ukončení.

Televizor je teď naladěn na všechny dostupné kanály.

Odmontování stolního stojanu z televizoru



- Stolní stojan odstraňujte jen v tom případě, že chcete televizor připevnit na zeď.



Bezpečnostní informace

Instalace/Nastavení

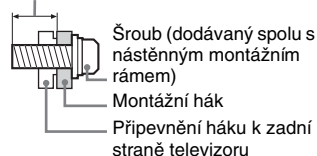
Televizor instalujte a používejte podle dále uvedených pokynů, zabráníte tak nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození anebo zranění.

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

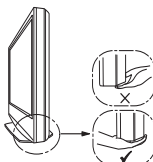
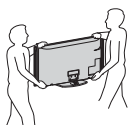
- Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Tyto šrouby jsou vyrobeny tak, aby měly délku 8 mm až 12 mm, měřeno od připevňovací plochy montážního háku. Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu. Použití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

8 mm - 12 mm



Přeprava

- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- Přenášíte-li televizor v rukou, držte jej 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 něho nenarazil, nebo nadměrně nevíbroval.
- Jestliže vezete televizor do opravy, nebo ho stěhujete, vždy ho zabalte do originální krabice a obalového materiálu.

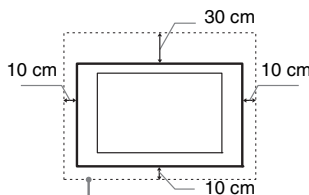


Větrání

- 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,

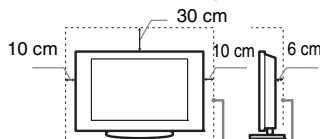
který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Instalace na stěně



Okolo televizoru ponechte nejméně takto velký volný prostor.

Instalace se stojanem



Okolo televizoru ponechte nejméně takto velký volný prostor.

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

Cirkulace vzduchu je zablokována

- 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 přírodní kabel ze zásuvky.

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

Když:

- Přírodní kabel je poškozený.
- Sít'ová zásuvka je uvolněná.
- Televizor je poškozen pádem na zem, nárazem nebo tím, že na něj něco spadlo.
- Otvory skříně propadl nějaký předmět, nebo se do něj vyliła 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 vývoce přesnou technologií a 99,99 % nebo více pixelů funguje správně, mohou se trvale objevovat černé nebo jasné světelné body (červené, modré nebo zelené). Je to způsobeno strukturálními vlastnostmi LCD obrazovky a nejedná se o závadu.
- Netlačte na přední filtr, ani po něm neškrábejte, a na horní plochu televizoru nepokládajte žádné předměty. Obraz by pak mohl být nerovnoměrný nebo by se LCD obrazovka mohla poškodit.
- Budete-li televizor používat na chladném místě, může se v obraze zobrazit skvrna, nebo obraz ztmavně. Nejde o poruchu televizoru. Tento jev po zvýšení okolní teploty zmizí.
- Při nepřetržitém zobrazení statických obrazů může dojít ke vzniku "duchů". Po chvíli by se měl tento stav zlepšit.
- Během provozu televizoru se obrazovka i skřín' 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/skřínky televizoru a jeho čištění

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

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

- Prach z povrchu obrazovky/skřínky opatrně stírejte měkkým hadříkem. Nepodaří-li se prach takto odstranit,

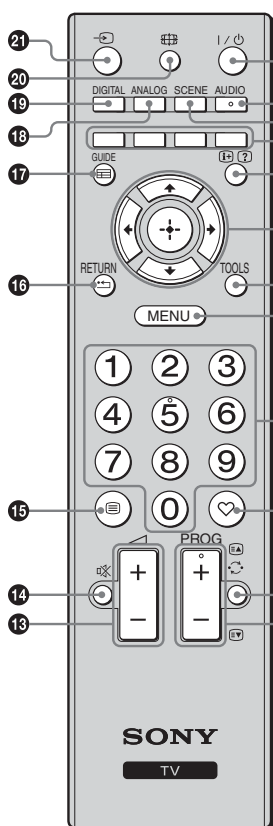
setřete jej jemným hadříkem mírně navlhčeným slabým roztokem rozředěného čisticího prostředku.

- Nikdy nepoužívejte jakýkoli typ drsné houbičky, zásadité/kyselé čisticí prostředky, brusné prášky ani těkavá rozpouštědla jako alkohol, benzen nebo insekticidy. Při použití těchto materiálů nebo při delším kontaktu s pryžovými nebo vinylovými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skřínky.
- K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracích otvorů.
- Je-li třeba seřídít úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadl nebo nesklouzl ze stojanu.

Volitelné zařízení

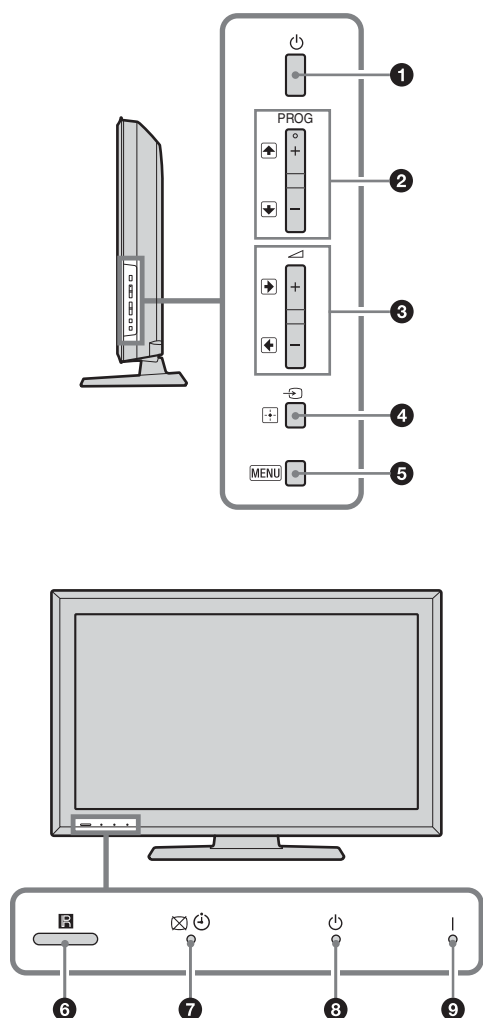
Volitelná zařízení nebo jiná zařízení vysílající elektromagnetické záření neinstalujte příliš blízko televiz

Přehled dálkového ovládání



- 1 I/⏻ – Pohotovostní režim televizoru**
Zapne a vypne televizor z pohotovostního režimu.
 - 2 AUDIO**
Stiskněte pro přepnutí do duálního zvukového režimu (strana 23).
 - 3 SCENE – Volba scény (strana 14)**
 - 4 Barevná tlačítka (strana 14, 16)**
 - 5 (+)/(?) – Info/Odkrytí textu**
 - V digitálním režimu: Zobrazí stručné údaje o právě sledovaném programu.
 - V analogovém režimu: Zobrazí informace, jako je číslo aktuálního kanálu a formát obrazovky.
 - V textovém režimu (strana 14): Odhalí skryté údaje (např. odpovědi testu).
 - 6 ⬆/⬇/⬅/➡/⬆/⬇/⬅/➡**
 - 7 TOOLS (strana 14, 19)**
Umožňuje přístup k různým volbám zobrazení a změnu/tvorbu nastavení v závislosti na zdroji a formátu obrazu.
 - 8 MENU (strana 21)**
 - 9 Číselná tlačítka**
 - V televizním režimu: Výběr kanálů. Pro čísla kanálů 10 a výše stiskněte druhou a třetí číslici rychle za sebou.
 - V textovém režimu: K výběru stránky zadejte třímístné číslo stránky.
 - 10 ♥ – Digitální seznam oblíbených**
Stiskněte pro zobrazení digitálního seznamu Oblíbené, který jste zadali (strana 16).
 - 11 ↶ – Předchozí kanál**
Návrat k předchozímu sledovanému kanálu.
 - 12 PROG +/-/⏮/⏭**
 - V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
 - V textovém režimu (strana 14): Výběr následující (⏮) nebo předchozí (⏭) stránky.
 - 13 🔊 +/- – Hlasitost**
 - 14 🔇 – Vypnutí zvuku**
 - 15 ☰ – Text (strana 14)**
 - 16 RETURN / ⏮**
Návrat na předchozí obrazovku libovolné zobrazené nabídky.
 - 17 GUIDE / 📺 – EPG (digitální elektronický programový průvodce) (strana 15)**
 - 18 ANALOG – Analogový režim (strana 13)**
 - 19 DIGITAL – Digitální režim (strana 13)**
 - 20 📡 – Režim obrazovky (strana 14)**
 - 21 ➡ – Výběr vstupu**
Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru (strana 18).
- 💡
- Tlačítka čísla 5, PROG + a AUDIO obsahují dotykové body. Při obsluze televizoru použijte hmatové tečky jako výchozí místa.

Přehled tlačítek a indikátorů televizoru



❶ – Napájení

Zapíná nebo vypíná televizor.



- Pro úplné odpojení televizoru vytáhněte přívod ze sítě.
- Po zapnutí televizoru se indikátor napájení rozsvítí zeleně.

❷ PROG +/-

- V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V nabídce televizoru: Umožňuje pohyb mezi volbami nahoru () nebo dolů ()

❸ +/-

- V televizním režimu: Zvyšuje (+) nebo snižuje (-) hlasitost.
- V nabídce televizoru: Umožňuje pohyb mezi volbami vpravo () nebo vlevo ()

❹ – Výběr vstupu / OK

- V televizním režimu: Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru (strana 18).
- V nabídce televizoru: Vybírá nabídku nebo volbu a potvrzuje nastavení.

❺ (strana 21)

❻ Senzor dálkového ovládání

- Přijímá infračervené signály z dálkového ovládání.
- Senzor ničím nezakrývejte, protože tím může být ovlivněna jeho funkce.

❼ – Vypnutí obrazu / Indikátor Časovače Vypnutí

- Svítí zeleně při vypnutém obrazu (strana 24).
- Rozsvítí se oranžově po nastavení Časov. vypnutí (strana 25).

❽ – Indikátor pohotovostního režimu

Svítí červeně, když je televizor v pohotovostním režimu.

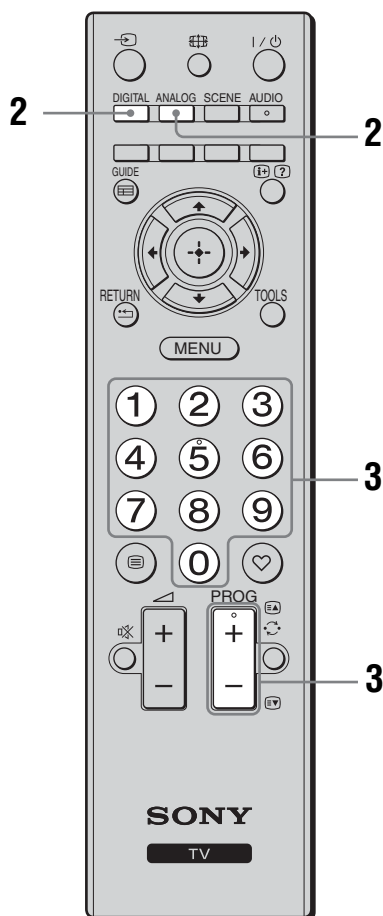
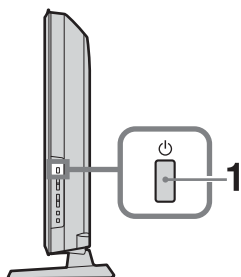
❾ – Indikátor napájení

Svítí zeleně při zapnutém televizoru.



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

Sledování televize



1 Stisknutím  na boku televizoru jej zapnete.
Pokud je televizor v režimu pohotovosti (indikátor pohotovosti na předním panelu televizoru  (pohotovost) svítí červeně), stisknutím  na dálkovém ovladači televizor zapnete.

2 Pro přepnutí do digitálního režimu stiskněte DIGITAL, stisknutím ANALOG přepnete do analogového režimu.
Dostupné kanály se liší v závislosti na režimu.

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

Pro zvolení čísel kanálů 10 a výše pomocí číselné klávesnice stiskněte druhou a třetí číslici rychle za sebou.

K výběru digitálního kanálu za použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG) viz strana 15.

V digitálním režimu

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

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

Doplňkové činnosti

Pro	Proveďte toto
Nastavení hlasitosti	Stiskněte  + (zesílit)/ - (zeslabit).
Přístup k tabulce odkazů na programy (pouze v analogovém režimu)	Stiskněte  . K výběru analogového kanálu stiskněte  /  , poté stiskněte  .
Přístup k oblíbeným digitálním programům (pouze v digitálním režimu)	Stiskněte  . Pro podrobnosti viz strana 16.

Přístup ke službě Text

Stiskněte . Při každém stisknutí  se obraz cyklicky mění následujícím způsobem:
Text → Text přes televizní obraz (režim mix) → Žádný text (opuštění textové služby)
K výběru stránky stiskněte číselná tlačítka nebo / .

K zobrazení skrytých informací stiskněte .



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

Režim Volba scény

Zvolte „Obecná“, „Kino“, „Sport“, „Hra“ nebo „Fotografie“. Pokud nastavíte některý z režimů, dojde k automatickému nastavení optimální kvality zvuku a obrazu (v závislosti na typu obsahu).

- 1 Stiskněte SCENE na dálkovém ovladači.
- 2 Stiskněte / / /  k výběru režimu, pak stiskněte .

Obecná: Stávající uživatelská nastavení.

Kino: Poskytuje zvuk a obraz jako v kině.

Sport: Poskytuje realistický obraz se zvukem surround.

Hra: Poskytuje obraz, který zajišťuje prožitek z videoher s nejlepším obrazem a zvukem.

Fotografie: Poskytuje obraz, který reprodukuje povrch a barvu vytištěné fotografie.

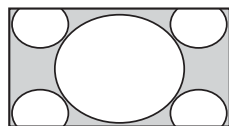


- Pokud zvolíte jakýkoliv režim scény, není možné volit režim obrazu v nabídce obrazu - nejprve opusťte volbu scény.
- Není dostupné u menu  Vstup PC,  Vstup HDMI PC a „Fotografie / Hudební“.

Ruční změna obrazového formátu tak, aby odpovídal vysílání

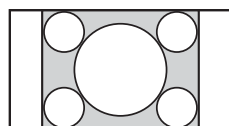
Opakovaně stiskněte  k volbě požadovaného formátu obrazovky.

Smart*



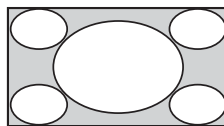
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

4/3



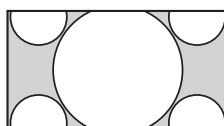
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

Širokoúhlý



Roztáhne snímek ve formátu 4:3 tak, aby zaplnil obrazovku formátu 16:9.

Zoom*



Používání digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB*



Digitální elektronický programový průvodce (EPG)

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

Pro	Proveďte toto
Sledování programu	Stiskněte /// k výběru programu, pak stiskněte .
Vypnutí EPG	Stiskněte GUIDE.



- Pokud bylo pro program zvoleno věkové omezení, objeví se na obrazovce zpráva vyžadující zadání kódu PIN. Podrobnosti viz „Rodičovský zámek“ na straně 28.

1 V digitálním režimu stiskněte GUIDE.

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



- Informace o programu bude zobrazena jen tehdy, pokud ji televizní stanice vysílá.

Použití seznamu oblíbených digitálních programů DV3*



Vlastnost oblíbené programy umožňuje specifikovat až čtyři seznamy oblíbených programů.

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

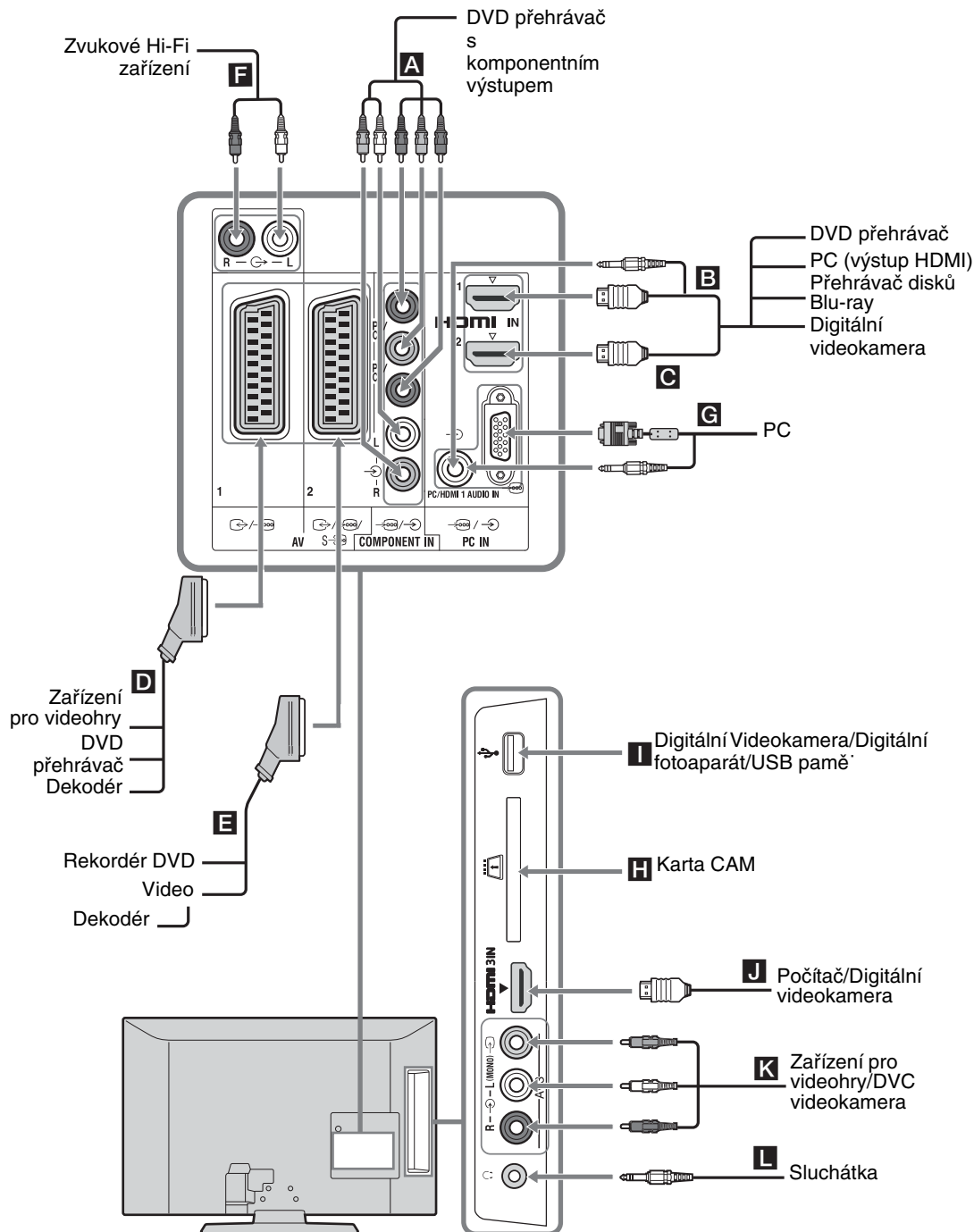
Digitální seznam oblíbených programů

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

Pro	Proveďte toto
Vytvoření prvního seznamu oblíbených programů	1 Stiskněte ⊕ k výběru „Ano“. 2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam oblíbených. 3 Stiskněte ↕/↗/↘/↖ pro výběr požadovaného kanálu a pak stiskněte ⊕. Kanály, které jsou uloženy v seznamu oblíbených programů, jsou označeny symbolem ♥. 4 Stiskněte RETURN pro ukončení nastavení.
Sledování kanálu	1 Pomocí žlutého tlačítka se můžete pohybovat v seznamech oblíbených programů. 2 Stiskněte ↕/↗ k výběru kanálu, poté stiskněte ⊕.
Vypnutí seznamu oblíbených programů	Stiskněte RETURN.
Přidání nebo odebrání kanálů z aktuálně upravovaného seznamu oblíbených programů	1 Stiskněte modré tlačítko. 2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam oblíbených programů, který chcete upravovat. 3 Stiskněte ↕/↗/↘/↖ pro výběr kanálu, který chcete přidat nebo odebrat a pak stiskněte ⊕.
Odebrání všech kanálů z aktuálního seznamu oblíbených programů	1 Stiskněte modré tlačítko. 2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam oblíbených programů, který chcete upravovat. 3 Stiskněte modré tlačítko. 4 Stiskněte ↕/↗ k výběru „Ano“, pak stiskněte ⊕ pro potvrzení.

Připojení volitelného zařízení

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



Prohlížení snímků z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a poté proveďte jeden z následujících úkonů.

Pro automaticky laděné video (strana 7)

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

Pro jiné připojené zařízení

Stiskněte  pro zobrazení seznamu připojených zařízení. Stiskněte  k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte . (Vyznačená položka bude zvolena, pokud není vyvinuta žádná aktivita 2 sekundy po stisknutí .)

Pro USB zařízení

Viz strana 19.

Symbol na obrazovce	Popis
 Component	Sledování zařízení připojeného k A .
 HDMI1,	HDMI IN 1, HDMI IN 2 nebo
 HDMI2 nebo	HDMI IN 3
 HDMI3	Sledování zařízení připojeného k B , C nebo J . Digitální video a audio signály jsou přiváděny z připojených zařízení. Pokud je zařízení vybaveno zdířkou DVI, připojte zdířku DVI do HDMI IN 1 vstupu pomocí adaptačního rozhraní DVI-HDMI (není součástí dodávky) a připojte audio výstupy zařízení k audio vstupům v HDMI IN 1 zdířkách. Pokud chcete sledovat fotografie nebo snímky obrazovek z PC nebo z digitální videokamery, připojte zařízení do zásuvky HDMI IN 3.
 AV1/  AV1	Sledování zařízení připojeného k D .
 AV2/  AV2	Sledování zařízení připojeného k E .

Symbol na obrazovce	Popis
 PC	Sledování zařízení připojeného k G . Doporučuje se použití PC kabelu s ferity, jako je „Konektor, D-sub 15“ (ref. 1-793-504-11 dostupná v servisním středisku Sony) nebo jeho ekvivalent.
 USB	Sledování zařízení připojeného k I . Prohlížení fotografií nebo poslouchání hudby z velkokapacitního paměťového zařízení USB připojeného k televizi.
 AV3	Sledování zařízení připojeného k K . Když připojíte mono zařízení, použijte zdířku  AV3 L.
 - Ujistěte se, že používáte pouze kabel HDMI s logem HDMI. Doporučujeme používat Sony HDMI kabel. - Po připojení zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI je podporována komunikace s připojeným zařízením. O nastavení této komunikace viz strana 20.	
Pro připojení	Proveďte toto
Modul podmíněného přístupu (CAM) H	K použití placených televizních služeb. Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. Chcete-li použít CAM, odstraňte „maketu“ karty ze slotu CAM. Vypněte televizor před vkládáním CAM do slotu CAM. Pokud nepoužíváte CAM, doporučujeme vložit „maketu“ karty do slotu CAM.  V některých zemích není CAM podporováno. Informujte se u autorizovaného prodejce.
Zvukové Hi-Fi zařízení F	Pokud chcete poslouchat zvuk z televizoru na zvukovém Hi-Fi zařízení,  připojte je k zásuvkám zvukového výstupu. Zvukovou hladinu externích reproduktorů můžete upravit tlačítky hlasitosti na dálkovém ovladači.
Sluchátka L	Chcete-li poslouchat zvuk televizoru ze

Doplňkové činnosti

Pro	Proveďte toto
Návrat do normálního televizního režimu	Stiskněte DIGITAL nebo ANALOG.

Použití nabídky Nástroje

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

Možnosti	Popis
Zavřít	Uzavírá nabídku nástrojů.
Režim obrazu (kromě režimu vstupu PC, režim vstupu USB)	Viz strana 22.
Režim zobrazení (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 22.
Efekt:	Viz strana 23.
Reproduktor	Viz strana 23.
Horizontální posunutí obrazu (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Vertikální posunutí obrazu (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Časov. Vypnutí (s výjimkou režimu vstupu z PC)	Viz strana 25.
Spořič energie.	Viz strana 24.

Přehrávání fotografií/hudby přes USB

Přes USB kabel nebo přes paměťové zařízení USB si můžete na televizi přehrávat soubory fotografií nebo hudby vytvořené v digitálním fotoaparátu nebo videokameře Sony.

- 1 Připojte k televizi podporované USB zařízení.
- 2 Stiskněte **MENU**.
- 3 Stiskněte /  k výběru „Fotografie / Hudební“, pak stiskněte .

- 4 Stiskněte / / /  k výběru souboru nebo složky, pak stiskněte .

Pokud vyberete složku, vyberte dále soubor a stiskněte .

Zahájí se přehrávání.

- Při používání „Fotografie“ mohou snímky zrnit. Je to způsobeno možným zvětšením snímků v závislosti na velikosti souboru. V závislosti na velikosti snímku a na poměru stran obrazu nemusí snímky vyplnit celou obrazovku.
- Pokud používáte režim „Fotografie“, může u některých souborů fotografií chvíli trvat, než se zobrazí.
- Názvy souboru a složky podporují sadu znaků UTF-8.
- Pokud televize načítá data z USB zařízení, dodržujte následující pokyny:
 - Nevypínejte ani televizi ani připojené USB zařízení.
 - Neodpojujte USB kabel.
 - Neodpojujte USB zařízení.
 Mohlo by dojít k poškození dat na USB zařízení.
- Společnost Sony nebude zodpovědná za žádné poškození nebo ztrátu dat na paměťovém médiu v důsledku poruchy jakýchkoliv připojených zařízení nebo televize.
- Přehrávání z USB je podporováno u následujících formátů souborů fotografií:
 - JPEG (soubory formátu JPEG s koncovkou „.jpg“ odpovídající standardu DCF 2.0 nebo Exif 2.21)
- Pokud připojujete digitální fotoaparát Sony, nastavte režim USB připojení tohoto fotoaparátu na Auto nebo „Velkokapacitní paměťové zařízení“. Další informace o režimu připojení USB naleznete v příručce k vaší digitální videokameře.
- Přehrávání z USB je podporováno u následujících formátů hudebních souborů:
 - MP3 (soubory s příponou „.mp3“ nespadající pod autorská práva) a WAV (soubory s příponou „.wav“)
- USB prohlížeč fotografií podporuje systémy souborů FAT16 a FAT32.
- Je podporováno až 300 souborů na složku.
- V závislosti na přesných specifikacích jednotlivých souborů se může stát, že některé soubory, včetně těch upravených na počítači, nebude možné přehrávat a to ani v případě, že je formát takového souboru podporován.
- Aktuální informace o kompatibilních USB zařízeních naleznete na následujících stránkách.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Použití ovládání HDMI

Funkce ovládání HDMI umožňuje televizoru komunikovat s připojeným zařízením, které je s touto funkcí kompatibilní, pomocí HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Pokud např. připojíte zařízení Sony kompatibilní s ovládáním HDMI (kabely HDMI), můžete je ovládat dohromady.

Zkontrolujte, že je zařízení správně zapojeno, a proveďte potřebná nastavení.

Nastavení ovládání HDMI

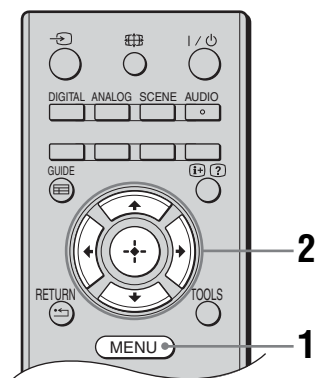
Ovládání HDMI musí být nastaveno na televizoru i na připojeném zařízení. Pro nastavení televizoru viz „Nastavení HDMI“ na straně 26. Informace o nastavení připojeného zařízení naleznete v příručkách ke zvolenému zařízení.

Funkce ovládání HDMI

- Vypnutí připojeného zařízení vzájemně propojeného s televizorem.
- Zapnutí televizoru vzájemně propojeného s připojeným zařízením a automatické přepnutí vstupu na zařízení v okamžiku, kdy zařízení začne hrát.

Navigace v nabídkách

„MENU“ umožňuje využívat různých pohodlných vlastností televizoru. Můžete jednoduše vybírat kanály nebo zdroje vstupu a měnit nastavení televizoru.



- 1 Stiskněte MENU.
- 2 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru možnosti, pak stiskněte $\oplus$.
Pro ukončení nabídky stiskněte MENU.



- 1 **Oblíbené digitální***
Zobrazí seznam oblíbených (strana 16).
- 2 **Analogový**
Návrat k naposledy sledovanému analogovému kanálu.
- 3 **Digitální***
Návrat k naposledy sledovanému digitálnímu kanálu.

4 Digitální EPG*

Zobrazí digitálního elektronického programového průvodce (EPG) (strana 15).

5 Externí vstupy

Výběr zařízení připojeného k televizoru.

- Ke sledování požadovaného externího vstupu zvolte vstupní zdroj, poté stiskněte $\oplus$.

6 Fotografie / Hudební

Zobrazí menu „Fotografie / Hudební“ (strana 19).

7 Nastavení

Zobrazí nabídku „Nastavení“, kde lze provést většinu pokročilého nastavení a úprav.

- 1 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ k výběru ikony nabídky, pak stiskněte $\oplus$.
- 2 Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru možnosti nebo úpravy nastavení, pak stiskněte $\oplus$.

Pro podrobnosti o nastavení viz strana 22 až 29.



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

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

Nastavení

Nastavení obrazu

Režim obrazu	Vybírá režim obrazu s výjimkou případu, kdy je jako vstupní zdroj zvoleno PC. „Živý“: Pro rozšířený kontrast a ostrost obrazu. „Standardní“: Pro standardní obraz. Doporučeno pro domácí sledování. „Kino“: Ke sledování filmů. Nejvhodnější pro sledování filmů v prostředí podobném kinu. „Fotografie“: Pro fotografie.
Režim zobrazení (pouze v režimu PC)	Vybírá režim obrazu pro vstupní zdroj PC. „Video“: Pro obraz videa. „Text“: Pro text, grafy nebo tabulky. „Fotografie“: Pro fotografie.
Podsvícení:	Upravuje jas podsvícení.
Kontrast	Zvyšuje nebo snižuje kontrast obrazu.
Jas	Zesvětlí nebo ztmaví obraz.
Barevná sytost:	Zvyšuje nebo snižuje intenzitu barev.
Odstín:	Zvyšuje nebo snižuje červené a zelené odstíny.  • „Odstín“ lze upravit pouze pro barevný signál normy NTSC (např. videokazety z USA).
Ostrost:	Zvyšuje nebo snižuje ostrost obrazu.
Barevný tón:	Upravuje bělost obrazu. „Studený“: Dává světlým barvám modrý nádech. „Neutrální“: Nechává světlé barvy v neutrálním odstínu. „Teplý“: Dává světlým barvám červený nádech.  • „Teplý“ není k dispozici, pokud nastavíte „Režim obrazu“ na „Živý“.
Redukce šumu	Redukuje šum obrazu (zasněžený obraz) při slabém vysílacím signálu. „Vysoká/Střední/Nízká“: Modifikuje efekt redukce šumu. „Vyp“: Vypíná funkci „Redukce šumu“.
Redukce šumu MPEG	Redukuje šum obrazu u videoklipů MPEG.

Reset	Resetuje všechna nastavení „Nastavení obrazu“ kromě „Režim obrazu“ a „Režim zobrazení“ (pouze v režimu PC) na výrobní nastavení.
--------------	--



- Možnosti „Jas“, „Barevná sytost“, „Odstín“, a „Ostrost“ nejsou dostupné, když je „Režim obrazu“ nastaven na „Živý“ nebo pokud je „Režim zobrazení“ nastaven na „Text“.
- „Redukce šumu“ a „Redukce šumu MPEG“ nejsou dostupné, když je „Režim obrazu“ nastavený na „Živý“ nebo „Fotografie“, nebo když je „Režim zobrazení“ nastavený na „Text“ nebo „Fotografie“.



Nastavení zvuku

Efekt:	Nastavuje Režim zvuku. „ Dynamický “: Zlepšuje čistotu obrazu a zvuk pro lepší vjemy a věrnost hudby. „ Standardní “: Zlepšuje čistotu obrazu, rozlišení a zvuk. „ Čistý hlas “: Zlepší zvuk hlasu.
Prostorový zvuk	Volí režim surround. „ Prostorový zvuk “: Pro zvuk surround (pouze pro stereo programy). „ Simulované stereo “: Přidá surround efekt mono programům. „ Vyp “: Pro obvyčejné stereo nebo mono přehrávání.
Výšky	Upravuje zvuky s vyššími tóny.
Hloubky	Upravuje zvuky s nižšími tóny.
Vyvážení	Zdůrazňuje vyvážení levého nebo pravého reproduktoru.
Reset	Resetuje všechna nastavení „Nastavení zvuku“ na výrobní nastavení.
Duální zvuk	Vybírá zvuk vycházející ze sluchátek pro stereofonní nebo dvojazyčné vysílání. „ Stereo “, „ Mono “: Pro stereofonní vysílání. „ A “, „ B “, „ Mono “: Pro dvoujazyčné vysílání, zvolte „A“ pro zvukový kanál 1, „B“ pro zvukový kanál 2, nebo „Mono“ pro monokanál, pokud je k dispozici.  Zvolíte-li jiné vybavení připojené k televizoru, nastavte „Duální zvuk“ na „Stereo“, „A“ nebo „B“.
Aut. Hlasitost	Zachovává konstantní úroveň hlasitosti i v případě, kdy dochází k rozdílům v hlasitosti (např. reklamy bývají hlasitější než ostatní programy).
Reproduktor	Zapíná/vypíná interní reproduktory televizoru. „ TV reproduktory “: Reproduktory televizoru jsou zapnuty k poslechu zvuku televizoru přes reproduktory televizoru. „ Zvukový systém “: Reproduktory televizoru jsou vypnuty k poslechu zvuku televizoru pouze přes externí zvukové zařízení připojené do zásuvek zvukového výstupu.



- Možnosti „Efekt“, „Prostorový zvuk“, „Výšky“, „Hloubky“, „Vyvážení“, „Reset“ a „Aut. Hlasitost“ nejsou dostupné, pokud je „Reproduktor“ nastaven na „Zvukový systém“.

Spořič energie.	Vybírá režim úspory energie pro snížení spotřeby energie televizorem. „ Standardní “: Standardní nastavení. „ Redukovaný “: Snižuje spotřebu energie televizoru. „ Vypnutí obrazu “: Vypíná obraz. Mimoto můžete poslouchat zvuk s vypnutým obrazem.
Vypnutí nečinného televizoru	Nastavuje čas („1 hod.“, „2 hod.“ nebo „3 hod.“), po kterém se televize v případě nepoužívání automaticky přepne do pohotovostního režimu.
PC řízení napájení	Pokud je tato možnost nastavena na „Zap“, přepne se do pohotovostního režimu, pokud není obdržén PC signál. Dostupné pouze pro PC vstup.
Reset	Resetuje všechna nastavení „Ekologické“ na výrobní nastavení.

Funkce

Formát obrazovky	Mění formát obrazovky. Pro podrobnosti o formátu obrazu viz strana 14.  • „Auto“ je dostupné jen pro signály PAL a SECAM.
Formát obrazovky (pouze v režimu PC)	„ Výchozí “: Zobrazí obraz v původní velikosti. „ Plný “: Zvětší obraz, aby zaplnil celou oblast zobrazení.
RGB centrování	Nastavuje vodorovnou polohu snímku tak, aby byl obraz uprostřed obrazovky.  • Tuto možnost lze použít jen v případě, že je ke konektorům Scart připojen zdroj RGB  /  /S-  AV1 nebo  /S-  AV2 na zadní straně televizoru.
Nastavení pro PC	Upravuje obrazovku televizoru jako monitor PC.  • Tato funkce je dostupná pouze pokud je přijímán PC signál. „ Fáze “: Upraví obrazovku v případě, že je část zobrazeného textu nebo obrazu rozostřená. „ Rozteč bodů “: Zvětšuje nebo zmenšuje obraz ve vodorovném směru. „ Horizontální posunutí obrazu “: Posunuje obraz doleva nebo doprava. „ Vertikální posunutí obrazu “: Posune obrazovku nahoru nebo dolů. „ Reset “: Resetuje na nastavení výrobce.

Časov. Vypnutí	Nastavuje časový interval, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu. Je-li aktivován „Časov. Vypnutí“, rozsvítí se ☺ (Časov. Vypnutí) na předním panelu televizoru oranžově. 💡 • Po vypnutí a zapnutí televizoru se „Časov. Vypnutí“ nastaví na „Vyp“. • Minutu před přepnutím televizoru do pohotovostního režimu se na obrazovce zobrazí upozornění.
-----------------------	--

Nastavení

Automatický start	Spustí počáteční nastavení pro zvolení jazyka, země/oblasti a lokality, a naladění všech dostupných digitálních a analogových kanálů. Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože jazyk a země/oblast byly vybrány a kanály naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 7). Tato funkce vám však umožňuje zopakovat celý proces (např. přeladění televizoru po stěhování).
Jazyk	Výběr jazyka, ve kterém se zobrazují nabídky.
Automatické ladění (Pouze v analogovém režimu)	Naladí všechny dostupné analogové kanály. Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože kanály byly již naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 7). Nicméně tato volba umožňuje opakování procesu (např. k novému naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači).
Třídění programů (Pouze v analogovém režimu)	Mění pořadí, ve kterém jsou analogové kanály uloženy v televizoru. 1 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru kanálu, který chcete přesunout do nové pozice, poté stiskněte ➡. 2 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru nové pozice pro kanál, pak stiskněte ⊕.
AV předvolby	Přiřazuje název všem zařízením připojeným k bočním a zadním zásuvkám. Název zařízení se při výběru tohoto zařízení krátce objeví na obrazovce. 1 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte ⊕. 2 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru dále uvedené požadované možnosti, pak stiskněte ⊕. • AV1 (nebo AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Použije jedno ze značení předvolby pro pojmenování připojeného zařízení. • „Změnit“: Vytváří váš vlastní název. 1 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru požadovaného písmene nebo čísla („_“ pro mezera), pak stiskněte ➡. Jestliže zadáte chybný znak Stiskněte ⬅/➡ k výběru chybného znaku. Pak stiskněte ⬆/⬇ k výběru správného znaku. 2 Opakujte postup v kroku 1, dokud není jméno celé, pak stiskněte ⊕.

Nastavení HDMI	Umožňuje televizoru komunikovat s připojeným zařízením, které je kompatibilní s funkcí ovládání HDMI a připojené ke zdiřce HDMI na televizoru. Nezapomeňte, že nastavení komunikace musí být provedeno i na připojeném zařízení. „Ovládání HDMI“: Nastaví, zda spojit operace televizoru a připojeného zařízení, které je kompatibilní s ovládáním HDMI. „Automatické vyp zařízení“: Je-li nastaveno na „Zap“, připojené kompatibilní zařízení s ovládáním HDMI se vypne po přepnutí televizoru do pohotovostního režimu pomocí dálkového ovládání. „Automat. zap. TV“: Je-li nastaveno na „Zap“, zapne se televizor po zapnutí připojeného kompatibilního zařízení s ovládáním HDMI. „Seznam aktualizací zařiz.“: Vytvoří a aktualizuje „Seznam zařízení HDMI“. Lze připojit nejvýše 11 kompatibilních přístrojů a nejvýše 5 přístrojů lze připojit k jedné vstupní zdiřce. Ujistěte se, že jste aktualizovali „Seznam zařízení HDMI“, když měníte připojení nebo nastavení. „Seznam zařízení HDMI“: Zobrazí seznam připojených přístrojů, kompatibilních s ovladačem HDMI.
Korekce zvuku	Nastaví dvě na sobě nezávislé hlasitosti pro každé zařízení připojené k televizoru.
PC Audio Vstup	Vybírá zvuk vycházející z připojeného zařízení HDMI 1 (DVI-HDMI) nebo PC (strana 18).
Ruční ladění (Pouze v analogovém režimu)	Změní dostupné nastavení analogových kanálů. Stiskněte  k výběru čísla programu, které chcete upravit. Pak stiskněte . Systém Ruční ladění programových kanálů. 1 Stiskněte  k výběru „Systém“, pak stiskněte . 2 Stiskněte  k výběru jednoho z následujících televizních vysílačích systémů, poté stiskněte . - B/G: Pro západoevropské země/oblasti - D/K: Pro východoevropské země/oblasti - L: Pro Francii - I: Pro Velkou Británii  • V závislosti na zemi/oblasti zvolené pro „Země“ (strana 6) nemusí být tato možnost dostupná. Kanál 1 Stiskněte  k výběru „Kanál“, pak stiskněte . 2 Stiskněte  k výběru „S“ (pro kabelové kanály) nebo „C“ (pro pozemní kanály), pak stiskněte . 3 Ladte kanály následovně: Pokud neznáte číslo kanálu (kmitočty) Stiskněte  pro vyhledání následujícího dostupného kanálu. Po nalezení kanálu se hledání zastaví. Pro pokračování hledání stiskněte . Pokud znáte číslo kanálu (kmitočty) Stiskněte číselná tlačítka pro zadání požadovaného čísla kanálu vysílání nebo čísla kanálu vašeho videa. 4 Stiskněte  pro skok na „Potvrďte“, pak stiskněte . Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů. Název Přiřazuje vámi zvolený název o délce do pěti písmen nebo číslic vybranému kanálu. AFT Dovoluje jemné ruční ladění vybraného programu, pokud máte pocit, že jemné ladění zlepší kvalitu obrazu.

Audio filtr

Zlepšuje zvuk pro individuální kanály v případě zkreslení v monofonním vysílání. Někdy může způsobit nestandardní vysílací signál při sledování monofonních programů zkreslení zvuku nebo občasné ztlumení zvuku.

Pokud nezaznamenáte žádné zkreslení zvuku, doporučujeme ponechat nastavení této volby na výchozí hodnotě z výroby „Vyp“.



- „Audio filtr“ není dostupný, když je „Systém“ nastavený na „L“.

Přeskočit

Přeskakuje nepoužité analogové kanály, jestliže k výběru kanálů stisknete PROG +/- (Vynechaný kanál můžete stále zvolit za použití číselných tlačítek.)

Potvrďte

Ukládá změny provedené v nastaveních „Ruční ladění“.



Digitální nastavení

Digitální ladění

Automatické digitální ladění

Naladí všechny dostupné digitální kanály.

Tato volba umožňuje nové naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači. Stiskněte ⊕.

Editace seznamu programů

Odstraňuje všechny nepožadované digitální kanály uložené v televizoru a mění pořadí digitálních kanálů uložených v televizoru.

- 1 Stiskněte ⇅ k výběru kanálu, který chcete odstranit nebo přesunout do nové pozice.

Pomocí číselných tlačítek zadejte známé třímístné číslo požadovaného vysílání.

- 2 Odstraňte nebo změňte pořadí digitálních kanálů následovně:

Odstranění digitálního kanálu

Stiskněte ⊕. Po zobrazení ověřovací zprávy stiskněte ⇅ k výběru „Ano“, poté stiskněte ⊕.

Změna pořadí digitálních kanálů

Stiskněte ⇅, pak stiskněte ⇅ k výběru nové pozice pro kanál a stiskněte ⇅.

- 3 Stiskněte RETURN.

Manuální digitální ladění

Ladí digitální kanály ručně.

- 1 Stiskněte číselné tlačítko k výběru kanálu, který chcete ručně ladit, pak stiskněte ⇅ pro naladění kanálu.
- 2 Když jsou dostupné kanály nalezeny, stiskněte ⊕, aby se programy uložily.

Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

Nastavení titulků

„**Nastavení titulků**“: Když je zvoleno „Pro neslyšící“, mohou se s titulky také zobrazit i některé vizuální pomůcky (pokud televizní kanál takovou informaci vysílá).

„**Jazyk titulků**“: Vybírá, které jazykové titulky se zobrazují.

Nastavení zvuk. doprovodu

„**Typ zvuk. doprovodu**“: Když je zvoleno „Pro neslyšící“, přepne na vysílání pro sluchově postižené.

„**Jazyk zvuk doprovodu**“: Vybírá jazyk použitý pro program. Některé digitální kanály mohou pro program vysílat zvuk v několika jazycích.

„**Zvukový popis**“: Poskytuje zvukový popis (vyprávění) vizuálních informací, pokud televizní kanál takovou informaci vysílá.

„**Úroveň mixu**“: Nastavuje výstupní úroveň hlavního zvuku televizoru a zvukového popisu.



- Tuto možnost lze použít, jen když je „Zvukový popis“ nastaven na „Zap“.

Informace o programu

„**Základní**“: Zobrazuje informace o programu v digitálním pruhu.

„**Úplné**“: Zobrazuje informace o programu v digitálním pruhu a podrobné informace o programu pod tímto pruhem.

Rodičovský zámek

Nastavuje věkové omezení programů. Jakýkoliv program, který překračuje věkové omezení, lze sledovat jen po správném zadání kódu PIN.

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.

Pokud jste dříve PIN nezadali, objeví se obrazovka pro zadání kódu PIN. Řiďte se níže uvedenými pokyny „Kód PIN“.

2 Stiskněte k výběru věkového omezení nebo „Žádný“ (pro neomezené sledování), pak stiskněte .

3 Stiskněte RETURN.

Kód PIN

První nastavení kódu PIN

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.

2 Stiskněte RETURN.

Změna kódu PIN

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.

2 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.

3 Stiskněte RETURN.



- Kód PIN s hodnotou 9999 je vždy přijat.

Technické nastavení

„**Auto aktual. vysílačů**“: Dovoluje televizoru zjišťovat a ukládat nové digitální služby, jakmile jsou dostupné.

„**Aktualizace systému**“: Tento televizor může přijímat aktualizace softwaru přes vysílací signál. Chcete-li přijímat aktualizace, musíte nastavit možnost Aktualizace systému v nabídce Technické nastavení na zapnuto „Zap“. Jakmile televizor zjistí aktualizaci, informuje uživatele pomocí řady zpráv na obrazovce o dalším postupu. Po stažení aktualizace do televizoru bude uživatel požádán o instalaci nového softwaru přesunutím na soubor upg stisknutím pravé šipky. Během instalace neodpojujte prosím televizor od sítě.

„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.

- „Zap“: Automaticky přepíná mezi letním a zimním časem podle kalendáře.
- „Vyp“: Čas se zobrazuje podle časového rozdílu nastaveného v položce „Časové pásmo“.

Nastavení modulu CA

Dovoluje přístup k placeným televizním službám, jakmile získáte modul podmíněného přístupu (CAM) a dekódovací kartu. Viz strana 17 pro umístění zásuvky  (PCMCIA).

Instalace doplňků (Konzola pro upevnění 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:

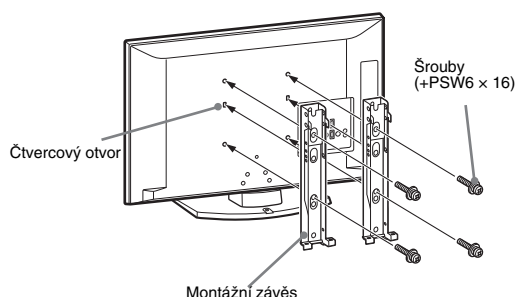
Důsledně dbejte na bezpečnost během instalace, pravidelnou údržbu a prohlídku výrobku.

Váš televizor lze nainstalovat pomocí konzole pro montáž na zeď SU-WL500 (prodávána samostatně).

- Aby byla instalace provedena správně, sledujte pokyny dodané s konzolou pro montáž na zeď.
- Viz „Odmontování stolního stojanu z televizoru“ (strana 8).
- Viz „Tabulka rozměrů k instalaci televizoru“ (strana 31).
- Viz „Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů“ (strana 31).

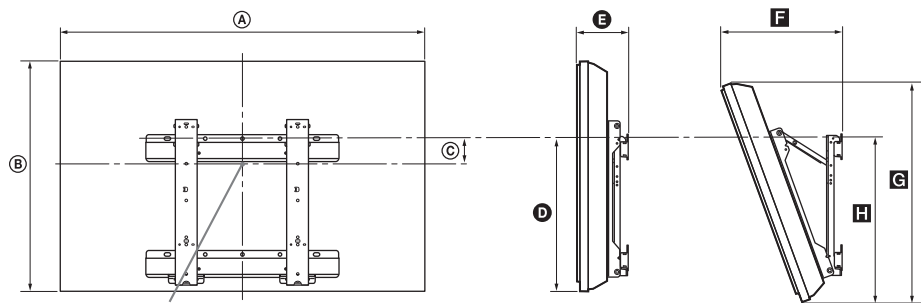


- Umístěte televizor na stolní stojan a zajistěte montážní závěs.



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



Bod středu obrazovky

Jednotka: cm

Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr středu obrazovky	Délka jednotlivých motážíních úhlů				
				Úhel (0°)		Úhel (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
KDL-40S55/P55xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S55/P55xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8

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

UPOZORNĚNÍ

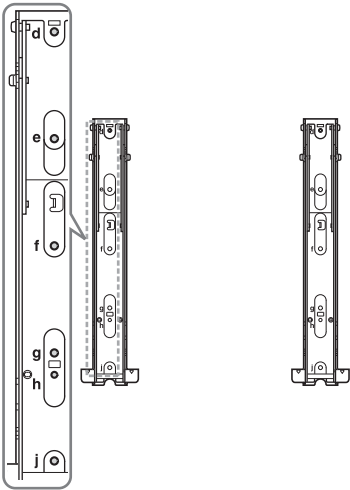
Zeď, na kterou bude televizor nainstalován, by měla unést nejméně čtyřnásobek váhy televizoru. Pro informaci o jeho hmotnosti viz „Specifikace“ (strana 32).

Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů

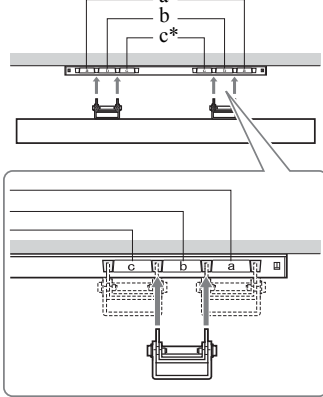
Název modelu	Umístění šroubů	Umístění závěsů
KDL-40S55/P55xx	d, g	b
KDL-37S55/P55xx	d, g	b

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

Umístění šroubů

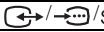
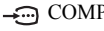
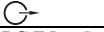


Umístění závěsů



Doplňkové informace

Specifikace

Název modelu		KDL-40S55/P55xx	KDL-37S55/P55xx
Systém			
Systém panelu		Panel LCD (displej s kapalnými krystaly)	
Televizní systém		V závislosti na výběru země/oblasti Analogový: B/G/H, D/K, L, I Digitální: DVB-T	
Systém barev/videosystém		Analogový: PAL, PAL60 (pouze vstupní video), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (pouze vstupní video) Digitální: MPEG-2 MP@ML	
Výběr kanálů		Analogový: 46.25 - 855.25 MHz Digitální: VHF/UHF	
Zvukový výstup		10 W + 10 W (RMS)	
Vstupní/výstupní snímky			
Anténa		75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF	
 AV1*1		21 jehlový scart konektor včetně vstupů audio/video, RGB a výstupu Analog TV audio/ video.	
 AV2*2		21 jehlový scart konektor včetně vstupů audio/video, RGB, S-Video a výstupu audio/video.	
 COMPONENT IN		Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohmů, 0,3 V negativní synch./Pb/Cb: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohmů	
 COMPONENT IN		Audio vstup (konektory phono jack)	
HDMI IN 1, 2, 3		Video: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvoukanálový lineární s modulací PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů PC (viz strana 33) Analogové audio (minijack) (pouze HDMI1)	
 AV3		Video vstup (konektor phono jack)	
 AV3		Audio vstup (konektory phono jack)	
		Audio výstup (levý/pravý) (konektory phono jack)	
PC IN 		PC Vstup (15 Dsub) (viz strana 33) G: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, non Sync na Green/B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, H/V Sync: hladina TTL → PC audio vstup (minijack)	
		Konektor sluchátek	
		USB port	
		Štěrba na modul CAM (modul podmíněného přístupu)	
Napájení a jiné			
Požadavky napájení		220 – 240 V AC, 50 Hz	
Velikost obrazovky		40 palců (Přibližně 101,6 cm měřeno úhlopříčně)	37 palců (Přibližně 93,98 cm měřeno úhlopříčně)
Rozlišení obrazu		1.920 bodů (horizontálně	

Úpravy designu a technických vlastností bez předchozího upozornění.

Tabulka reference PC vstupního signálu PC IN

Signály	Horizontálně (pixely)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Normální
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	pokyny VESA
XGA	1024	768	48,4	60	pokyny VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje synchronizaci pro zelenou nebo kompozitní synchronizaci.
- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje prokládané signály.
- Vstup PC u tohoto televizoru podporuje signály ve výše uvedené tabulce s vertikální frekvencí o velikosti 60 Hz.

Tabulka reference PC vstupního signálu HDMI IN 1, 2 a 3

Signály	Horizontálně (pixely)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Normální
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	pokyny VESA
XGA	1024	768	48,4	60	pokyny VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Řešení problémů

Zkontrolujte, zda indikátor  (pohotovostní režim) bliká červeně.

Když bliká

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány. Stiskněte  na straně televizoru pro vypnutí, odpojte napájecí kabel a informujte vašeho servisního technika nebo servisní středisko Sony. Pokud červená LED 19x zabliká, vypněte prosím televizor a odstraňte vadné zařízení USB. Pokud červená LED 20x zabliká, vypněte prosím televizor a odstraňte vadné zařízení CAM.

Když nebliká

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

Obraz

Žádný obraz (tmavá obrazovka), žádný zvuk

- Zkontrolujte anténní připojení.
- Připojte televizor do sítě a stiskněte  na straně televizoru.
- Pokud se indikátor  (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte .

Žádný obraz nebo žádné informace o nabídce ze zařízení připojených ke konektoru scart

- Stiskněte  pro zobrazení seznamu připojených zařízení, poté vyberte požadovaný vstup.
- Zkontrolujte propojení mezi volitelným zařízením a televizorem.

Zdvojení obrazů nebo vícenásobné zobrazení

- Zkontrolujte anténní připojení.
- Zkontrolujte umístění a směr antény.

Na obrazovce je pouze šumění

- Zkontrolujte, zda není anténa zlomená nebo ohnutá.
- Zkontrolujte, zda anténa není na konci své životnosti (od tří do pěti let při normálním použití, jeden až dva roky na pobřeží).

Obraz nebo zvuk při sledování televizního kanálu šumí

- Nastavte „AFT“ (automatické jemné ladění) pro získání lepšího přijímaného obrazu (strana 26).

Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo světlé body

- Obraz obrazové jednotky se skládá z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixely) na obrazovce neznamenají špatnou funkci.

Barevné pořady jsou černobílé

- Zvolte „Reset“ (strana 23).

Žádná barva nebo nerovnoměrná barva při přehrávání signálu přes zdířku COMPONENT IN

- Zkontrolujte připojení zdířek  COMPONENT IN a ujistěte se, zda jsou všechny zásuvky pevně zasazeny do správných zdířek.

Zvuk

Žádný zvuk, ale dobrý obraz

- Stiskněte  + nebo  (vypnutí zvuku).
- Zkontrolujte, zda je „Reproduktor“ nastavený na „TV reproduktory“ (strana 23).

Kanály

Požadovaný kanál nelze zvolit

- Přepněte mezi digitálním a analogovým režimem a vyberte požadovaný digitální/analogový kanál.

Některé kanály jsou pr