SONY

3-096-727-**61**(4)
K

LCD Digital Colour TV



Návod k použití — CZ

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

Návod na obsluhu — SK

⚠ Pred zapnutím TV prijímača si prosím pozorne prečítajte časť „Informácie o bezpečnosti“.
Návod si uchovajte pre ďašie použitie.

Kezelési utasítás — HU

⚠ Mielőtt elkezdené használni a televíziót, kérjük, olvassa el a jelen kézikönyv Biztonsági előírások c. szakaszát.
Őrizze meg a kézikönyvet későbbi használatra.

Kullanım Kılavuzu — TR

⚠ Televizyonu çalıştırmadan önce, lütfen bu kullanma kılavuzunun “Güvenlik bilgileri” kısmını okuyunuz.
Bu kullanma kılavuzunu ileride kullanmak üzere saklayınız.

KDL-46D3000/46D3010
KDL-40D3000/40D3010
KDL-32D3000/32D3010

BRAVIA

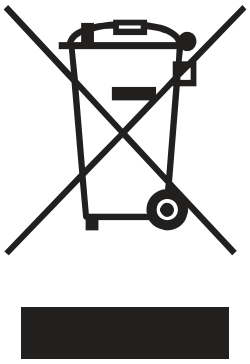
© 2007 Sony Corporation

Užitečné informace o výrobcích Sony
Pre viac informácií o produktoch Sony
Sony termékekről hasznos információkat találhat az alábbi weboldalon
Sony ürünleri için faydali bilgiler
http://www.sony-europe.com/myproduct

Úvod

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

Nakládání s televizorem



Nakládání s nepotřebným elektrickým a elektronickým zařízením (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. 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.

Poznámka k funkcím digitální televize

- Všechny funkce související s digitální televizí (DVB) budou fungovat pouze v zemích nebo oblastech, ve kterých jsou šířeny signály digitálního zemského vysílání DVB-T (MPEG2) nebo kde je přístup ke kompatibilní kabelové službě DVB-C (MPEG2). Ověřte si laskavě u svého místního prodejce, zda v místě, kde žijete, lze přijímat signál DVB-T nebo se zeptejte svého poskytovatele kabelového vysílání, zda je jeho kabelová služba DVB-C vhodná k použití s tímto televizorem.
- Poskytovatel kabelového vysílání může za takové služby vyžadovat dodatečné poplatky a souhlas se svými smluvními podmínkami.
- Přestože televizor splňuje specifikace DVB-T a DVB-C, nelze zaručit kompatibilitu s budoucím pozemním DVB-T a kabelovým DVB-C digitálním vysíláním.
- Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích/oblastech k dispozici a kabelový režim DVB-C nemusí s některými poskytovateli fungovat správně.

Seznam poskytovatelů kompatibilního kabelového vysílání naleznete na webových stránkách technické podpory:
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC

Informace o obchodních známkách

- DVB is a registered trademark of the DVB Project
- HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti HDMI Licensing LLC.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Ilustrace používané v tomto návodu představují typ KDL-40D3000, pokud není řečeno jinak.

Obsah

Seznámení 4

Bezpečnostní údaje 8
Upozornění 10
Přehled dálkového ovládání 11
Přehled tlačítek a indikátorů televizoru 12

Sledování televize

Sledování televize 13
Kontrola digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB 16
Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB 18

Použití volitelného zařízení

Připojení volitelného zařízení 19
Prohlížení obrazů z připojeného zařízení 21
Použití ovládání HDMI 22

Použití funkcí MENU

Navigace v nabídkách 23
Nabídka Obraz 24
Nabídka Zvuk 26
Nabídka Nastavení obrazovky 28
Nabídka Nastavení 29
Nabídka Nastavení PC 33
Nabídka Nastavení analogové části 34
Nabídka Nastavení digitální části DVB 37

Doplňkové informace

Specifikace 40
Řešení problémů 42

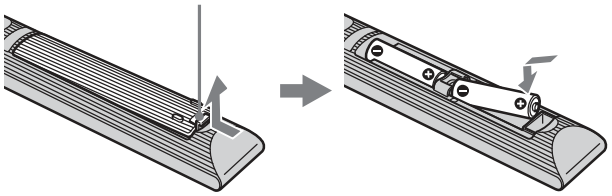
DVB : pouze pro digitální kanály

1: Kontrola příslušenství

Síťový kabel (typ C-6)* (1)
Koaxiální kabel (1)
Vázací pásek (1) a šroubky (2)
Dálkové ovládání RM-ED009 (1)
Baterie velikosti AA (typ R6) (2)
* U modelů s feritovými jádry tato jádra neodstraňujte.

Vložení baterií do dálkového ovládání

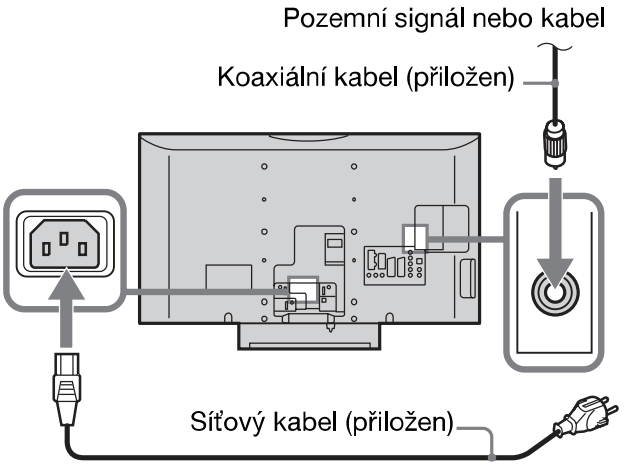
Zatlačte a vysuňte kryt pro otevření.



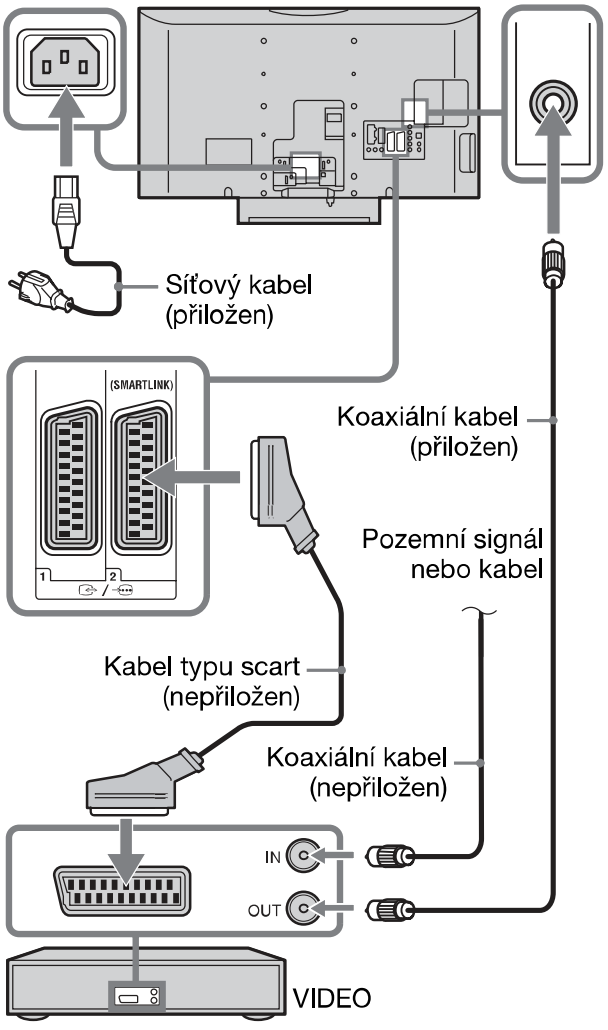
- Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých oblastech je nutné likvidovat baterie podle předpisů. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- 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.

2: Připojení antény/ kabelu/videa

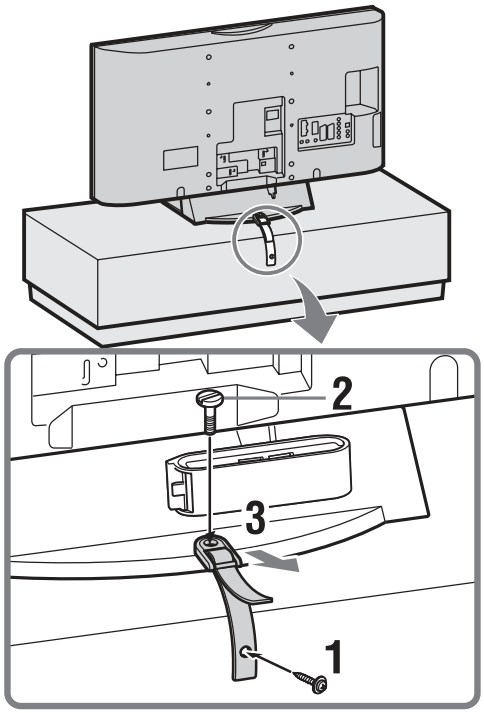
Připojení antény/kabelu



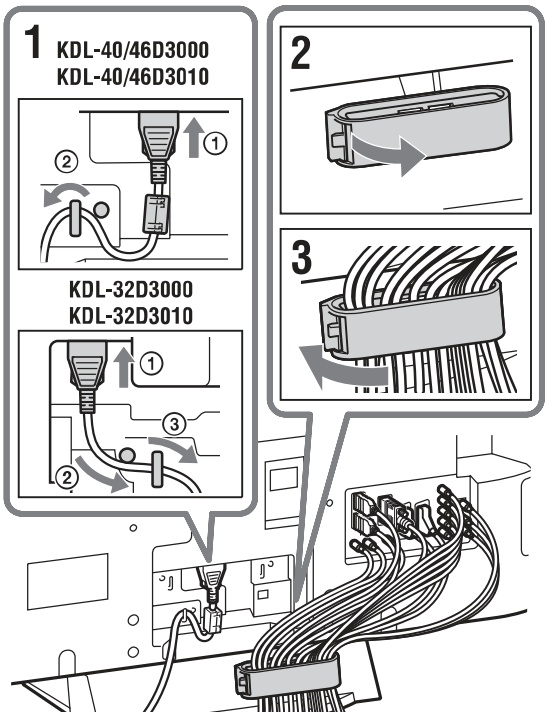
Připojení antény/kabelu a videa



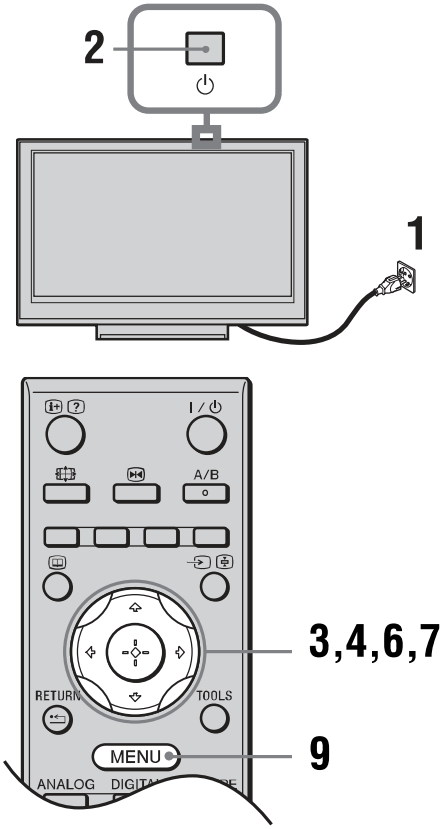
3: Zabezpečení televizoru před převrácením



4: Svázání kabelů



5: Provedení počátečního nastavení



Volba jazyka a země/oblasti

1 Zapojte televizor do síťové zásuvky (220-240 V AC, 50 Hz).

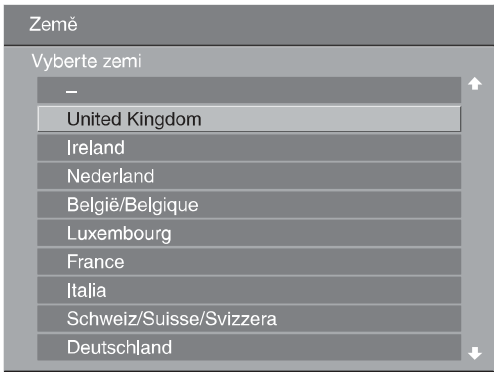
2 Stiskněte ⏻ na horním okraji televizoru.
Při prvním zapnutí televizoru se na obrazovce objeví nabídka volby jazyka.

3 K výběru jazyka zobrazeného v menu na obrazovce stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, poté stiskněte ⊕.



pokračování

4 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru země/oblasti, ve které budete televizor provozovat, a pak stiskněte ⊕.



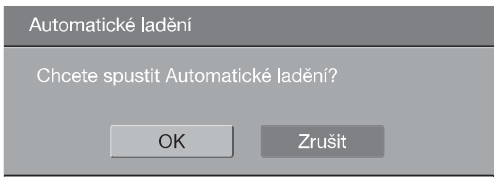
Pokud se země/oblast, kde chcete televizor používat, v seznamu nevyskytuje, vyberte „-“ místo země/oblasti.

Automatické naladění televizoru

5 Dříve než spustíte automatické ladění televizoru, vložte nahranou kazetu do videa připojeného k televizoru (strana 4) a spusťte přehrávání.

Během automatického ladění bude nalezen a uložen v televizi kanál videa.
Pokud není k televizoru připojen videorekordér, tento krok přeskočte.

6 Stiskněte ⇦/⇨ k výběru „OK“, poté stiskněte ⊕.



7 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Pozemní“ nebo „Kabelové“, poté stiskněte ⊕.

Pokud zvolíte „Kabelové“, objeví se obrazovka výběru typu prohledávání. Viz „Naladění televize při digitálním kabelovém připojení“ na straně 6.
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 připojené antény

Nebyly nalezeny žádné digitální nebo analogové kanály. Zkontrolujte veškerá propojení k anténě a stiskněte ⊕ k novému spuštění automatického ladění.

8 Když se na obrazovce objeví nabídka Třídění programů, postupujte podle kroku v části „Třídění programů“ na straně 34.

V případě, že si nepřejete měnit pořadí, v jakém jsou analogové kanály uloženy v televizoru, jděte na další krok.

9 Stiskněte MENU pro ukončení.

Televizor je nyní naladěn na všechny dostupné kanály.

✍ Pokud nelze přijímat digitální vysílací kanál nebo při výběru oblasti v kroku 4 (strana 6), ve které není digitální vysílání, se musí po provedení kroku 9 nastavit čas.

Naladění televize při digitálním kabelovém připojení

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Typ ladění“, poté stiskněte ⊕.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Rychlé ladění“ nebo „Úplné ladění“, poté stiskněte ⊕.

„Rychlé ladění”: Kanály jsou laděny podle informací poskytovatele kabelového vysílání předávaných v rámci vysílaného signálu. Doporučené nastavení pro „Kmitočet“, „ID sítě“ a „Symbol Rate“ je „Auto“, pokud poskytovatel kabelového vysílání neposkytl vlastní hodnoty. Funkce „Rychlé ladění“ se doporučuje pro rychlé ladění, pokud je poskytovatelem kabelového vysílání podporována.
„Úplné ladění“: Všechny dostupné kanály jsou naladěny a uloženy. Tento proces může nějakou chvíli trvat. Tato volba se doporučuje, jestliže poskytovatel kabelového vysílání nepodporuje funkci „Rychlé ladění“.
Další informace o podporovaných poskytovatelích kabelových služeb najdete na webových stránkách technické podpory: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC

3 Stiskněte ⇦/⇨/⇩ k výběru „Start“.

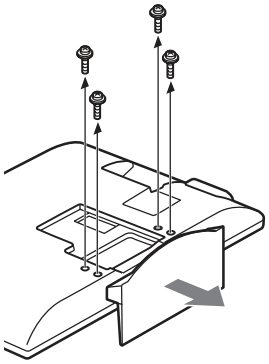
Televizor začne vyhledávat kanály. Nemačkejte žádná tlačítka na televizoru nebo dálkovém ovládání.

✍ Někteří poskytovatelé kabelových služeb nepodporují funkci „Rychlé ladění“. Pokud nebyly pomocí funkce „Rychlé ladění“ detekovány žádné kanály, použijte funkci „Úplné ladění“.

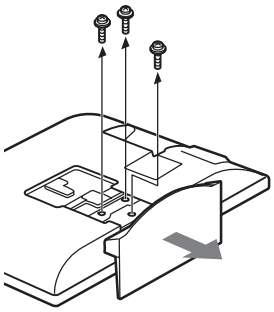
Odmontování stolního stojanu z televizoru

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

KDL-40/46D3000
KDL-40/46D3010



KDL-32D3000
KDL-32D3010



Bezpečnostní údaje

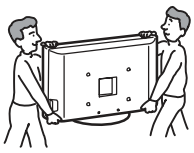
Instalace/Nastavení

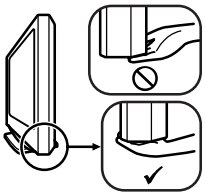
Televizor instalujte a používejte podle dále uvedených pokynů, zabráníte tak nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození anebo zranění.

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

Přeprava



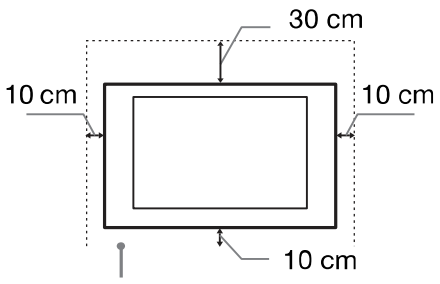


- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- Přenášíte-li televizor v rukou, držte ho jako na obrázku vpravo.
- Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část. Netlačte na LCD panel.
- Při přenášení televizoru 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.

Větrání

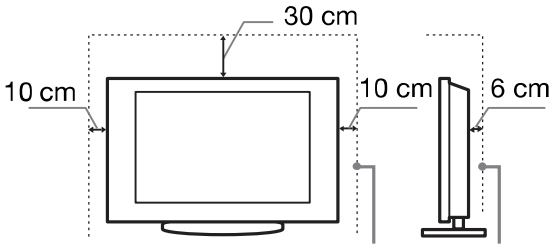
- Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Instalace na stěně



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

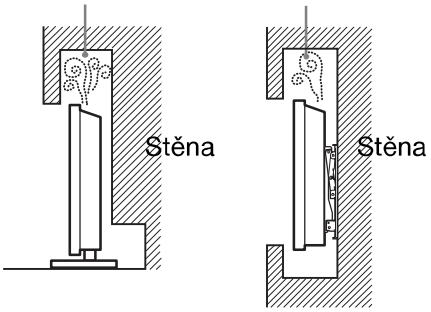
Instalace se stojanem



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.

Cirkulace vzduchu je zablokovaná.



Síťový kabel

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

- Zapojte televizor pomocí třívodičové uzemňovací zástrčky do síťové zásuvky s ochranným uzemňovacím připojením.
- Používejte pouze síťové kabely Sony, nikoli kabely jiných značek.
- 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, v blízkosti hořlavých předmětů (svíčky apod.).

Prostředí:

Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím; nestabilní umístění; u vody, v dešti, ve vlhku nebo kouři.

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 a rtuti. Zářivková trubice použitá v televizoru obsahuje rovněž rtuť. Při její likvidaci se řiďte místními nařízeními a předpisy.

Zacházení s povrchem obrazovky/skříňky televizoru a jeho čištění

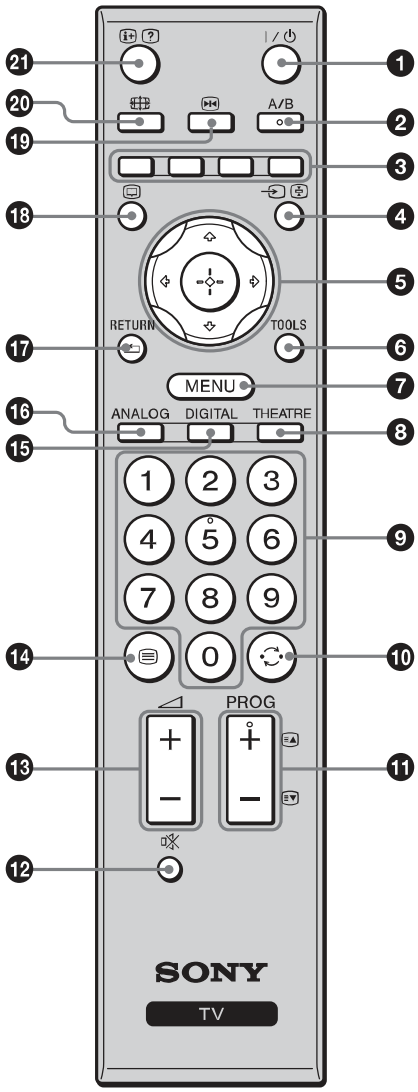
Před čištěním se ujistěte, že jste televizor odpojili vytažením kabelu ze zásuvky.
Abyste předešli zhoršení stavu materiálu nebo svrchní vrstvy obrazovky, dodržujte následující opatření.

- 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.
- 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.

Přehled dálkového ovládání



- Tlačítka číslo 5, PROG + a A/B mají na povrchu hmatatelnou tečku. Při obsluze televizoru použijte hmatové tečky jako výchozí místa.
- Jestliže televizor vypnete, vypne se i režim Theatre.

❶ I/⏻ – Pohotovostní režim televizoru
Zapne a vypne televizor z pohotovostního režimu.

❷ A/B – Duální zvuk (strana 27)

❸ Barevná tlačítka (strana 14, 16, 18)

❹ ⏎/⏎ – Výběr vstupu / Podržení textu
- V televizním režimu (strana 21): Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru.
- V textovém režimu (strana 14): Podržení aktuální stránky.

❺ ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕ (strana 13, 23)

❻ TOOLS (strana 14, 21)
Umožňuje přístup k různým volbám zobrazení a změnu/tvorbu nastavení v závislosti na zdroji a formátu obrazu.

❼ MENU (strana 23)

❽ 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 pro filmový obsah.

❾ Číselná tlačítka
- V televizním režimu: Výběr kanálů. Pro čísla kanálů 10 a vyšší zadejte druhou a třetí číslici rychle.
- V textovém režimu: K výběru stránky zadejte třímístné číslo stránky.

❿ ⟲ – Předchozí kanál
Návrat k předchozímu sledovanému kanálu (déle než pět sekund).

⓫ PROG +/-/⏎/⏎
- V televizním režimu (strana 13): Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V textovém režimu (strana 14): Výběr následující (⏎) nebo předchozí (⏎) stránky.

⓬ 🔇 – Vypnutí zvuku (strana 13, 21)

⓭ ◿ +/- – Hlasitost (strana 21)

⓮ ☰ – Text (strana 14)

⓯ DIGITAL – Digitální režim (strana 13)

⓰ ANALOG – Analogový režim (strana 13)

⓱ RETURN / ⏎
Návrat na předchozí obrazovku libovolné zobrazené nabídky.

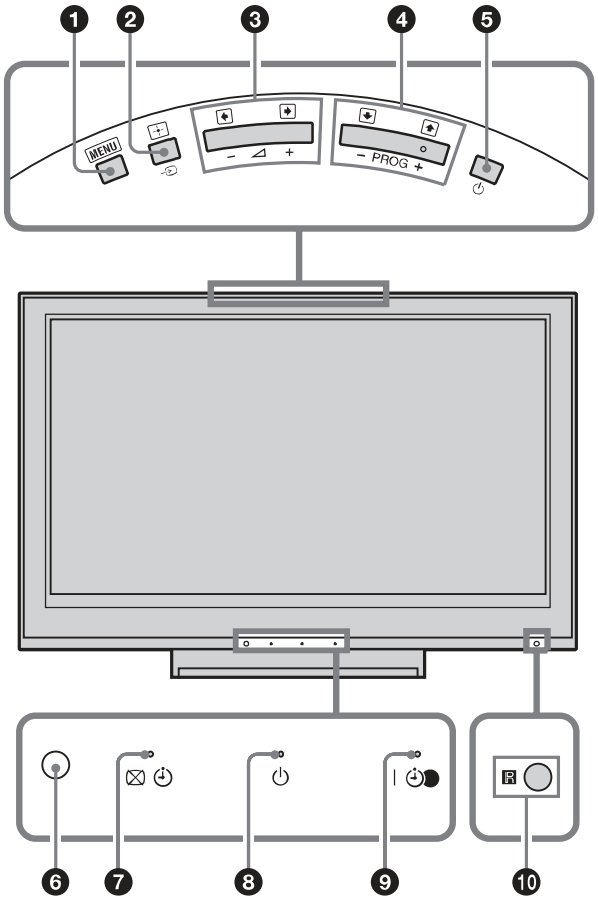
⓲ ▯ – EPG (digitální elektronický programový průvodce) (strana 16)

⓳ ⏭ – Zmrazení obrazu (strana 13)
Zmrazí televizní obraz.

⓴ ▭ – Režim obrazovky (strana 14)

㉑ ⏎/? – Info / Odkrytí textu
- V digitálním režimu: Zobrazí stručné podrobnosti o momentálně sledovaném programu.
- V analogovém režimu: Zobrazí informace, jako je číslo aktuálního kanálu a formát obrazovky.
- V textovém režimu (strana 14): Odhaluje skryté informace (např. odpovědi testu).

Přehled tlačítek a indikátorů televizoru



❶ MENU **(strana 23)**

❷ **– Výběr vstupu / OK**
- V televizním režimu (strana 21): Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru.
- V nabídce televizoru: Vybírá nabídku nebo volbu a potvrzuje nastavení.

❸ **+/-/▶/◀**
- V televizním režimu: Zvyšuje (+) nebo snižuje (-) hlasitost.
- V nabídce televizoru: Pohybuje mezi volbami vpravo (▶) nebo vlevo (◀).

❹ **PROG +/-/▲/▼**
- V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V nabídce televizoru: Pohybuje mezi volbami nahoru (▲) nebo dolů (▼).

❺ **– Napájení**

Zapíná nebo vypíná televizor.

✍
Pro úplné odpojení televizoru vytáhněte přívod ze sítě.

❻ **Světelný senzor (strana 32)**

❼ **– Indikátor Vypnutí obrazu / Časovače**
- Svítí zeleně při vypnutém obrazu (strana 32).
- Svítí oranžově při nastaveném časovači (strana 31).

❽ **– Indikátor pohotovostního režimu**

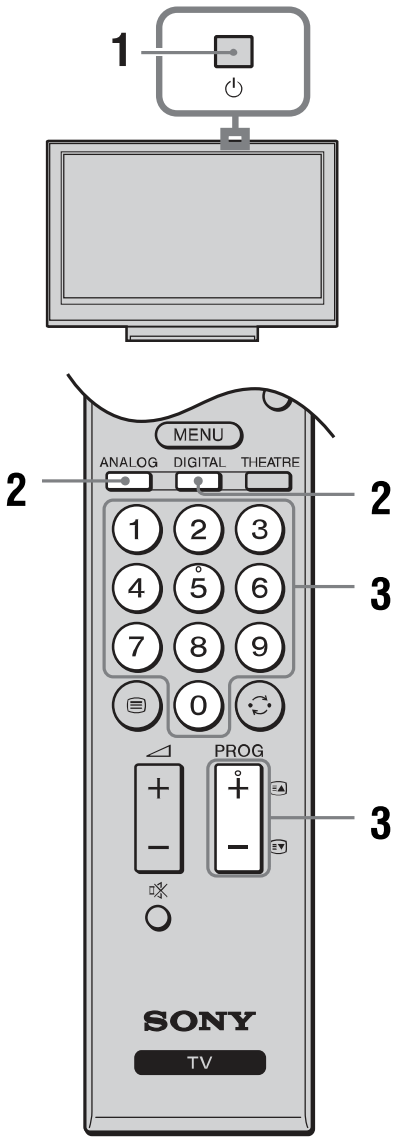
Svítí červeně, když je televizor v pohotovostním režimu.

❾ **– Indikátor Napájení / Časovač nahrávání programu**
- Svítí zeleně při zapnutém televizoru.
- Svítí oranžově při nastaveném časovači nahrávání (strana 16).
- Svítí červeně během načasovaného nahrávání.

❿ **Senzor dálkového ovládání**
- Přijímá infračervené signály z dálkového ovládání.
- Nezakrývejte ničím senzor, protože tím může být ovlivněna jeho funkce.

✍
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.

Sledování televize



1 Zapněte televizor stisknutím ⏻ na horním okraji televizoru.

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

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

Dostupné kanály se liší v závislosti na režimu.

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

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

K výběru digitálního kanálu za použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG), viz strana 16.

V digitálním režimu

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

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

Doplňkové činnosti

Pro	Stisknout
Zmrazení obrazu (Zmrazení obrazu)	⏯. Stisknout jednou k odstranění malé obrazovky, poté stisknout ještě jednou k návratu do normálního televizního režimu. ✍ Tato funkce není k dispozici, je-li jako vstupní zdroj zvoleno PC.
Přístup k tabulce odkazů na programy (pouze v analogovém režimu)	⊕. K výběru analogového kanálu stiskněte ⇧/⇩, poté stiskněte ⊕.
Přístup k oblíbeným digitálním programům (pouze v digitálním režimu)	⊕. Podrobnosti viz 18.
Vypnutí zvuku	🔇. Znovu stiskněte pro obnovení.
Zapnutí televizoru s vypnutým zvukem z pohotovostního režimu	🔇.

pokračování

Přístup k textu

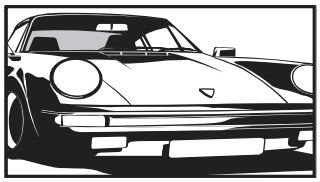
Stiskněte ⊜. Při každém stisknutí ⊜ se obraz cyklicky mění následujícím způsobem:
Text → Text přes televizní obraz (režim mix) → Žádný text (opuštění textové služby)
K výběru stránky stiskněte číselná tlačítka nebo ⊜▲/⊜▼.
K podržení stránky stiskněte ⊕/⊜.
K zobrazení skrytých informací stiskněte ⓘ+/?.

Když se ve spodní části textové stránky objeví čtyři barevné položky, je k dispozici funkce rychlého textu. Funkce rychlého textu umožňuje snadný a rychlý přístup ke stránkám. Pro přístup na stránku stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

Ruční změna obrazového formátu tak, aby odpovídal vysílání

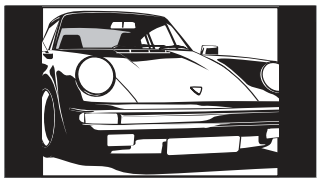
Opakovaným stiskem ⊞ zvolte požadovaný obrazový formát.

Smart*



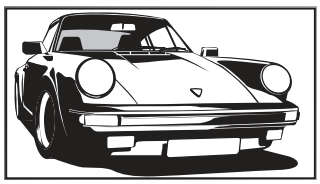
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

4:3



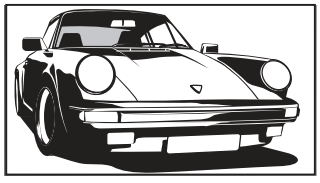
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

Širokoúhlý



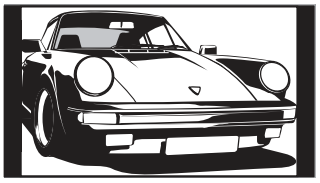
Zobrazení širokoúhlého obrazového vysílání (16:9) ve správném poměru stran.

Zoom*



Zobrazení panoramatického (formát letter box) vysílání 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.

- Pro obrazy ze zdroje signálu HD nelze zvolit formát „4:3“ ani „14:9“.
- Tuto funkci nelze použít při současném zobrazení digitálního pruhu.
- Některé znaky a/nebo písmena v horní a spodní části obrazu nemusí být ve formátu „Smart“ viditelné. V takovém případě lze vybrat „Šířka obrazu“ v nabídce „Nastavení obrazovky“ a upravit vertikální velikost tak, aby byly znaky viditelné.

- Když je „Auto formát“ nastaven na „Zap“, televizor automaticky vybere nejlepší režim odpovídající vysílání (strana 28).
- Umístění obrazu můžete upravit po výběru „Smart“ (50 Hz), „Zoom“ nebo „14:9“. Stiskněte ⇧/⇩ pro pohyb nahoru nebo dolů (např. při čtení titulků) (s výjimkou 720p a 1080i).
- Vyberte „Smart“ nebo „Zoom“ pro úpravu zdrojových obrázků 720p nebo 1080i, které mají okrajové části oříznuty.

Použití nabídky nástrojů

Stiskněte TOOLS k zobrazení následujících možností během sledování televizního programu.

Volby	Popis
Zavřít	Uzavírá nabídku nástrojů.
Režim obrazu	Viz strana 24.
Režim zvuku	Viz strana 26.
Vylepšení pohybu	Viz strana 29.
Reproduktor	Viz strana 30.
Jazyk zvuk. doprovodu (pouze v digitálním režimu)	Viz strana 38.
Nastavení titulků (pouze v digitálním režimu)	Viz strana 38.
🎧 Hlasitost	Upravuje hlasitost sluchátek.

Volby	Popis
Časovač vypnutí	Viz strana 31.
Spořič energie	Viz strana 32.
Automatické nast. hodin (pouze v analogovém režimu)	Umožňuje přepnutí do digitálního režimu a získání časové informace.
O systému (pouze v digitálním režimu)	Zobrazuje obrazovku se systémovými informacemi.

Kontrola digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB*



Digitální elektronický programový průvodce (EPG)

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
Sledování programu	K výběru programu stiskněte ⇧/⇩, poté stiskněte ⊕.
Vypnutí EPG	Stiskněte ▤.
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“:** Obsahuje všechny dostupné kanály. **Název kategorie (např. „Zprávy“):** Obsahuje všechny kanály odpovídající zvolené kategorii.
Nastavení nahrávaného programu – Časovač záznamu	1 K výběru budoucího programu, který chcete nahrát, stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, poté stiskněte ⊞/?. 2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Časovač záznamu“. 3 Stiskněte ⊕ pro nastavení časovačů televizoru a videa. U informací k tomuto programu se objeví červený symbol ◷. Indikátor ◷ na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově. Pro zaznamenání právě sledovaného programu stiskněte ⊞/?.
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 tomuto programu se objeví symbol ◷. Indikátor ◷ na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově. Pokud přepnete televizor do pohotovostního režimu, automaticky se zapne ve chvíli, kdy má program začít.

Pro	Proveďte toto
Nastavení času a data programu, který chcete nahrát – Manuální nastavení časovače záznamu	**1** Stiskněte ⊞/?. **2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Manuální nastavení časovače záznamu“, poté stiskněte ⊕. **3** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru data, poté stiskněte ⇨. **4** Stejným způsobem jako v kroku 3 nastavte čas spuštění a ukončení. **5** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru programu, poté stiskněte ⊕. **6** Stiskněte ⊕ k nastavení časovačů televizoru a videa. U informací k tomuto programu se objeví červený symbol ◷. Indikátor ◷ na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově. Pro zaznamenání právě sledovaného programu stiskněte ⊞/?.
Zrušení nahrávání/připomínky – Seznam časovače	**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 pro potvrzení stiskněte ⊕.

- Nastavení časovače nahrávání u videa z televizoru můžete jen pro videopřehrávače kompatibilní se systémem SmartLink. Jestliže videopřehrávač není kompatibilní se systémem SmartLink, zobrazí se zpráva upozorňující na nutnost nastavení časovače videa.
- Jakmile nahrávání začalo, lze televizor přepnout do pohotovostního režimu. Nevypínejte však televizor úplně, protože by mohlo dojít k přerušení nahrávání.
- Pokud bylo pro program zvoleno věkové omezení, objeví se na obrazovce zpráva vyžadující zadání kódu PIN. Podrobnosti viz „Rodičovský zámek“ na straně 38.

Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB*



Seznam oblíbených digitálních programů

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

Vlastnost oblíbené programy umožňuje specifikovat až čtyři seznamy oblíbených programů.

1 Stiskněte MENU.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Oblíbené digitální“, poté stiskněte ⊕.

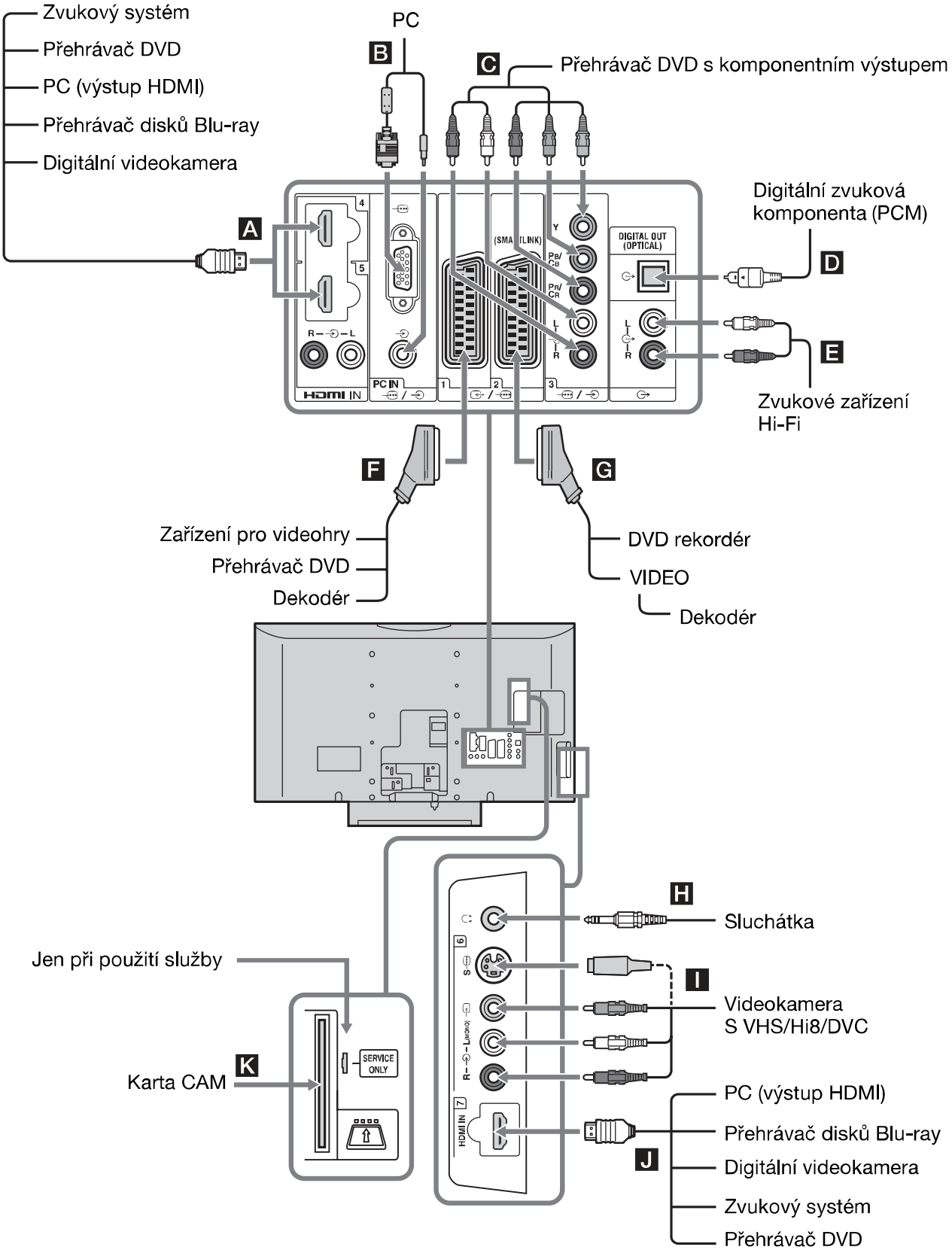
3 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

V seznamu oblíbených programů lze uložit až 999 kanálů.

Pro	Proveďte toto
Vytvoření prvního seznamu oblíbených programů	**1** Stiskněte ⊕ k výběru „Ano“. **2** Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů. **3** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete přidat, poté stiskněte ⊕. Kanály, které jsou uloženy v seznamu oblíbených programů, jsou označeny symbolem ♥.
Sledování kanálu	**1** Stiskněte žluté tlačítko pro pohyb v seznamech oblíbených programů. **2** Během výběru kanálu stiskněte ⊕.
Vypnutí seznamu oblíbených programů	Stiskněte RETURN.
Přidání nebo odebrání kanálů z aktuálně upravovaného seznamu oblíbených programů	**1** Stiskněte modré tlačítko. **2** Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů, který chcete upravit. **3** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete přidat nebo odebrat, poté stiskněte ⊕.
Odebrání všech kanálů z aktuálního seznamu oblíbených programů	**1** Stiskněte modré tlačítko. **2** Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů, který chcete upravit. **3** Stiskněte modré tlačítko. **4** Stiskněte ⇦/⇨ k výběru „Ano“, poté pro potvrzení stiskněte ⊕.

Připojení volitelného zařízení

K televizoru lze připojit širokou škálu volitelných zařízení.



pokračování

Zásuvky	Symbol vstupu na obrazovce	Popis
A HDMI IN 4 nebo 5 **J** HDMI IN 7	AV4, AV5 nebo AV7	Připojení do zásuvky HDMI IN 4, 5 nebo 7, pokud má zařízení zásuvku HDMI. Signály digitálního videa a zvuku představují vstup ze zařízení. Navíc, když je připojeno zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI, je podporována komunikace s připojeným zařízením. O nastavení této komunikace se dozvíte na straně 31. Pokud má zařízení zásuvku DVI, propojte zásuvku DVI se zásuvkou HDMI IN 5 pomocí adaptéru DVI - HDMI (nepřiložen) a propojte zásuvky zvukového výstupu zařízení se zvukem v zásuvkách HDMI IN 5. ✍ • Zásuvky HDMI podporují jen následující vstupy video: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p a 1080/24p. • Ujistěte se, že používáte pouze kabel HDMI, který na sobě nese logo HDMI. • Když připojujete zvukový systém přes zásuvku HDMI, ujistěte se, že propojíte i zásuvku DIGITAL OUT.
B PC/	PC	Připojení do zásuvky PC /. Doporučuje se používat kabel PC s ferity.
C /3	AV3	Připojení do zásuvek komponentního videa a zásuvek zvuku /3.
D DIGITAL OUT (OPTICAL)		Připojení do zásuvky DIGITAL OUT za použití optického zvukového kabelu. ✍ V závislosti na typu modelu nemusí probíhat zvukový výstup u médií Super Audio CD a DVD Audio.
E		Pokud chcete poslouchat zvuk z televizoru na zvukovém Hi-Fi zařízení, připojte je k zásuvkám zvukového výstupu .
F /1	AV1 nebo AV1	Připojení do zásuvky scart /1. Když připojujete dekodér, přivádí se zakódovaný signál z televizního tuneru do dekodéru. Poté se z dekodéru odebírá dekódovaný signál.
G /2	AV2 nebo AV2	Připojení do zásuvky scart /2. SmartLink je přímé propojení mezi televizorem a videem/DVD rekordérem.
H Sluchátka		Pokud chcete poslouchat zvuk z televizoru ve sluchátkách, připojte je do zásuvky .
I S6 nebo 6 a 6	S AV6 nebo AV6	Připojení do zásuvky S video S6 nebo do zásuvky kompozitního videa 6 a zvukových zásuvek 6. Chcete-li se vyhnout šumu v obraze, nepřipojujte videokameru současně do zásuvky videa 6 a zásuvky S videa S6. Monofonní zařízení připojujte do zásuvky 6 L.
K CAM (modul podmíněného přístupu)		K použití placených televizních služeb. Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. K použití modulu CAM odstraňte „slepou“ kartu ze štěrbiny. Při vkládání modulu CAM do štěrbiny vypněte televizor. Když modul CAM nepoužíváte, měli byste do štěrbiny zasunout „slepou“ kartu a ponechat ji v ní. ✍ Modul CAM není v některých zemích/oblastech podporován. Ověřte u autorizovaného prodejce.

Prohlížení obrazů z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a poté proveďte následující činnost.

Pro zařízení připojené do zásuvek scart pomocí kompletního 21pinového kabelu scart (strana 19)
Spusťte přehrávání na připojeném zařízení. Obraz z připojeného zařízení se objeví na obrazovce.

Pro automaticky laděné video (strana 6)
V analogovém režimu stiskněte PROG +/- nebo číselná tlačítka k výběru video kanálu.

Pro jiné připojené zařízení (strana 19)
Stiskněte ⏎/⊡ pro zobrazení seznamu připojených zařízení. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného vstupního zdroje, poté stiskněte ⊕. (Zvýrazněná položka je vybrána, pokud během dvou sekund od stisknutí ⇧/⇩ neproběhne žádná činnost.)
Když je v nabídce „AV předvolby“ pod nabídkou „Nastavení AV“ (strana 30) nastaven vstupní zdroj na „Přeskočit“, neobjeví se tento vstup v seznamu.

Doplňkové činnosti

Pro	Proveďte toto
Návrat do normálního televizního režimu	Stiskněte DIGITAL nebo ANALOG.
Přístup k tabulce odkazů na vstupní signály (s výjimkou televizního režimu)	Stiskněte ⊕ pro přístup k tabulce odkazů na vstupní signály. k výběru vstupního zdroje stiskněte ⇧/⇩, poté stiskněte ⊕.
Změna hlasitosti připojeného zvukového systému kompatibilního s ovládáním HDMI	Stiskněte 🔊 +/-.
Vypnutí zvuku připojeného zvukového systému kompatibilního s ovládáním HDMI	Stiskněte 🔇. Znovu stiskněte pro obnovení.

Použití nabídky nástrojů

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

Volby	Popis
Zavřít	Uzavírá nabídku nástrojů.
Režim obrazu (s výjimkou režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Režim zobrazení (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Režim zvuku	Viz strana 26.
Vylepšení pohybu (s výjimkou režimu vstupu z PC)	Viz strana 29.
Reproduktor	Viz strana 30.
PAP (s výjimkou režimu vstupu z PC)	Viz strana 21.
PIP (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 22.
Automatické nastavení (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 33.
Posun vodorovně (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 33.
Posun svisle (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 33.
🎧 Hlasitost	Upravuje hlasitost sluchátek.
Časovač vypnutí (s výjimkou režimu vstupu z PC)	Viz strana 31.
Spořič energie	Viz strana 32.
Automatické nast. hodin	Umožňuje přepnutí do digitálního režimu a získání časové informace.

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

Na obrazovce můžete sledovat současně dva obrazy (externí vstup a televizní program). Připojte volitelné zařízení (strana 19) a ujistěte se, že obraz ze zařízení se objevil na obrazovce (strana 21).

pokračování

✍
- Tato funkce není k dispozici, je-li jako vstupní zdroj zvoleno PC.
- Nelze měnit velikost obrazů.
- Při zobrazení videa AV1, AV2 nebo AV6 v obraze externího vstupu nelze v obraze televizního programu zobrazit video analogové televize.

1 Stiskněte TOOLS k zobrazení nabídky nástrojů.

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 ⊕ nebo RETURN.

💡
Obraz orámovaný zeleně má slyšitelný zvuk. Slyšitelný obraz můžete přepnout stisknutím ⇦/⇨.

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

Na obrazovce můžete sledovat současně dva obrazy (vstup PC a televizní program).
Připojte PC (strana 19) a ujistěte se, že obraz z PC se objevil na obrazovce.

✍
- Nelze zobrazit rozlišení vyšší než WXGA (1280 × 768 pixelů).
- „Řízení napájení“ není v režimu PIP k dispozici (strana 33).

1 Stiskněte TOOLS k zobrazení nabídky nástrojů.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „PIP“, poté stiskněte ⊕.
Obraz z připojeného PC je zobrazen v plné velikosti a televizní program je zobrazen v pravém rohu.
K přesunu obrazu televizního programu lze použít ⇧/⇩/⇦/⇨.

3 K výběru televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo PROG +/-.
Pro návrat do režimu jednoho obrazu
Stiskněte RETURN.

💡
Slyšitelný obraz lze přepnout výběrem „Prohodit zvuk“ z nabídky nástrojů.

Použití ovládání HDMI

Funkce ovládání HDMI umožňují zařízením vzájemné ovládání za použití signálů HDMI CEC (řízení spotřební elektroniky) specifikovaných rozhraním HDMI.
Vzájemně jištěné řídicí operace mezi zařízeními Sony kompatibilními s ovládáním HDMI, jako např. televizorem, DVD rekordérem s pevným diskem a zvukovým systémem, lze provádět po propojení zařízení kabely HDMI.
Pro použití funkcí ovládání HDMI správně propojte a nastavte kompatibilní zařízení.

Pro připojení zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI

Propojte kompatibilní zařízení s televizorem pomocí kabelu HDMI. Když připojujete zvukový systém, ujistěte se, že jste kromě kabelu HDMI propojili pomocí optického zvukového kabelu i zásuvku DIGITAL OUT (OPTICAL) televizoru a zvukového systému. Podrobnosti viz strana 19.

Nastavení ovládání HDMI

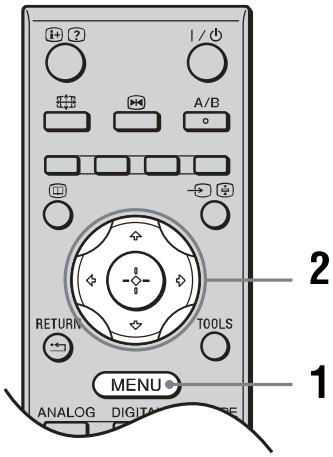
Ovládání HDMI musí být nastaveno jak na straně televizoru, tak na straně připojeného zařízení. Viz „Nastavení HDMI“ na stránce 31 pro nastavení na straně televizoru. Podrobnosti k nastavení naleznete v návodu k obsluze připojeného zařízení.

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.
- Jestliže zapnete připojený zvukový systém ve chvíli, kdy je televizor zapnutý, vstup se přepne na zvuk ze zvukového systému.
- Nastavení hlasitosti a vypnutí zvuku připojeného zvukového systému.

Navigace v nabídkách

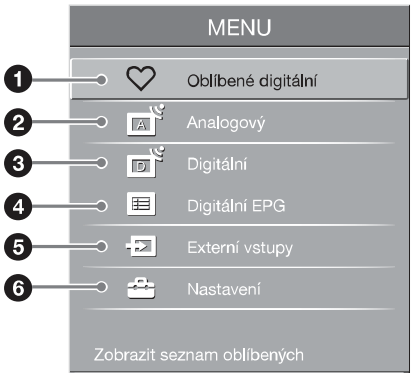
„MENU“ dovoluje využívat různých pohodlných vlastností televizoru. Můžete jednoduše vybírat kanály nebo zdroje vstupu a měnit nastavení televizoru.



1 Stiskněte MENU.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru volby, poté stiskněte ⊕.

Pro ukončení nabídky stiskněte MENU.



❶ Oblíbené digitální*

Zobrazení seznamu oblíbených programů (strana 18).

❷ Analogový

Návrat k naposledy sledovanému analogovému kanálu.

❸ Digitální*

Návrat k naposledy sledovanému digitálnímu kanálu.

❹ Digitální EPG*

Zobrazení digitálního elektronického programového průvodce (EPG) (strana 16).

❺ Externí vstupy

Výběr zařízení připojeného k televizoru.

- Ke sledování požadovaného externího vstupu zvolte vstupní zdroj, poté stiskněte ⊕.
- Pro přiřazení názvu externímu vstupu zvolte „Změnit označení AV“, poté viz strana 30.
- K prohlédnutí seznamu připojených zařízení kompatibilních s ovládáním HDMI zvolte „Výběr HDMI zařízení“.

❻ Nastavení

Zobrazení nabídky „Nastavení“, odkud lze provádět většinu pokročilých nastavení a úprav.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru ikony nabídky, poté stiskněte ⊕.

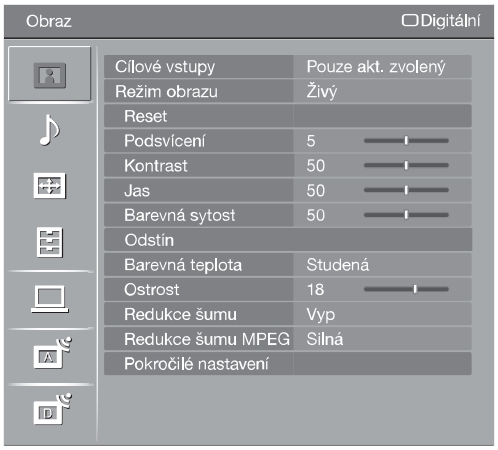
2 K výběru volby nebo úpravy nastavení stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, poté stiskněte ⊕.

Pro podrobnosti o nastavení viz strana 24 až 39.

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

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

Nabídka Obraz



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Obraz“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

Cílové vstupy

Určuje, zda aplikovat nastavení provedená v nabídce „Obraz“ na všechny vstupy nebo jen na právě sledovaný vstup.
„Všechny“: Aplikuje nastavení na všechny vstupy.
„Pouze akt. zvolený“: Aplikuje nastavení pouze na aktuální vstup.

Režim obrazu

Vybírá režim obrazu s výjimkou, kdy je jako vstupní zdroj zvoleno PC.
„Živý“: Pro rozšířený kontrast a ostrost obrazu.
„Standardní“: Pro standardní obraz. Doporučeno pro domácí provoz.
„Kino“: Ke sledování filmů. Nejvhodnější pro sledování filmů v prostředí podobném kinu. Nastavení obrazu bylo vyvinuto ve spolupráci se společností Sony Pictures Entertainment za účelem věrné reprodukce filmů tak, jak zamýšleli jejich tvůrci.

Režim zobrazení

Vybírá režim obrazu pro vstupní zdroj PC.
„Video“: Pro obraz videa.
„Text“: Pro text, grafy nebo tabulky.

Reset

Resetuje veškerá nastavení „Obraz“ s výjimkou „Cílové vstupy“, „Režim obrazu“ a „Režim zobrazení“ na tovární hodnoty.

Podsvícení

Upravuje jas podsvícení.

Kontrast

Zvyšuje nebo snižuje kontrast obrazu.

Jas

Zjasňuje nebo ztmavuje obraz.

Barevná sytost

Zvyšuje nebo snižuje intenzitu barev.

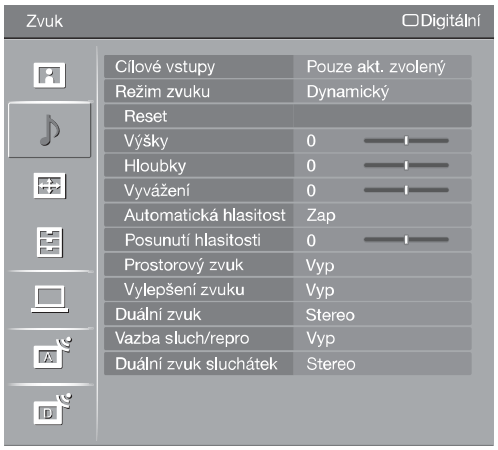
Odstín

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“.
Ostrost	Zostřuje nebo změkčuje obraz.
Redukce šumu	Redukuje šum obrazu (zasněžený obraz) při slabém vysílacím signálu. **„Auto“:** Automaticky redukuje šum obrazu (jen v analogovém režimu). **„Vysoká“/„Střední“/„Nízká“:** Modifikuje efekt redukce šumu. **„Vyp“:** Vypíná vlastnost „Redukce šumu“.
Redukce šumu MPEG	Redukuje šum obrazu ve videu s kompresí MPEG.
Pokročilé nastavení	Podrobněji přizpůsobuje funkce obrazu. Tato nastavení můžete nastavit/změnit, pokud nastavíte „Režim obrazu“ na „Kino“ nebo „Standardní“. **„Reset“:** Resetuje veškerá pokročilá nastavení na tovární hodnoty. **„Korekce černé“:** Zvýrazňuje černé oblasti obrazu pro silnější kontrast. **„Pokr. zvýraz. kontrastu“:** Automaticky upravuje „Podsvícení“ a „Kontrast“ na nejvhodnější hodnoty, přičemž pro posouzení slouží jas obrazovky. Toto nastavení je účinné zejména pro tmavé obrazové scény. Zvýší kontrastní rozlišení tmavých obrazových scén. **„Gamma“:** Upraví rovnováhu mezi jasnými a tmavými oblastmi obrazu. **„Zjasnění bílé“:** Zdůrazňuje bílé barvy. **„Živé barvy“:** Dělá barvy živější. **„Barevný prostor“:** Mění škálu reprodukovaných barev. „Rozšířený“ reprodukuje živější barvy a „Normální“ reprodukuje standardní barvy.

Nabídka Zvuk



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Zvuk“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

Cílové vstupy

Určuje, zda aplikovat nastavení provedená v nabídce „Zvuk“ na všechny vstupy nebo jen na právě sledovaný vstup.
„Všechny“: Aplikuje nastavení na všechny vstupy.
„Pouze akt. zvolený“: Aplikuje nastavení pouze na aktuální vstup.

Režim zvuku

„Dynamický“: Zvýrazňuje výšky a basy.
„Standardní“: Pro standardní zvuk. Doporučeno pro domácí provoz.
„Personální“: Plochá charakteristika. Také dovoluje uložit vaše preferované nastavení.

Reset

Resetuje veškerá nastavení „Zvuk“ s výjimkou „Cílové vstupy“, „Režim zvuku“, „Duální zvuk“, „Vazba sluch/repro“ a „Duální zvuk sluchátek“ na tovární hodnoty.

Výšky

Upravuje zvuky s vyššími tóny.

Hloubky

Upravuje zvuky s nižšími tóny.

Vyvážení

Zdůrazňuje vyvážení levého nebo pravého reproduktoru.

Automatická hlasitost

Zachovává konstantní úroveň hlasitosti i v případě, kdy dochází k rozdílům v hlasitosti (např. reklamy bývají hlasitější než programy).

Posunutí hlasitosti

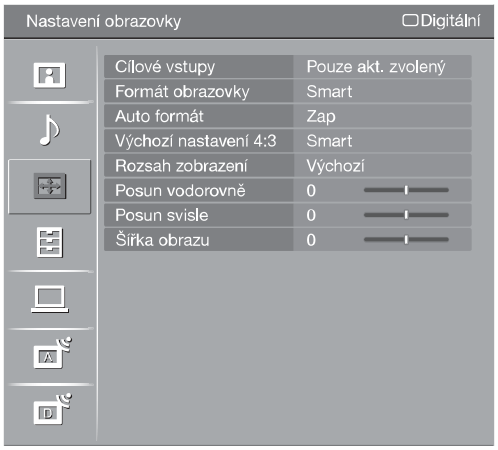
Když je „Cílové vstupy“ nastaven na „Pouze akt. zvolený“, upravuje úroveň hlasitosti aktuálního vstupu relativně k ostatním vstupům.

Prostorový zvuk

„S-FORCE Front Surround“: K dispozici pro normální stereofonní vysílání a digitální vysílání s 5.1 kanálovým prostorovým zvukem a zvukový vstup z připojeného zařízení.
„Vyp“: Převádí a reprodukuje 5.1 kanálový a další digitálně vysílané prostorové zvuky jako normální stereofonní (dvoukanálový) zvuk. Originální zvuk jiných vysílání reprodukuje tak, jak je.

Vylepšení zvuku	Zvyšuje dynamiku zvuku tím, že kompenzuje fázový efekt reproduktorů.
Duální zvuk	Vybírá zvuk, který půjde z reproduktorů, 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, jestliže je k dispozici. ✍ Pokud zvolíte jiné zařízení připojené k televizoru, nastavte „Duální zvuk“ na „Stereo“, „A“ nebo „B“. Pokud je však vybráno externí zařízení připojené do zásuvky HDMI, je tato volba na „Stereo“.
Vazba sluch/repro	Při připojených sluchátkách zapíná/vypíná interní reproduktory televizoru. **„Zap“:** Zvuk vychází pouze ze sluchátek. **„Vyp“:** Zvuk vychází z televizoru i ze sluchátek.
Duální zvuk sluchátek	Vybírá zvuk vycházející ze sluchátek pro stereofonní nebo dvojjazyčné vysílání. Nastavení závisí na výběru „Duální zvuk“.

Nabídka Nastavení obrazovky



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Nastavení obrazovky“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

Cílové vstupy

Určuje, zda aplikovat nastavení provedená v nabídce „Nastavení obrazovky“ na všechny vstupy nebo jen na právě sledovaný vstup.
„Všechny“: Aplikuje nastavení na všechny vstupy.
„Pouze akt. zvolený“: Aplikuje nastavení pouze na aktuální vstup.

Formát obrazovky

Pro podrobnosti o formátu obrazu viz „Ruční změna obrazového formátu tak, aby odpovídal vysílání“ na straně 14.

Auto formát

Automaticky mění formát obrazu podle vysílaného signálu. Pro zachování vašeho nastavení vyberte „Vyp“.

I když je „Auto formát“ nastaven na „Zap“ nebo „Vyp“, můžete stále modifikovat formát obrazovky opakovaným stisknutím „⊞“.

Výchozí nastavení 4:3

Vybírá standardní formát obrazovky pro použití s vysíláním 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“: Zachovává aktuální nastavení „Formát obrazovky“, když dojde ke změně kanálu nebo vstupu.

Rozsah zobrazení

Upravuje oblast obrazovky pro zobrazení obrazu.
„Výchozí“: Zobrazuje obraz v původní velikosti.
„-1“/„-2“: Zvětšuje obraz, aby došlo ke skrytí okrajů obrazu.

Posun vodorovně

Upravuje horizontální umístění obrazu.

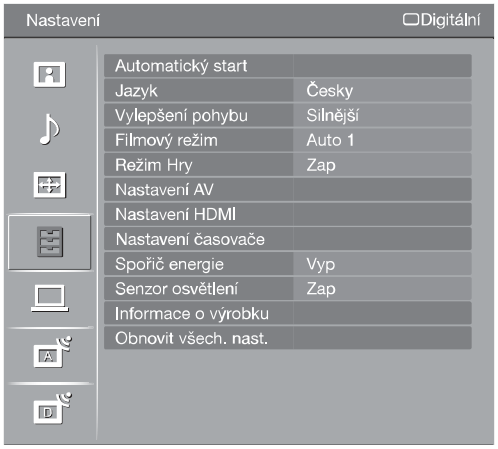
Posun svisle

Upravuje vertikální umístění obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“ (50 Hz), „Zoom“ nebo „14:9“.

Šířka obrazu

Upravuje vertikální velikost obrazu, když je „Formát obrazovky“ nastaven na „Smart“, „Zoom“ nebo „14:9“.

Nabídka Nastavení



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Nastavení“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

Automatický start

Spouští počáteční nastavení k výběru jazyka a země/oblasti a ladění všech dostupných digitálních a analogových kanálů.
Tuto operaci obvykle nemusíte provádět, protože jazyk a země/oblast byly vybrány a kanály naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 5).
Nicméně tato volba umožňuje opakování procesu (např. k novému naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači).

Jazyk

Výběr jazyka, ve kterém se zobrazují nabídky.

Vylepšení pohybu

Poskytuje hladší pohyb obrazu a snižuje rozmazání obrazu.
„Silnější“: Poskytuje hladší pohyb obrazu, například pro filmový obsah.
„Standardní“: Poskytuje hladší pohyb obrazu. Použijte toto nastavení při standardním užívání.
„Vyp“: Použijte toto nastavení, jestliže výsledkem nastavení „Silnější“ a „Standardní“ je šum.

✍

- V závislosti na videu nemusí být efekt vizuálně viditelný, a to i přesto, že jste nastavení změnili.
- Když vyberete režim Theatre, je ve výchozím stavu „Vylepšení pohybu“ nastaveno na „Vyp“.

Filmový režim

Poskytuje hladší 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 vlastnost „Filmový režim“.

✍

Jestliže obraz obsahuje nepravidelné signály nebo příliš mnoho šumu, „Filmový režim“ bude automaticky vypnut, i když je vybráno „Auto 1“ nebo „Auto 2“.

Režim Hry

V závislosti na softwaru hry zvolte „Zap“, pokud je doba reakce důležitá.

pokračování

Nastavení AV

AV předvolby

Přiřazuje název jakémukoliv zařízení připojenému k bočním a zadním zásuvkám. Název se na krátkou dobu zobrazí na obrazovce, když je zařízení vybráno. Můžete přeskočit vstupní signály z připojených zařízení, která nechcete zobrazovat na obrazovce.

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

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadované volby níže, poté stiskněte ⊕.

Označení zařízení: Přidělí jedno z přednastavených označení jako název připojeného zařízení.

„Změnit“: Vytváří vaše vlastní označení. Řiďte se kroky 2 až 4 z „Označení programů“ (strana 34).

„Přeskočit“: Přeskakuje nepotřebné vstupní zdroje.

Auto S-Video

Vybírá vstupní signál ze zásuvek S video S6, když jsou obě zásuvky S/6 připojeny.

AV2 výstup

Nastavuje přivedení výstupního signálu do zásuvky označené /2 na zadní straně televizoru. Pokud připojíte video nebo jiné záznamové zařízení do zásuvky /2, můžete poté nahrávat ze zařízení připojeného do jiných zásuvek v televizoru.

„TV“: Výstup vysílání.

„AV1“: Výstup signálů ze zařízení připojeného do zásuvky /1.

„AV6“: Výstup signálů ze zařízení připojeného do zásuvky S/6 .

„Auto“: Výstup čehokoliv, co se sleduje na obrazovce (s výjimkou signálů ze zásuvek /3, HDMI IN 4, HDMI IN 5, HDMI IN 7 a PC /).

Reproduktor

Zapnutí/vypnutí interních reproduktorů televizoru.

„TV reproduktory“: Reproduktory televizoru jsou zapnuty pro poslech zvuku televize přes reproduktory televizoru.

„Zvukový systém“: Reproduktory televizoru jsou vypnuty pro poslech zvuku televize pouze přes externí zvukové zařízení připojené k zásuvkám zvukového výstupu.

Pokud je připojeno zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI, můžete zapínat připojené zařízení, které je vzájemně propojeno s televizorem. Toto nastavení se musí provádět po připojení zařízení.

Audio výstup

„Proměnlivý“: Zvukový výstup ze zvukového systému lze řídit dálkovým ovládáním televizoru.

„Pevný“: Zvukový výstup televizoru je fixován. Použijte ovládání hlasitosti na zvukovém přijímači k úpravě hlasitosti (a dalších nastavení zvuku) přes zvukový systém.

✍

„Audio výstup“ není k dispozici pro zvukové systémy připojené k televizoru za použití zásuvek HDMI.

Systém barev

Zvolte systém barev („Auto“, „PAL“, „SECAM“, „NTSC3.58“, „NTSC4.43“ nebo „PAL60“) podle vstupního signálu ze vstupního zdroje.

Nastavení HDMI

Používá se k nastavení zařízení kompatibilních s ovládáním HDMI připojených do zásuvek HDMI. Nezapomeňte, že nastavení vzájemného propojení se musí provést také na straně připojeného zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI.

Ovládání HDMI

Nastaví vzájemné propojení zařízení kompatibilních s ovládáním HDMI a televizoru. Když je nastaveno na „Zap“, lze provádět následující položky nabídky.

Automat. vyp. zařízení

Když je nastaveno na „Zap“, vypne se zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI, které je vzájemně propojeno, spolu s televizorem.

Automat. zap. TV

Když je nastaveno na „Zap“, zapne se televizor spolu se zařízením kompatibilním s ovládáním HDMI, které je vzájemně propojeno.

Aktualizace seznamu zař.

Vytvoření nebo aktualizace „Seznam HDMI zařízení“. Lze připojit až 11 zařízení kompatibilních s ovládáním HDMI. Do jediné zásuvky lze připojit až 5 zařízení. Po změně nastavení nebo připojení zařízení kompatibilních s ovládáním HDMI aktualizujte „Seznam HDMI zařízení“.

Seznam HDMI zařízení

Zobrazuje připojená zařízení kompatibilní s ovládání HDMI.

✍

Nemůžete použít „Nastavení HDMI“, jestliže je s televizorem vzájemně propojen zvukový systém kompatibilní s ovládáním HDMI.

Nastavení časovače

Nastavuje časovač zapnutí/vypnutí televizoru.

Časovač vypnutí

Nastavuje časový interval, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.
Když je aktivován „Časovač vypnutí“, indikátor ⏲ (časovač) na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově.

💡

- Pokud televizor vypnete a znovu jej 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

Nastavuje časovač zapnutí televizoru z pohotovostního režimu.
„Den“: Vybírá den, kdy chcete aktivovat „Časovač zapnutí“.
„Čas“: Nastavuje čas zapnutí televizoru.
„Doba trvání“: Vybírá časový interval, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne opět do pohotovostního režimu.
„Nastavení hlasitosti“: Nastavuje hlasitost televizoru po jeho zapnutí časovačem.

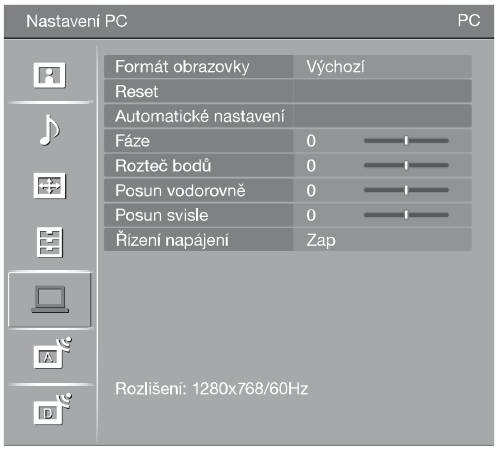
Nastavení hodin

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

pokračování

Spořič energie	Vybírá režim úspory energie pro snížení spotřeby energie televizorem. Když je vybrán „Vypnutý obraz“, obraz je vypnut a indikátor ⊠ (vypnutí obrazu) na čelním panelu televizoru se rozsvítí zeleně. Zvuk se nemění.
Senzor osvětlení	**„Zap“:** Automaticky optimalizuje nastavení obrazu vzhledem k okolnímu světlu v místnosti. **„Vyp“:** Vypíná vlastnost „Senzor osvětlení“. ✍ Zkontrolujte, že senzor ničím nezakrýváte, protože tím může být ovlivněna jeho funkce. Viz strana 12 pro další informace o senzoru.
Informace o výrobku	Zobrazuje informace o televizoru.
Obnovit všech. nast.	Resetuje veškerá nastavení na tovární hodnoty a poté zobrazuje obrazovku „Automatický start“. ✍ • Během této doby (trvá přibližně 30 sekund) televizor nevypínejte ani nemačkejte žádná tlačítka. • Všechna nastavení, včetně seznamu oblíbených digitálních programů, země/oblasti, jazyka, automaticky naladěných kanálů atd. budou resetována.

Nabídka Nastavení PC



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Nastavení PC“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

Formát obrazovky

Vybírá formát obrazovky pro zobrazení vstupu z PC.
„Výchozí“: Zobrazuje obraz v jeho původní velikosti.
„Plný 1“: Zvětšuje obraz tak, aby vyplnil obrazovou plochu, přičemž zachovává jeho původní poměr mezi horizontální a vertikální stranou.
„Plný 2“: Zvětšuje obraz tak, aby vyplnil obrazovou plochu.

Reset

Resetuje nastavení PC s výjimkou „Formát obrazovky“ a „Řízení napájení“ na tovární hodnoty.

Automatické nastavení

Automaticky nastavuje umístění a fázi obrazu, když televizor přijímá vstupní signál z připojeného PC.

„Automatické nastavení“ nemusí dobře fungovat s určitými vstupními signály. V takových případech ručně nastavte „Fáze“, „Posun vodorovně“ a „Posun svisle“.

Fáze

Upravuje fázi, pokud obrazovka bliká.

Rozteč bodů

Upravuje rozteč bodů, pokud má obraz nežádoucí vertikální pruhy.

Posun vodorovně

Upravuje horizontální umístění obrazu.

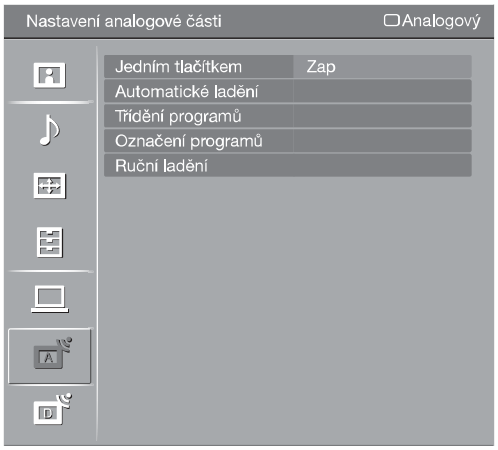
Posun svisle

Upravuje vertikální umístění obrazu.

Řízení napájení

Přepíná televizor do pohotovostního režimu, pokud nepřijímá žádný signál po dobu 30 sekund.

Nabídka Nastavení analogové části



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Nastavení analogové části“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

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.
Tato volba umožňuje nové naladění televizoru po přestěhování nebo vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači.

Třídění programů

Mění pořadí, ve kterém jsou analogové kanály uloženy v televizoru.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete přesunout na novou pozici a poté stiskněte ⊕.
2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru nové pozice pro kanál, poté stiskněte ⊕.

Označení programů

Přiřazuje vámi zvolený název kanálu o délce do pěti písmen nebo číslic. Název se na krátkou dobu zobrazí na obrazovce, když je kanál vybrán. (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.

Pro vymazání všech znaků

Vyberte „Reset“, poté stiskněte ⊕.

3 Opakujte činnost z kroku 2, dokud není název kompletní.
4 Vyberte „OK“, poté stiskněte ⊕.

Ruční ladění

Před výběrem „Název“/„AFT“/„Audio filtr“/„Přeskočit“/„Dekodér“ stiskněte PROG +/- k výběru čísla programu ke kanálu. Nemůžete vybrat číslo programu, které je nastaveno na „Přeskočit“ (strana 36).

Program/Systém/Kanál

Ruční ladění programových kanálů.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru „Program“, poté stiskněte ⊕.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru čísla programu, který chcete ručně ladit (pokud ladíte video, 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 západoevropské země/oblasti
I: Pro Velkou Británii
D/K: Pro východoevropské země/oblasti
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. Po nalezení kanálu se hledání zastaví. Pro pokračování hledání stiskněte ⇧/⇩.

Pokud znáte číslo kanálu (kmitočet)

Stiskněte číselná tlačítka pro zadání požadovaného čísla kanálu vysílání nebo číslo kanálu vašeho videa.

8 Stiskněte ⊕ pro skok na „Potvrdit“, poté stiskněte ⊕.

9 Stiskněte ⇩ k výběru „OK“, poté stiskněte ⊕.

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 na krátkou dobu zobrazí na obrazovce, když je kanál vybrán.
Pro zadání znaků se řiďte kroky 2 až 4 v „Označení programů“ (strana 34).

AFT

Dovoluje jemné ruční ladění vybraného programu, pokud máte pocit, že jemné ladění zlepší kvalitu obrazu.
Jemné ladění můžete nastavit v rozsahu od -15 do +15. Když je zvoleno „Zap“, provede se jemné ladění automaticky.

LNA

Zvyšuje kvalitu obrazu pro individuální kanály v případě velmi slabých vysílacích signálů (zašuměný obraz).
V případě, že nevidíte žádné zlepšení kvality obrazu, ani když nastavíte „Zap“, nastavte tuto volbu na „Vyp“ (tovární nastavení).

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 tovární hodnotě „Vyp“.

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

pokračování

Přeskočit

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

Dekodér

Zobrazuje a zaznamenává vybraný kódovaný kanál při použití dekodéru připojeného přímo do konektoru scart /1, nebo do konektoru scart /2 přes video.

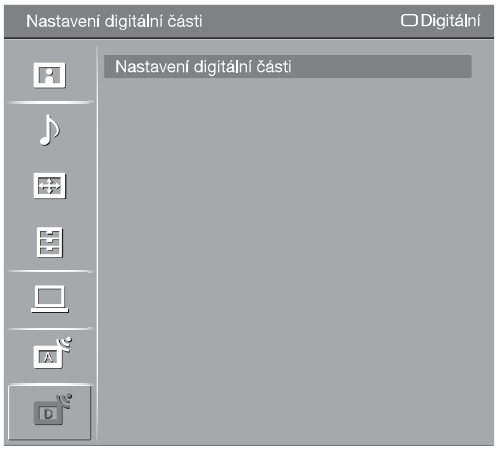
✍

V závislosti na zemi/oblasti vybrané pro „Země“ (strana 6) nemusí být tato volba k dispozici.

Potvrdit

Ukládá změny provedené v nastaveních „Ruční ladění“.

Nabídka Nastavení digitální části DVB



Volby uvedené níže můžete vybírat v nabídce „Nastavení digitální části“. K výběru voleb v „Nastavení“, viz „Navigace v nabídkách“ (strana 23).

✍
Některé funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Digitální ladění

Automatické digitální ladění

Naladí dostupné digitální kanály.
Tato volba umožňuje nové naladění televizoru po přestěhování nebo vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači. Podrobnosti viz „Automatické naladění televizoru“ na straně 6.

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 na novou pozici.
Stisknutím číselných tlačítek zadejte známe třímístné číslo programu 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 ⇨, 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“ nastaven na „Pozemní“.

1 Stiskněte číselné tlačítko k výběru kanálu, který chcete ručně ladit. Poté stiskněte ⇧/⇩ pro naladění kanálu.
2 Když jsou nalezeny dostupné kanály, stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete uložit. Poté stiskněte ⊕.
3 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru čísla programu, kam chcete uložit nový kanál, poté stiskněte ⊕.

Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

pokračování

Digitální nastavení

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 znevýhodněné.
„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 v případě, že televizní kanály takové informace vysílají.
„Úroveň mixu“: Nastavuje výstupní úroveň hlavního zvuku televizoru a zvukového popisu.

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.

Rozhlas-spořič obrazovky

Při poslouchání rádiového vysílání se zobrazuje na obrazovce tapeta. Barvu tapety na obrazovce můžete vybrat nebo zvolit zobrazení náhodné barvy. Pro dočasné zrušení zobrazení tapety na obrazovce stiskněte libovolné tlačítko.

Rodičovský zámek

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

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.
Pokud jste dříve PIN nezadali, objeví se obrazovka pro zadání kódu PIN. Řiďte se instrukcemi „Kód PIN“ uvedenými níže.
2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru věkového omezení nebo „Žádný“ (pro neomezené sledování), poté stiskněte ⊕.
3 Stiskněte RETURN.

Kód PIN

Pro první nastavení kódu PIN

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.
2 Stiskněte RETURN.

Pro změnu 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 akceptován.

Technické nastavení

„Auto aktual. vysílačů“: Dovoluje televizoru detekovat a ukládat nové digitální služby, tak jak se stávají dostupnými.
„Stažení softwaru“: Dovoluje televizoru automaticky přijímat volné softwarové aktualizace přes existující anténu/kabel (když jsou zveřejněny). Doporučuje se nechat po celou dobu tuto volbu nastavenu na „Zap“. Pokud nechcete, aby byl software aktualizován, nastavte volbu na „Vyp“.
„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“: Čas se zobrazuje podle časového rozdílu nastaveného v „Časové pásmo“.
- „Zap“: Automaticky přepíná mezi letním a zimním časem podle kalendáře.

Nastavení modulu CA

Dovoluje přístup k placeným televizním službám, jakmile získáte modul podmíněného přístupu (CAM) a dekódovací kartu. Umístění zásuvky (PCMCIA) viz strana 19.

Specifikace

Název modelu		KDL-32D3000/32D3010	KDL-40D3000/40D3010	KDL-46D3000/46D3010
Systém				
Systém panelu		Panel LCD (displej s kapalnými krystaly)		
Televizní systém		Analogový: V závislosti na výběru země/oblasti: B/G/H, D/K, L, I Digitální: DVB-T/DVB-C		
Systém barev/videosystém		Analogový: PAL, SECAM, NTSC 3.58, 4.43 (pouze vstupní video) Digitální: MPEG-2 MP@ML		
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		
Vstupní/výstupní konektory				
Anténa/kabel		75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF		
/1		21 pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a televizního audio/video výstupu.		
/2 (SmartLink)		21 pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB, volitelného audio/video výstupu a rozhraní SmartLink.		
3		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		
3		Audio vstup (konektory phono jack): 500 mVrms, Impedance: 47 kiloohmů		
HDMI IN 4, 5, 7		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 (konektory phono jack): 500 mVrms, Impedance: 47 kiloohmů (pouze HDMI IN 5)		
S 6		Vstup S video (4 pinový konektor mini DIN)		
6		Video vstup (konektor phono jack)		
6		Audio vstup (konektory phono jack)		
		Digitální výstup (optický) (konektor digitální optický jack)/Audio výstup (konektory phono jack)		
PC		Vstup PC (15 pinový konektor D-sub) (viz strana 41) 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)		
		Konektor sluchátek		
		Štěrbina na modul CAM (modul podmíněného přístupu)		
Napájení a ostatní				
Požadavky napájení		220-240 V AC, 50 Hz		
Velikost obrazovky		32 palců (cca 80,0 cm měřeno diagonálně)	40 palců (cca 101,5 cm měřeno diagonálně)	46 palců (cca 116,8 cm měřeno diagonálně)
Rozlišení obrazu		1 366 bodů (horizontálně) × 768 řádků (vertikálně)		
Spotřeba energie		149 W	169 W	199 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*		0,3 W		
Rozměry (š × v × h)	(s podstavcem)	cca 790 × 577 × 214 mm	cca 981 × 692 × 265 mm	cca 1 114 × 778 × 306 mm
	(bez podstavce)	cca 790 × 530 × 100 mm	cca 981 × 643 × 110 mm	cca 1 114 × 730 × 115 mm
Hmotnost	(s podstavcem)	cca 16,5 kg	cca 24,5 kg	cca 31,0 kg
	(bez podstavce)	cca 14,5 kg	cca 21,0 kg	cca 27,0 kg
Dodávané příslušenství		Viz „1: Kontrola příslušenství“ na straně 4.		
Volitelné příslušenství		Konzola pro montáž na zeď SU-WL500		

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

Úpravy designu a technických vlastností bez předchozího upozornění.

Referenční tabulka vstupních signálů PC

Signály	Horizontálně (pixely)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Standard
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	75	VESA
WXGA	**1280**	**768**	**47,4**	**60**	**VESA**
	1280	**768**	**47,8**	**60**	**VESA**
	1360	**768**	**47,7**	**60**	**VESA**

- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje synchronizaci pro zelenou nebo kompozitní synchronizaci.
- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje prokládané signály.
- Pro nejlepší kvalitu obrazu z osobního počítače se doporučuje použít signály (tučně vytištěné) ve výše uvedené tabulce s vertikální frekvencí o velikosti 60 Hz. V režimu plug and play budou signály s 60 Hz vertikální frekvencí zvoleny automaticky.

Řešení problémů

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

Když bliká

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány.

1 Spočítejte, kolikrát indikátor ⏻ (pohotovostní režim) zabliká mezi každým dvousekundovým přerušením.
Například, indikátor třikrát zabliká, potom nastane dvousekundová pauza, za kterou následují další tři bliknutí atd.

2 Stiskněte ⏻ na horním okraji televizoru a vypněte jej, odpojte síťový kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony o tom, jak indikátor bliká (počet bliknutí).

Když nebliká

1 Zkontrolujte položky v níže uvedené tabulce.

2 Pokud problém stále přetrvává, nechte televizor opravit kvalifikovaným opravářem.

Obraz

Žádný obraz (obrazovka je tmavá) a žádný zvuk
- Zkontrolujte připojení antény/kabelu.
- Připojte televizor do sítě a stiskněte ⏻ na horním okraji televizoru.
- Pokud se indikátor ⏻ (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte I/⏻.

Žádný obraz nebo žádná informační nabídka ze zařízení připojeného 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 připojení antény/kabelu.
- Zkontrolujte umístění a směr antény.

Na obrazovce je pouze šumění
- Zkontrolujte, zda anténa není 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).

Zkreslený obraz (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.
- Ujistěte se, že anténa/kabel je připojena pomocí přiloženého koaxiálního kabelu.
- Uchovávejte televizní kabel antény/kabelu mimo ostatní propojovací kabely.

Obraz nebo zvuk při sledování televizního kanálu šumí
- Nastavte „AFT“ (automatické jemné ladění) pro získání lepšího přijímaného obrazu (strana 35).

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

Obrysy obrazu jsou narušené
- Zvolte „Standardní“ nebo „Vyp“ v „Vylepšení pohybu“ (strana 29).

Programy nemají barvu
- Vyberte „Reset“ (strana 24).

Při sledování signálu ze zásuvek ⏎3 není zobrazena barva nebo jsou barvy nerovnoměrné
- Zkontrolujte zapojení zásuvek ⏎3 a prověřte, zda jsou všechny konektory pevně zastrčeny ve svých zásuvkách.

Zvuk

Žádný zvuk, ale dobrý obraz
- Stiskněte ◿ +/– nebo 🔇 (Vypnutí zvuku).
- Zkontrolujte, zda je „Reproduktor“ nastaven na „TV reproduktory“ (strana 30).

Kanály

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

Některé kanály jsou prázdné
- Pouze zakódovaný/předplacený kanál. Předplaťte si placenou televizní službu.
- Kanál se využívá jen pro data (žádný obraz nebo zvuk).
- Kontaktujte poskytovatele vysílání pro podrobnosti k vysílání.

Digitální kanály se nezobrazují
- Kontaktujte místního dodavatele a zjistěte, zda je ve vaší oblasti k dispozici digitální vysílání.
- Použijte anténu s vyšším ziskem.

Obecné

Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu)
- Zkontrolujte, zda je „Časovač vypnutí“ aktivováno nebo ověřte nastavení „Doba trvání“ pro „Časovač zapnutí“ (strana 31).
- 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 „Časovač zapnutí“ aktivováno (strana 31).

Některé vstupní zdroje nelze vybrat

- Vyberte „AV předvolby“ a zrušte „Přeskočit“ vstupního zdroje (strana 30).

Dálkové ovládání nefunguje

- Vyměňte baterie.

Na obrazovce se objeví zpráva „Demo režim: Zapnutý“

- Zvolte „Obnovit všech. nast.“ v nabídce „Nastavení“ (strana 32).

Zařízení HDMI se neobjeví na „Seznam HDMI zařízení“

- Ověřte, zda je vaše zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI.

Ne všechny kanály jsou naladěny

- Podívejte se na webové stránky technické podpory pro kabelové informace.
  http://support.sony-europe.com/TV/DVBC