

Obsah

Seznámení	4
Bezpečnostní informace.....	10
Upozornění	11
Přehled dálkového ovládání.....	13
Přehled tlačítek a kontrol na televizoru	15

Sledování televizoru	
Sledování televizoru.....	17
Použití průvodce Digital Electronic Programme Guide (EPG) DVB	19
Používání funkce Seznam digital. programů DVB	20

Použití volitelného zařízení	
Připojení volitelného zařízení	22
Prohlížení obrazu z připojeného zařízení.....	23
Fotorámeček	24

Používání funkcí MENU	
Procházení nabídky televizoru	26

Doplňkové informace	
Instalace doplňků (nástěnný montážní rám)	27
Technické údaje	30
Odstraňování problémů	32

DVB: pouze pro digitální kanály

- Než začnete televizor používat, přečtěte si „Bezpečnostní Informace“ (strana 10). Tento návod si uschovejte i pro budoucí potřebu.
- Pokyny pro „Instalaci nástěnného montážního rámu“ jsou obsaženy v této uživatelské příručce k televizoru.

1: Kontrola příslušenství

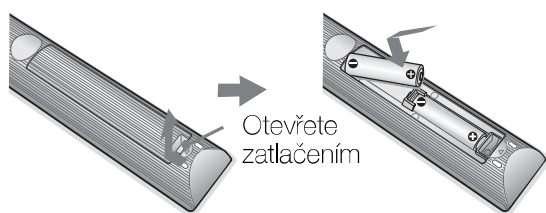
Stolní stojan (1)

Šrouby na stojan (M5 × 16) (3)

Dálkové ovládání RM-ED049 (1)

Baterie velikosti AA (2)

■ Vložení baterií do dálkového ovládání



- 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 ovládáním zacházejte opatrně. Nepouštějte ho na zem, nešlapejte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- Neukládejte dálkové ovládání na místo v blízkosti tepelných zdrojů, nebo na místo vystavené působení přímého slunečního svitu, nebo do vlhké místnosti.

2: Připojení stojanu

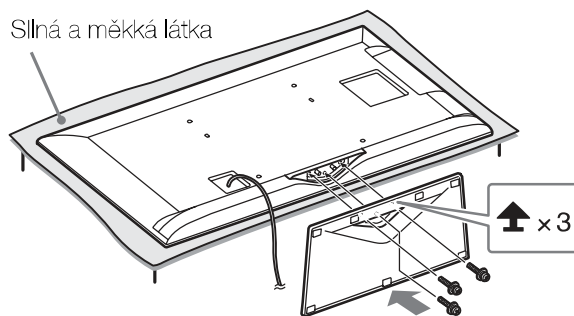


- Pro co nejlepší kvalitu obrazu nevystavujte obrazovku přímému světlu nebo slunečnímu světlu.

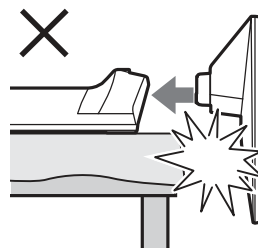
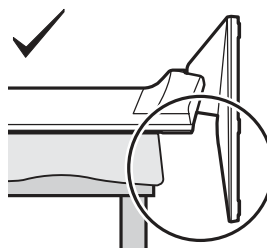
Řiďte se kroky pro sestavení vyžadovanými pro umístění televizoru na stojan.

- 1 U některých modelů televizoru si přečtěte dodanou brožuru Stolní stojan popisující správnou montáž.
- 2 Televizor položte obrazovkou dolů na rovnou a stabilní pracovní plochu pokrytou silnou a měkkou látkou.
- 3 Pomocí dodaných šroubů připevněte televizor ke stojanu podle šipek ↑, které označují otvory šroubů.

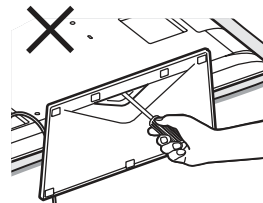
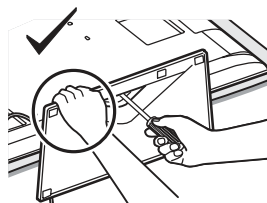
Silná a měkká látka



- Dejte pozor, abyste při připojování nepoškrábali stolním stojanem o hranu povrchu.



- Držte stolní stojan jednou rukou, abyste jej při připojování neupustili.

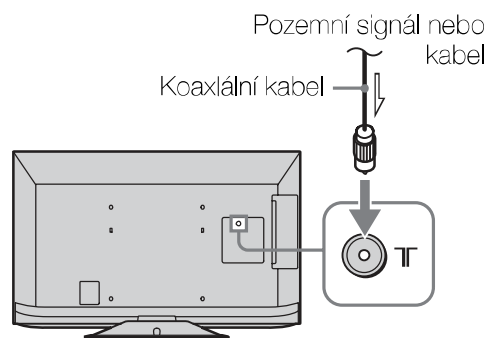


- Tento televizor je velice těžký, na silnou měkkou látku by jej proto měl pokládat alespoň dva lidé.

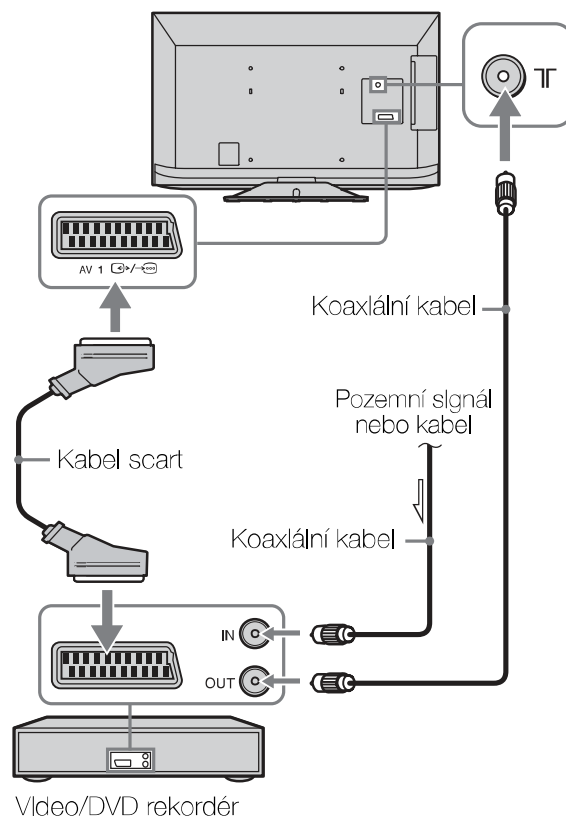
- Jestliže použijete elektrický šroubovák, nastavte točivý moment na přibližně 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Dbejte na to, abyste tři dodané šrouby pevně dotáhli, jinak by televizor mohl spadnout.
- Pro pevné dotažení šroubů použijte vhodný šroubovák, který nepoškodí jejich hlavy.
- Dbejte prosím na to, aby se napájecí kabel během instalace stojanu nacházel mlmo místo, kde stojan instalujete.
- Nedotýkejte se vnitřní strany spodku televizního stojanu, mohlo by dojít k úrazu.

3: Připojení antény/kabelu/ videa/DVD rekordéru

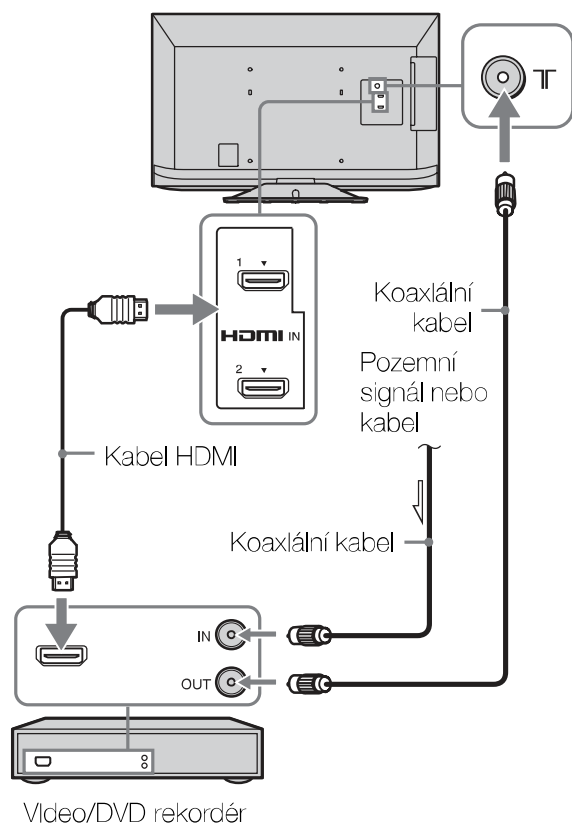
Připojení pouze antény/kabelu



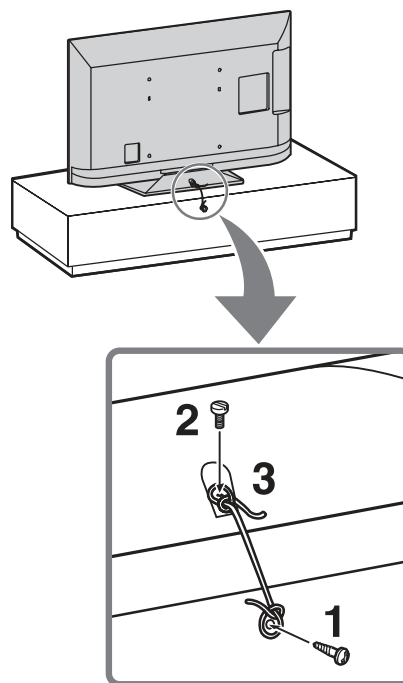
Připojení antény/kabelu/video/DVD rekordéru konektorem SCART



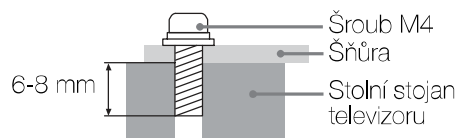
Připojení antény/kabelu/video/DVD rekordéru pomocí HDMI



4: Zabezpečení televizoru před převrácením

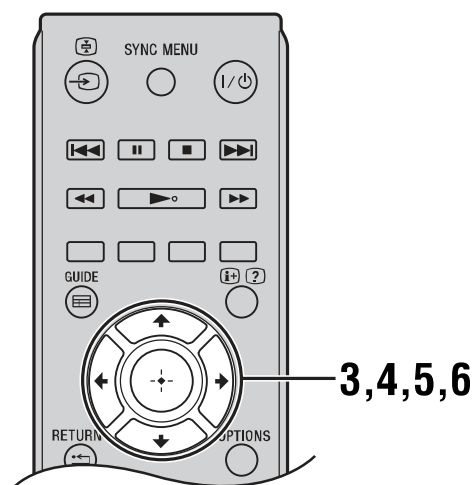
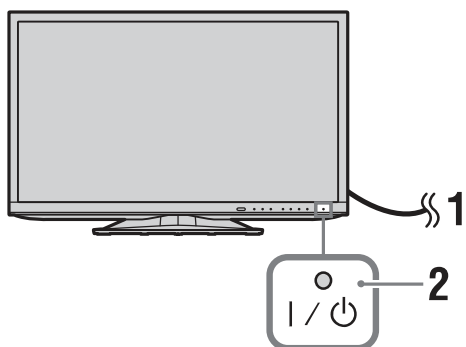


- 1** Do stojanu televizoru zašroubujte vrt do dřeva (průměr 4 mm, není součástí dodávky).
 - 2** Do otvoru na šroub v televizoru zašroubujte šroub do kovu (M4, není součástí dodávky).
 - 3** Vrt do dřeva a šroub do kovu svažte silnou šňůrou (není součástí dodávky).
- Délka šroubu se zápusťnou hlavou M4 se liší v závislosti na průměru šňůry. Viz obrázek níže.



- K zabezpečení televizoru se používá volitelná sada s podpůrným pásem Sony. K zakoupení sady kontaktujte nejbližší servisní centrum Sony. Připravte si název modelu svého televizoru.

5: Volba jazyka, země/regionu a umístění



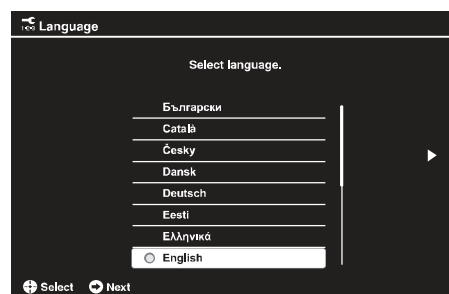
- 1** Zapojte televizor do síťové zásuvky (220-240 V AC, 50 Hz).
- 2** Na přední straně televizoru stiskněte tlačítko **I/⏻**.

Při prvním zapnutí televizoru se na obrazovce objeví nabídka Jazyk.



- Když televizor zapnete, kontrolka napájení se rozsvítí zeleně.

- 3** Stiskněte **↕/↕** pro výběr jazyka, ve kterém se budou zobrazovat obrazovky nabídek, pak stiskněte **⊕**.



- 4** Pro volbu země/oblasti, ve které budete televizor používat, se řiďte pokyny na obrazovce.
Pokud se země/region, kde chcete televizor používat, v seznamu nevyskytuje, zvolte místo země/regionu „-“.

- 5** Pro nastavení kódu PIN se řiďte pokyny na obrazovce.



- Můžete použít jakýkoliv kód PIN kromě kódu 0000.

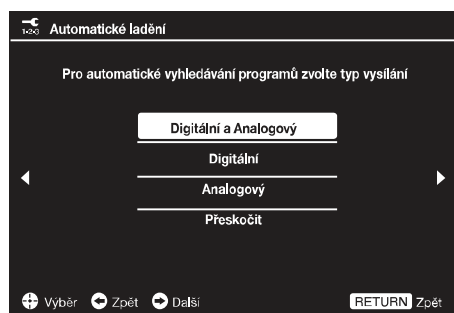
- 6** Pro volbu typu umístění, ve kterém budete televizor používat, se řiďte pokyny na obrazovce.

Tato možnost volí výchozí režim obrazu vhodný pro typické světelné podmínky v těchto prostředích.

Některá nastavení v režimu Obchod se pravidelně resetují pro použití v obchodu.

6: Automatické ladění televizoru

- 1 Stiskněte pro výběr typu vysílání, potom stiskněte .



- 2 Stiskněte pro výběr možnosti „Pozemní“ nebo „Kabelové“, pak stiskněte .

Zvolte „Pozemní“, chcete-li přijímat pozemní televizní vysílání pomocí externí antény. Zvolte „Kabelové“, pokud přijímáte kabelovou televizi bez externího set-top boxu.

Pokud zvolíte „Kabelové“, objeví se obrazovka výběru typu ladění. Viz „Naladění televizoru při kabelovém připojení“ (strana 8).

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, ani na dálkovém ovládání.



- V některých zemích můžete pro příjem programů kabelové televize zvolit možnost „Pozemní“ namísto „Kabelové“.

Když se objeví zpráva vyžadující potvrzení připojené antény

Nebyly nalezeny žádné digitální ani analogové kanály. Zkontrolujte veškerá anténní/kabelová připojení a stiskněte pro nové spuštění automatického ladění.

- 3 Třídění programů (Pouze v analogovém režimu): Mění pořadí analogových programů v televizoru.

- 1 Stiskněte pro výběr kanálu, který chcete přesunout do nové pozice, pak stiskněte .
- 2 Stiskněte pro výběr nové pozice pro kanál, pak stiskněte .

V případě, že si nepřejete měnit pořadí, v jakém jsou analogové kanály v televizoru uloženy, stiskněte **HOME** a přejděte tak k dalšímu kroku.



- Tento krok se objeví, pokud bude nalezen nějaký analogový kanál.

- 4 Nastavte aktuální datum a čas.



- Tento krok se zobrazí jen v případě, že se nepodaří získat aktuální čas z digitálního vysílání.

Na obrazovce se objeví zpráva „Nastavení dokončeno“. Stiskněte .

Televizor je teď naladěn na všechny dostupné kanály.



- USB aktualizace systému

Systém televizoru můžete aktualizovat pomocí paměti USB.

Informace získáte na následující Internetové adrese, <http://support.sony-europe.com/TV/>

Naladění televizoru při kabelovém připojení

- 1 Stiskněte a pro výběr volby „Rychlé ladění“ nebo „Úplné ladění“, potom stiskněte .

„Rychlé ladění“: Kanály jsou laděny podle informací poskytovatele kabelového vysílání předávaných v rámci vysílaného signálu. Doporučené nastavení pro „Kmitočet“ a „ID sítě“ je „Auto“.

Tato funkce se doporučuje pro rychlé ladění, pokud je poskytovatelem kabelového vysílání podporována.

Pokud „Rychlé ladění“ nenaladí požadované programy, použijte níže uvedenou metodu „Úplné ladění“.

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

Tato volba se doporučuje, jestliže poskytovatel kabelového vysílání nepodporuje funkci „Rychlé ladění“.

- 2 Stiskněte pro výběr možnosti „Start“.

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



- Někteří poskytovatelé kabelových služeb nepodporují funkci „Rychlé ladění“. Pokud nejsou pomocí „Rychlé ladění“ vyhledány žádné kanály, proveďte „Úplné ladění“.

Odmontování stolního stojanu od televizoru



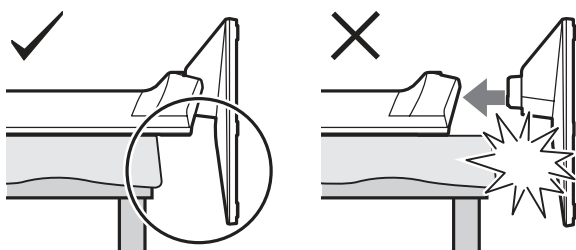
- Stolní stojan neodstraňujte z žádného jiného důvodu, než je montáž televizoru na stěnu.

1

Televizor položte obrazovkou dolů na rovnou a stabilní pracovní plochu pokrytou silnou a měkkou látkou.



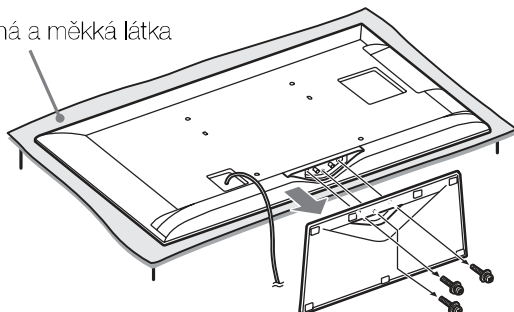
- Dejte pozor, abyste při připojování nepraštili stolním stojanem o hranu povrchu při pokládání televizoru obrazovkou dolů.



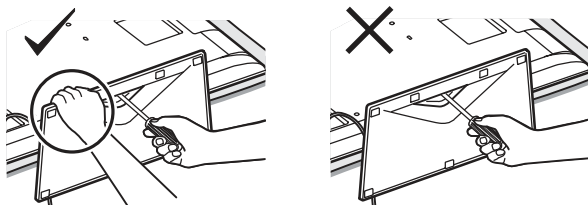
2

Odstraňte šrouby označené šipkami ↗ z televizoru. Neodstraňujte žádné jiné šrouby.

Silná a měkká látka



- Držte stolní stojan jednou rukou, abyste jej při odpojování neupustili.



- Dbejte na to, aby byl televizor před zapnutím ve vertikální pozici. Televizor nesmí být zapnut s obrazovkou směřující směrem dolů, mohlo by dojít k deformaci obrazu.

Bezpečnostní informace

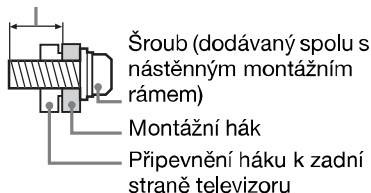
Instalace/Nastavení

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

Instalace

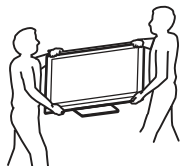
- Televizor musí být instalován v blízkosti snadno přístupné zásuvky.
- Televizor umístěte na stabilní rovný povrch.
- Instalaci na stěnu smí provést jen kvalifikovaný servisní technik.
- Z bezpečnostních důvodů důrazně doporučujeme používání příslušenství Sony včetně:
 - Nástěnného montážního rámu SU-WL500 (KDL-42EX443/42EX440)
 - Nástěnného montážního rámu SU-WL100 (KDL-32EX343/32EX340)
- Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Dodané šrouby jsou navrženy tak, jak je naznačeno na obrázku, jsou přitom měřeny od svrchního povrchu 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.

32 TV: 6,5 mm ~ 10 mm
42 TV: 8 mm ~ 12 mm

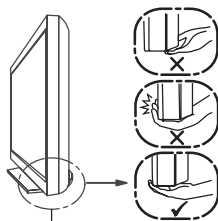


Přeprava

- 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. Netlačte na LCD displej a na rám okolo obrazovky.



- Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část.



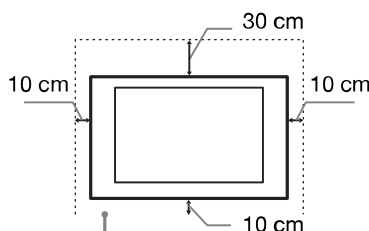
Držte spodní část obrazovky, ne její přední část.

- Při přenášení televizoru dbejte na to, aby do něčeho nenarazil, nebo nadměrně nevibroval.
- Jestliže vezete televizor do opravy, nebo ho stěhujete, vždy ho zabalte do originální krabice a obalového materiálu.

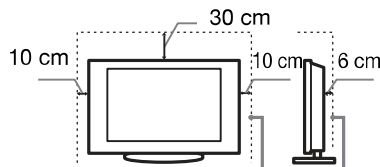
Větrání

- Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříňe 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

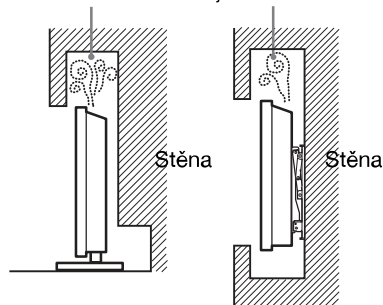


Instalace se stojanem



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

Cirkulace vzduchu je zablokovaná.



Sít'ový kabel

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

- Používejte pouze sít'ové kabely Sony, nikoli kabely jiných dodavatelů.
- Zasuňte zástrčku úplně do sít'ové zásuvky.
- Televizor používejte pouze v elektrické síti 220-240 V stř.
- Při pokládání kabelů nezapomeňte vytáhnout z bezpečnostních důvodů sít'ový kabel ze zásuvky a zkontrolujte, zda jste o kabely nezachytili nohama.
- Před prací na televizoru nebo před jeho stěhováním vytáhněte sít'ový kabel ze zásuvky.
- Sít'ový kabel musí být instalován v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.
- Sít'ový 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 sít'ový kabel nepoužívejte pro žádné jiné zařízení.
- Sít'ový kabel nesmí být nadměrně stlačený, ohnutý nebo zkroucený. Mohlo by dojít k poškození izolace nebo vodičů.
- Sít'ový kabel žádným způsobem neupravujte.
- Na sít'ový kabel nestavte nic těžkého.
- Při odpojování sít'ového kabelu ze zásuvky netahajte za sít'ový kabel.
- K jedné přírodní zásuvce nepřipojujte příliš mnoho spotřebičů.
- Nepoužívejte uvolněné elektrické zásuvky.

Zakázané použití

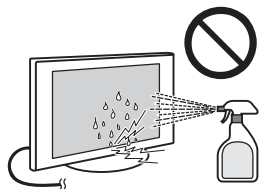
Nainstalujte, ani nepoužívejte televizor v dále uvedených místech, prostředích, nebo situacích, protože televizor by mohl špatně fungovat, nebo by mohl způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození majetku anebo zranění.

Umístění:

- Venkovní prostor (na přímém slunečním svitu), na mořském břehu, lodi nebo jiném plavidle, v autě, v lékařských zařízeních, nestabilní umístění, v blízkosti vody, na dešti, ve vlhku nebo kouři.
- Je-li televizor umístěn v převlékárně veřejných lázní nebo u horkých pramenů, může dojít k poškození televizoru působením síry ve vzduchu apod.

Čištění:

Vodu ani čisticí prostředek nestříkejte přímo na televizor. Mohla by stéct do spodní části obrazovky nebo vnějších částí, vniknout dovnitř a způsobit poruchu.



Prostředí:

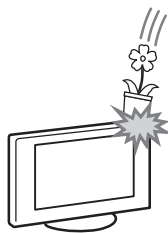
- Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím, v blízkosti hořlavých předmětů (svíček apod.). Na televizor nesmí nic kapat nebo stříkat, ani na něm nesmí stát předměty naplněné tekutinami, jako např. vázy.
- Neumisťujte televizor do vlhkých nebo prašných prostor nebo do místnosti s mastným kouřem nebo párou (blízko kuchyňských desek nebo zvlhčovačů vzduchu). Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo k deformaci.

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.
- Neinstalujte televizor tak, aby vyčníval do volného prostoru. Mohlo by dojít ke zranění nebo k poškození televizoru, kdyby do něj narazil člověk nebo nějaký předmět.

Poškozené díly:

- Na televizor nic neházejte. Sklo na obrazovce se může poškodit a způsobit vážný úraz.
- Jestliže povrch televizoru praskne, nedotýkejte se ho a nejprve vytáhněte kabel ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte LCD obrazovku silným nárazům nebo otřesům. Sklo obrazovky by mohlo prasknout nebo se roztrhnout a způsobit tak zranění.



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 přírodní kabel ze zásuvky.

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

Když:

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

Varování

Z důvodu zamezení rizika požáru uchovávejte tento produkt vždy z dosahu svíček nebo jiných zdrojů otevřeného ohně.



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. 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 vytáhnutím 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.
- Vodu ani čisticí prostředek nestříkejte přímo na televizor. Mohla by stéct do spodní části obrazovky nebo vnějších částí a způsobit poruchu.
- 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 vlnitými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skříňky.
- K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracích otvorů.
- Je-li třeba seřadit úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadl nebo nesklouzl ze stojanu.

Volitelné zařízení

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

Upozornění pro používání dálkového ovládání

- 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, nešlapejte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů, nebo na místo vystavené působení přímého slunečního světla, nebo do vlhké místnosti.

Likvidace televizoru



Likvidace nepotřebného elektrického a elektronického zařízení (platné v

Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

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



Nakládání s nepotřebnými bateriemi (platí v Evropské unii a dalších evropských

státech využívajících systém odděleného sběru)

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

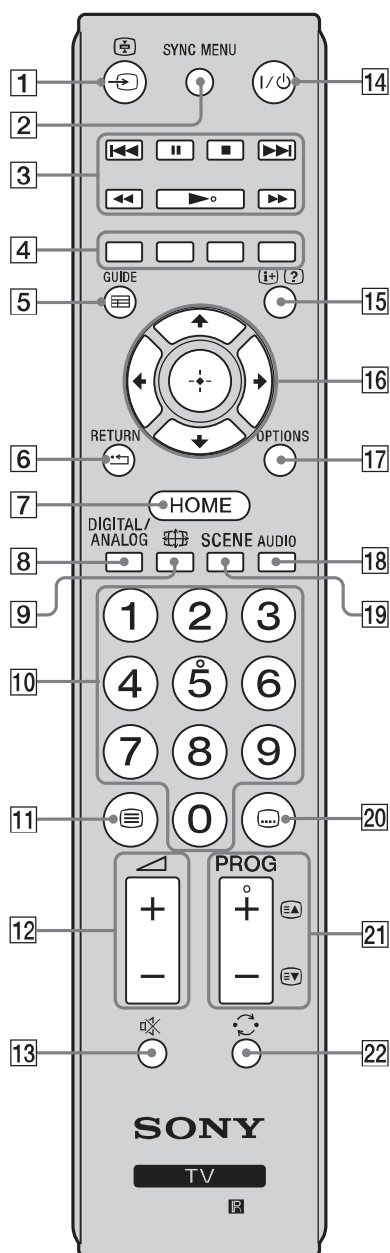
Teplota LCD obrazovky

Pokud se LCD obrazovka používá delší dobu, okraje panelu se zahřívají. Při dotyku rukou se vám může zdát toto místo horké.

VAROVÁNÍ

Baterie nesmí být vystaveny vysokým teplotám, jako slunečnímu záření, ohni apod.

Přehled dálkového ovládání



1 – (Výběr vstupu)

- V televizním režimu: Stisknutím zobrazíte seznam vstupů.

2 SYNC MENU

Zobrazí nabídku připojeného HDMI zařízení. Při sledování dalších vstupních obrazovek nebo televizních programů se po stisknutí tlačítka zobrazí „Výběr HDMI zařízení“.



- „Ovládání HDMI“ (BRAVIA Sync) je k dispozici pouze tehdy, je-li připojené zařízení Sony označeno logem BRAVIA Sync nebo BRAVIA Theatre Sync nebo pokud je kompatibilní s funkcí Ovládání HDMI.

3 BRAVIA Sync

: Umožňují ovládání zařízení kompatibilního s BRAVIA Sync, které je připojeno k televizoru.

4 Barevná tlačítka (strana 18, 20)

5 GUIDE / – EPG (Digital Electronic Programme Guide) (strana 19)

6 RETURN /

Návrat na předchozí obrazovku libovolné zobrazené nabídky.

7 HOME (strana 26)

8 DIGITAL – Digitální režim (strana 17)

ANALOG – Analogový režim (strana 17)

9 – Režim obrazovky (strana 18)

10 Číselná tlačítka

- V televizním režimu: Výběr kanálů. Pro čísla kanálů 10 a vyšší zadejte druhou a třetí číslici rychle po sobě.
- V režimu Text: Zadejte trojmístné číslo stránky pro volbu stránky.

11 – Text (strana 18)

12 – Hlasitost

13 – Vypnutí zvuku

14 I/ON – Pohotovostní režim televizoru

Zapne a vypne televizor z pohotovostního režimu.

15 – Informace/Zobrazení režimu Text

- V digitálním režimu: Zobrazí podrobnosti o právě sledovaném programu.
- V analogovém režimu: Zobrazí informace, jako je číslo aktuálního kanálu a formát obrazovky.
- V režimu Text (strana 18): Objeví se skryté údaje (např. řešení hádanky).

16

- V digitálním režimu: Stiskněte pro přidání kanálu do prázdného seznamu Oblíbené nebo pro zobrazení seznamu Oblíbené.

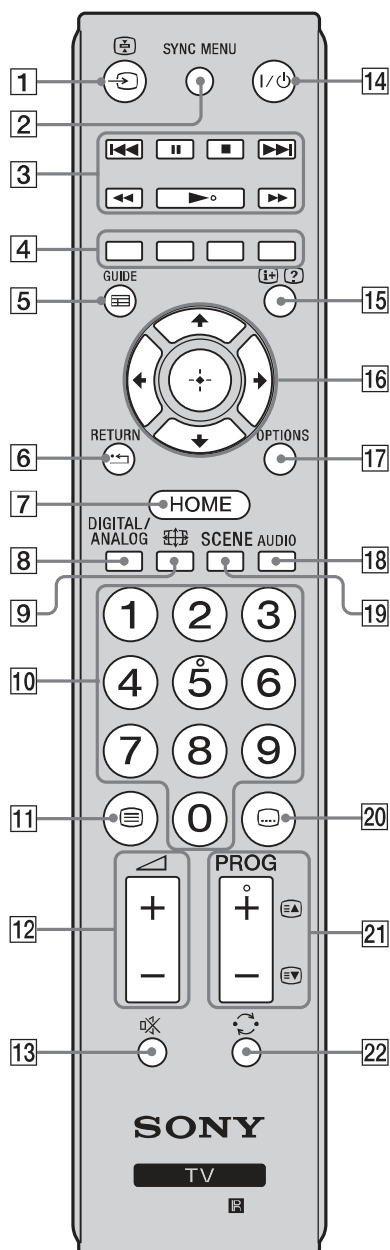
17 OPTIONS

Stisknutím zobrazíte seznam, který obsahuje zástupce několika nabídek nastavení. Uvedené možnosti se budou lišit v závislosti na aktuálním vstupu a obsahu.

18 AUDIO

Stisknutím změníte režim duálního zvuku.

19 SCENE – Režim volby scény (strana 18)



20 ... – Nastavení titulků

Stisknutím změňte jazyk titulků (pouze v digitálním režimu a režimu USB video).

21 PROG +/-/EA/EB

- V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V režimu Text (strana 18): Výběr následující (EA) nebo předchozí (EB) stránky.

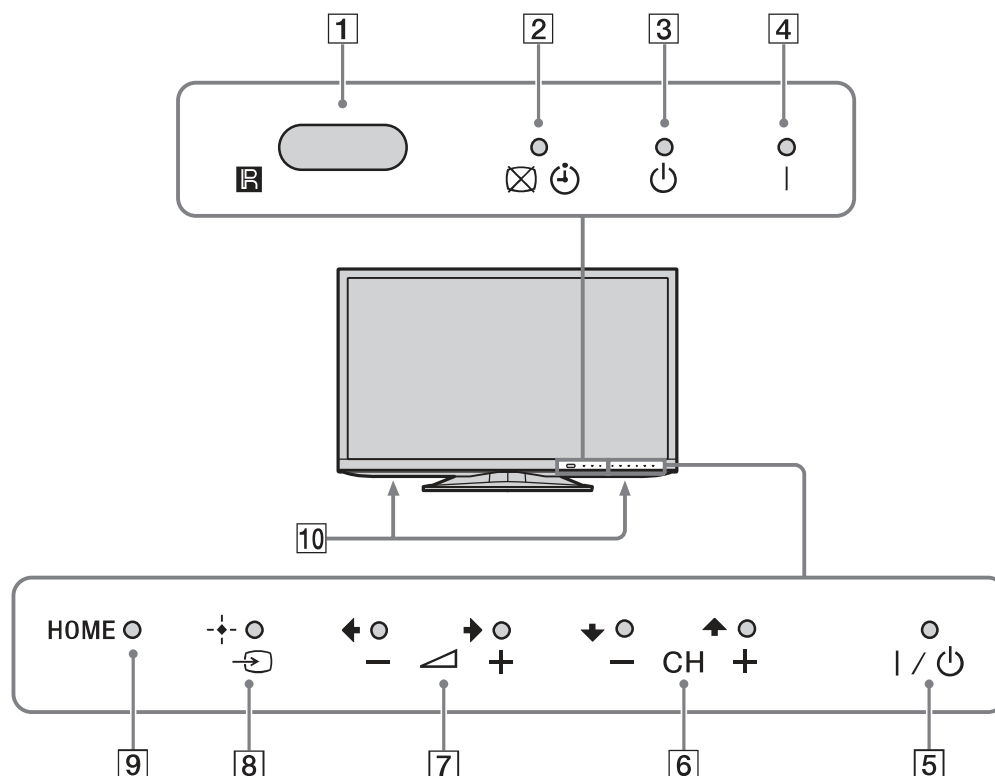
22 ↺ – Předchozí kanál

Stisknutím se vrátíte na kanál nebo externí vstup, který jste sledovali naposledy (více než 15 sekund).



- Tlačítka číslo 5, ►, **PROG +** a **AUDIO** jsou vybavena hmatatelnými výstupky. Při obsluze televizoru použijte hmatatelné výstupky jako výchozí místa.

Přehled tlačítek a kontrolků na televizoru



1 Senzor osvětlení

Senzor ničím nezakrývejte, protože byste tak mohli ovlivnit jeho funkci.

Senzor dálkového ovládání

- Přijímá Infračervené signály z dálkového ovládání.
- Senzor ničím nezakrývejte, protože byste tím mohli ovlivnit jeho funkci.

2 – Kontrolka Vypnutý obraz / LED indikátor časovače

- Svítí zeleně při vypnutém obrazu.
- Svítí oranžově, pokud je nastaven časovač vypnutí nebo když je televizor v režimu Fotorámeček. Pokud je nastavena možnost „Časovač zapnutí“, indikátor svítí oranžově, i když je televizor v pohotovostním režimu.

3 – Kontrolka pohotovostního režimu

Svítí červeně, když je televizor v pohotovostním režimu.

4 – Kontrolka napájení

Svítí zeleně při zapnutém televizoru.

5 – Napájení

Zapíná nebo vypíná televizor.



- Pro úplné odpojení televizoru vytáhněte přívod ze sítě.
- Když televizor zapnete, kontrolka napájení se rozsvítí zeleně.

6 CH

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

7

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

8 – Výběr vstupu / OK

- V televizním režimu: Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených k zásuvkám televizoru (strana 23).
- V nabídce televizoru: Vybírá nabídku nebo volbu a potvrzuje nastavení.

9 HOME (strana 26)

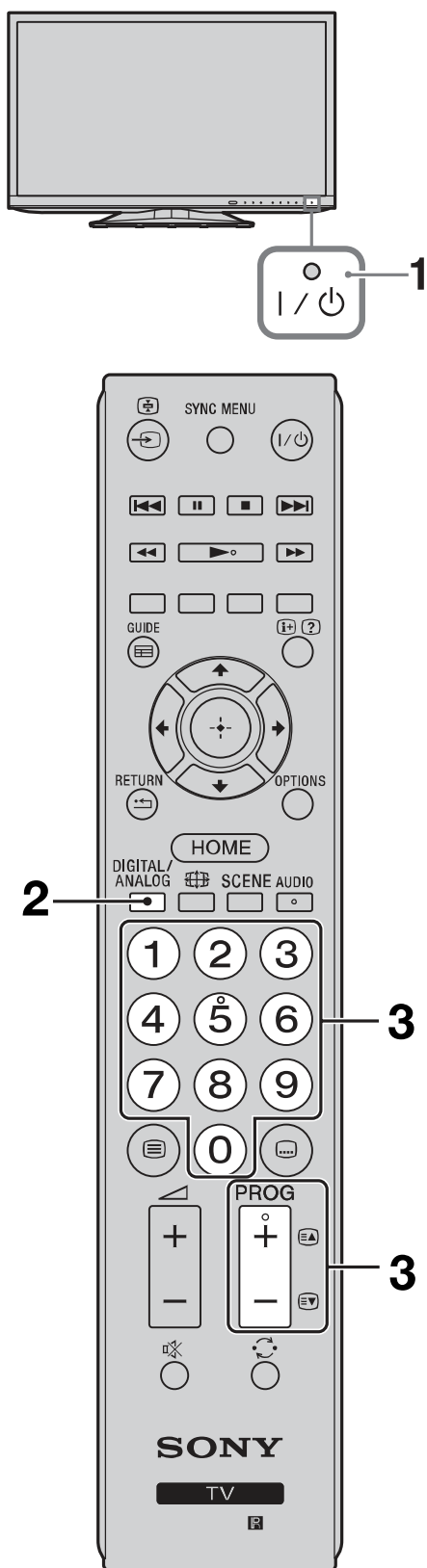


- Před vytažením síťového kabelu se ujistěte, že je televizor zcela vypnutý. Vytažení síťového kabelu při zapnutém televizoru může způsobit, že kontrolky zůstanou svítit nebo dojde k chybné funkci televizoru.

10 Reproduktor

- Zajišťuje výstup audio signálu.

Sledování televizoru



1 Zapněte televizor stisknutím tlačítka **I / ⏻** na přední straně televizoru.
Pro zapnutí televizoru v pohotovostním režimu (kontrolka **⏻** (pohotovostní režim) na čelním panelu televizoru je červená) stiskněte tlačítko **I / ⏻** na dálkovém ovládání.

2 Stisknutím tlačítka **DIGITAL/ANALOG** můžete přepínat mezi digitálním a analogovým režimem.

Dostupné kanály se liší v závislosti na režimu.

3 Pro výběr televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/-**.

Pro výběr čísel kanálů 10 a vyšších pomoci číselných tlačítek zadejte druhou a třetí číslici rychle po sobě.

Pro výběr digitálního kanálu použijte Digital Electronic Programme Guide (EPG), viz stranu 19.

V digitálním režimu

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

: Datová služba (Aplikace pro vysílání)

: Radlová služba

: Zakódovaná/Předplacená služba

: K dispozici je zvuk v několika jazycích

: K dispozici jsou titulky

: K dispozici jsou titulky pro sluchově znevýhodněné

: Doporučený minimální věk pro aktuální program (od 3 do 18 let)

: Rodičovský zámek

: Digitální zámek programu

Doplňkové činnosti

Požadovaný výsledek	Akce
Nastavení hlasitosti	Stiskněte + (zesílení) / - (zeslabení).
Přístup do Tabulky programů (pouze v analogovém režimu)	Stiskněte . Pro volbu analogového kanálu stiskněte / , potom stiskněte .

■ Vstup do režimu Text

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

Pro zobrazení skrytých informací stiskněte .



- Když se ve spodní části textové stránky objeví čtyři barevné položky, je k dispozici Fastext. Fastext vám umožní rychlý a snadný přístup ke stránkám. Pro vstup na stránku stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

Režim volby scény

Když zvolíte požadovanou možnost scény, automaticky se pro zvolenou scénu nastaví optimální kvalita zvuku a obrazu.

- 1 Stiskněte tlačítko **SCENE** na dálkovém ovládání.
- 2 Stiskněte / pro volbu režimu, potom stiskněte .
 - „Auto“: Poskytuje optimální kvalitu obrazu a zvuku, která je automaticky nastavena podle vstupního zdroje. Funkce nemusí mít žádný účinek v závislosti na připojeném zařízení.
 - „Obecná“: Aktuální uživatelská nastavení.
 - „Fotografie“: Poskytuje obraz, který reprodukuje strukturu a barvy tištěné fotografie.
 - „Hudební“: Poskytuje dynamické a čisté zvukové efekty jako na koncertu.
 - „Kino“: Poskytuje obraz jako v kině a dynamický zvuk.
 - „Hra“: Poskytuje nejlepší kvalitu obrazu a zvuku pro maximální potěšení z hraní her.
 - „Grafika“: Poskytuje obraz se zřetelnějšími detaily, který omezuje únavu při delším sledování.
 - „Sport“: Poskytuje realistický obraz s prostorovým zvukem jako na stadiónu.

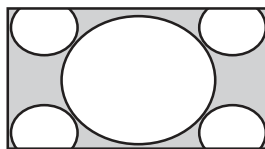


- Pokud zvolíte režim scény kromě režimu „Auto“, „Obecná“ a „Hudební“, nebude možné nastavit v nabídce obrazu režim obrazu - nejprve zrušte volbu scény.

■ Změna formátu obrazovky tak, aby odpovídal vysílání

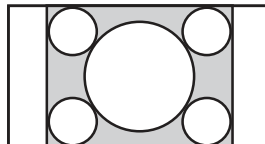
Opakovaně stiskněte  pro volbu požadovaného formátu obrazovky.

Smart*



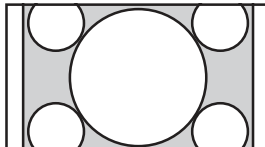
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

4:3



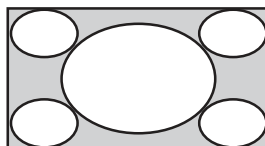
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

14:9*



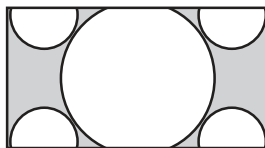
Zobrazení vysílání 14:9 ve správném poměru stran. Ve výsledném obraze jsou viditelné černé okrajové oblasti.

Širokoúhlý



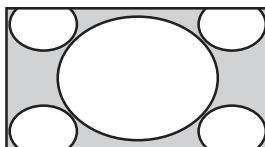
Roztáhne obraz 4:3 horizontálně tak, aby vyplnil obrazovku 16:9.

Zoom*



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

Titulky*



Zobrazení panoramatického (formát letter box) vysílání s titulky na obrazovce.

* Horní a spodní část obrazu může být oříznuta.

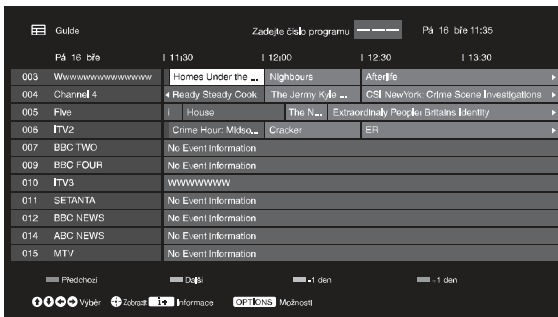


- V závislosti na signálu nemusí být všechny formáty obrazovky k dispozici.
- Některé znaky a/nebo písmena v horní a spodní části obrazu nemusí být ve formátu „Smart“ viditelné.



- Pokud zvolíte „Zoom“, „14:9“ nebo „Titulky“, můžete upravit vertikální pozici obrazu. Stiskněte / pro pohyb nahoru nebo dolů (např. pro čtení titulků).

Použití průvodce Digital Electronic Programme Guide (EPG) DV3*



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

Digital Electronic Programme Guide (EPG)

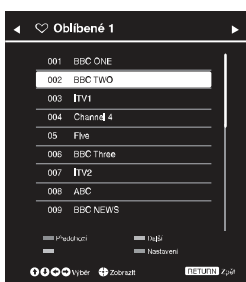
* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Požadovaný výsledek	Akce
Sledování programu	Stiskněte ↑/↓/←/→ pro volbu programu nebo zadejte číslo požadovaného programu pomocí číselných kláves, potom stiskněte ⊕ .
Vypnutí průvodce EPG	Stiskněte GUIDE .



- Bylo-li pro programy zvoleno omezení věku, objeví se na obrazovce zpráva požadující zadání kódu PIN.

Používání funkce Seznam digital. programů DV3*



Seznam digital. programů

Funkce Oblíbené vám umožní zadat až čtyři seznamy oblíbených programů.

1 V digitálním režimu stiskněte tlačítko **HOME** a zvolte „Seznam digital. programů“, potom stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ pro výběr seznamu Oblíbené.



- Pokud jste seznam Oblíbené zvolili již dříve, stačí stisknout $\oplus$ pro otevření seznamu Oblíbené.

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

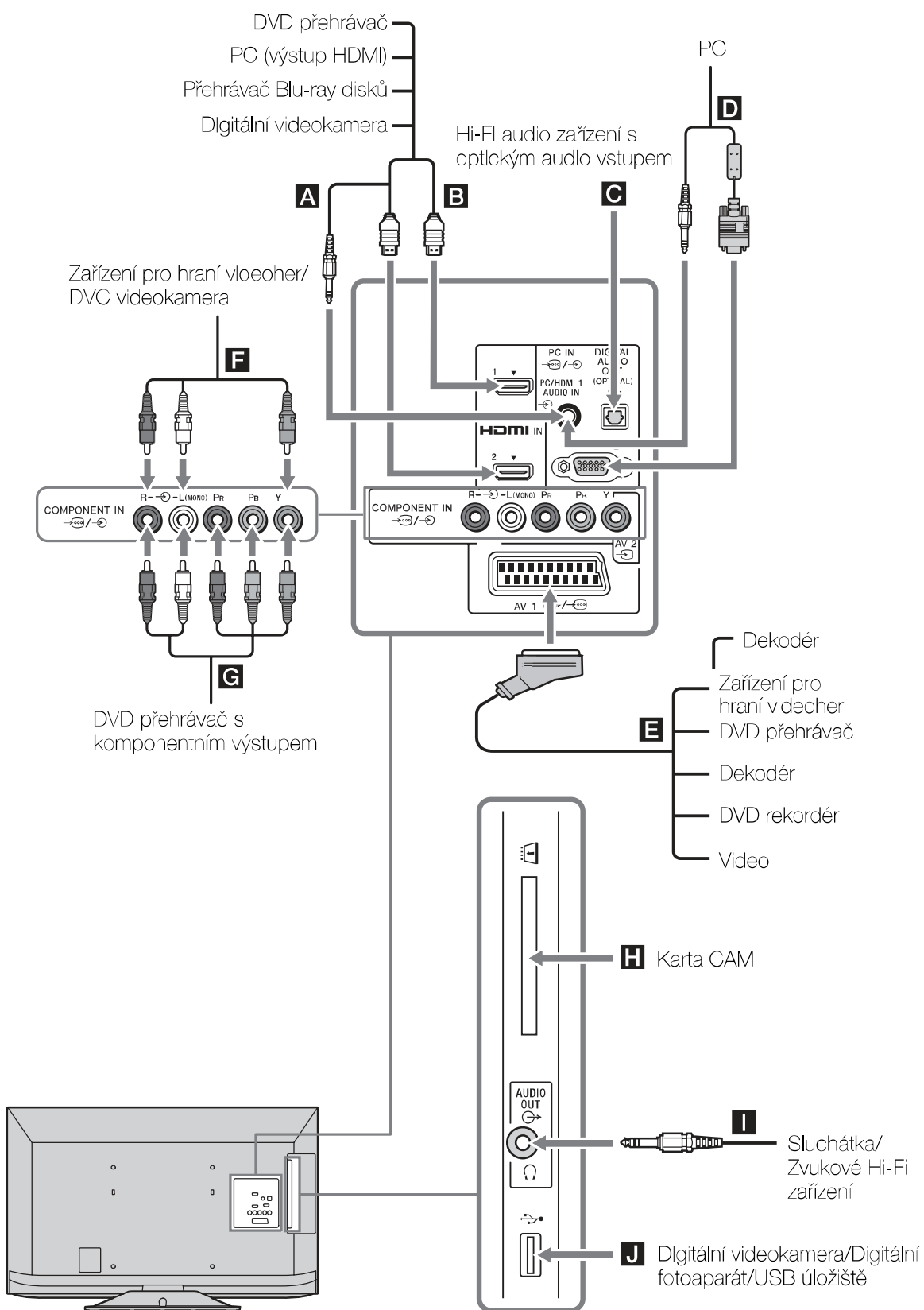
* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Požadovaný výsledek	Akce
Vytvoření prvního seznamu Oblíbené	1 Stisknutím tlačítka $\oplus$ vyberte možnost „Ano“ nebo stiskněte tlačítko OPTIONS a v digitálním režimu vyberte „Přidat k oblíbeným“. 2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam Oblíbené. 3 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro výběr kanálu, který chcete přidat, poté stiskněte $\oplus$. 4 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro určení pozice, potom stiskněte $\oplus$ pro uložení. 5 Pro dokončení nastavení stiskněte RETURN.
Sledování kanálu	1 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow$ pro výběr seznamu Oblíbené. 2 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro výběr kanálu, poté stiskněte $\oplus$.
Vypnutí seznamu Oblíbené	Stiskněte RETURN .
Přidání kanálů do právě upravovaného seznamu Oblíbené	1 Stiskněte modré tlačítko pro zobrazení možnosti Nastavení oblíbených programů nebo stiskněte tlačítko OPTIONS a v digitálním režimu vyberte „Přidat k oblíbeným“. 2 Stiskněte žluté tlačítko pro výběr seznamu Oblíbené, který chcete upravovat. 3 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro volbu kanálu, který chcete přidat, potom stiskněte $\oplus$. 4 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro určení pozice, potom stiskněte $\oplus$ pro uložení.
Změna pořadí kanálů uložených v seznamu Oblíbené	1 Stiskněte modré tlačítko pro zobrazení možnosti Nastavení oblíbených programů. 2 Stiskněte žluté tlačítko pro výběr seznamu Oblíbené, který chcete upravovat. 3 Stiskněte $\oplus$ nebo $\rightarrow$ pro přechod na seznam Oblíbené. 4 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro volbu kanálu, jehož pozici chcete změnit, potom stiskněte $\oplus$. 5 Stiskněte $\uparrow/\downarrow$ pro určení pozice, potom stiskněte $\oplus$ pro uložení.
Odstranění kanálů z právě upravovaného seznamu Oblíbené	1 Stiskněte modré tlačítko pro zobrazení možnosti Nastavení oblíbených programů. 2 Stiskněte žluté tlačítko pro výběr seznamu Oblíbené, který chcete upravit. 3 Stiskněte $\rightarrow$ a $\uparrow/\downarrow$ pro volbu kanálu, který chcete odstranit, potom stiskněte $\oplus$. 4 Stiskněte modré tlačítko pro odstranění.

Požadovaný výsledek	Akce
Odebrání všech kanálů z aktuálního seznamu Oblíbené	1 Stiskněte modré tlačítko pro zobrazení možnosti Nastavení oblíbených programů. 2 Stiskněte žluté tlačítko pro výběr seznamu Oblíbené, který chcete upravit. 3 Stiskněte modré tlačítko. 4 Stiskněte   pro výběr „Ano“, pak stiskněte  pro potvrzení.

Připojení volitelného zařízení

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



Prohlížení obrazu z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a poté proveďte jeden z následujících kroků.

Pro video s automatickým laděním (strana 8)

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

Pro jiné připojené zařízení

Stiskněte **↵** pro zobrazení seznamu připojeného zařízení. Stiskněte **↕** pro výběr požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte **⊕**. (Zvýrazněná položka je vybrána, pokud po stisknutí **↕** uplynou dvě sekundy nečinnosti.)



Symbol na obrazovce	Popis
HDMI1	HDMI IN 1 nebo HDMI IN 2
HDMI2	Prohlížení zařízení připojeného k A nebo B . Digitální audio nebo video signály jsou přijímány z připojeného zařízení. Pokud má zařízení zásuvku DVI, propojte zásuvku DVI se zásuvkou HDMI IN 1 pomocí rozhraní adaptéru DVI-HDMI (není součástí dodávky), zásuvku zvukového výstupu daného zařízení propojte se zvukovým vstupem v zásuvkách HDMI IN 1. Pro prohlížení fotografií nebo obrazu z PC nebo digitální videokamery připojte zařízení k zásuvce HDMI IN 2.

Symbol na obrazovce	Popis
PC	Prohlížení zařízení připojeného k D . Doporučujeme používat PC kabel s feritovým filtrem, například „Konektor, D-sub 15“ (objednací číslo 1-793-504-11, k dostání v servisním středisku Sony) nebo jeho ekvivalent.
AV1	Prohlížení zařízení připojeného k E .
AV2	Prohlížení zařízení připojeného k F . Když připojujete mono zařízení, použijte zásuvku AV2 L.
Component	Prohlížení zařízení připojeného k G . - Ujistěte se, že používáte výhradně autorizovaný kabel HDMI s logem HDMI. Doporučujeme vám používat kabel HDMI od společnosti Sony. - Když připojíte zařízení kompatibilní s ovládáním HDMI, televizor podporuje komunikaci s připojeným zařízením.
Připojení	Akce
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) C	Použijte optický zvukový kabel.
Modul podmíněného přístupu (CAM) H	Pro použití placených televizních služeb. Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. Při vkládání nebo vyjímání modulu CAM vypněte televizor. Modul CAM není v některých zemích/oblastech podporován. Ověřte u autorizovaného prodejce.
Sluchátka nebo zvukové HI-Fi zařízení I	Připojte audio kabel nebo sluchátka. Zvuk z televizoru můžete poslouchat pomocí stereo systému nebo sluchátek. Hlasitost externích reproduktorů můžete regulovat tlačítky pro ovládání hlasitosti na dálkovém ovládání.
USB J	Můžete otevírat soubory fotografií/hudby/video uložené v digitálním fotoaparátu nebo videokameře Sony.

Další činnost

Požadovaný výsledek	Akce
Návrat do výchozího režimu televizoru	Stiskněte DIGITAL/ANALOG .

Fotorámeček

Prohlížet si fotografie, poslouchat hudbu nebo zobrazit hodiny a kalendář můžete současně v jeden okamžik.



Fotorámeček vložíte některým z těchto způsobů:

- ① Stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte možnost „Rež. fotorámečku.“.
- ② Během přehrávání hudebních souborů / zobrazení fotografií stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

Přepínat lze rámečky, např. obrázek a hodiny, obrázek na celou obrazovku nebo hodiny na celou obrazovku.

■ Výběr fotografie

Fotografie z USB paměti lze vybrat některým z těchto způsobů:

- ① Stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte možnost „Nastavení“ a dále „Nastavení“ > „Nastavení fotorámečku“ > „Výběr obrázku“. Stiskněte tlačítko **(+)** a vyberte soubor z přehledu miniatur.
- ② V režimu fotorámečku stiskněte tlačítko **OPTIONS** > „Výběr obrázku“. Stiskněte tlačítko **(+)** a vyberte soubor z přehledu miniatur.
- ③ Stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte možnost „Fotografie“. Během zobrazení fotografie stiskněte tlačítko **OPTIONS** > „Rež. fotorámečku.“. Otevře se „Fotorámeček“ s vybranou fotografií.

■ Výběr hudby

Hudbu z USB paměti lze vybrat některým z těchto způsobů:

- ① Stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte možnost „Nastavení“ a dále „Nastavení“ > „Nastavení fotorámečku“ > „Výběr hudby“. Stiskněte tlačítko **(+)** a vyberte soubor z přehledu miniatur.

- ② V režimu fotorámečku stiskněte tlačítko **OPTIONS** > „Výběr hudby“. Stiskněte tlačítko (+) a vyberte soubor z přehledu miniatur.
- ③ Stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte možnost „Hudební“. Během přehrávání hudby stiskněte tlačítko **OPTIONS** > „Rež. fotorámečku.“. Otevře se „Fotorámeček“ s vybranou hudbou.

Aby nedošlo k vyhoření panelu, každou hodinu se automaticky přepíná pozice fotografie, hodin a kalendáře.

■ Výběr režimu displeje

Zobrazení fotorámečku můžete změnit výběrem možnosti „Režim displeje“.

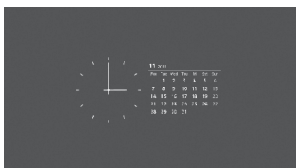
• Obrázek a hodiny



• Obrázek na celou obrazovku



• Hodiny na celou obrazovku



■ Výběr režimu zobrazení hodin

Existuje pět režimů zobrazení kalendáře.

Je-li nastavení „Režim displeje“ nastaveno na „Obrázek a hodiny“, můžete vybrat zobrazení „Kalendář“, „Analogové hodiny“ nebo „Digitální hodiny“. Je-li nastavení „Režim displeje“ nastaveno na „Hodiny na celou obrazovku“, můžete vybrat zobrazení „Kalendář“, „Kalendář a hod.“ nebo „Hodiny“.

- **Kalendář**
- **Analogové hodiny**
- **Digitální hodiny**
- **Kalendář a hod.**
- **Hodiny**

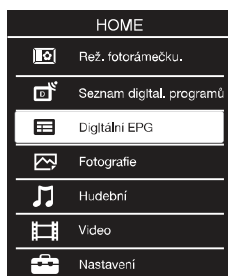
■ Doba trvání

V rámci úspory energie se režim fotorámečku u televizoru s možností vypnutí po 24 hodinách automaticky vypne. Pokud jste používali režim fotorámečku 24 hodin, alespoň hodinu tento režim nepoužívejte, abyste předešli vyhoření panelu. Čas trvání lze nastavit pomocí možnosti „Doba trvání“ v nabídce „Nastavení fotorámečku“.

Procházení nabídky televizoru

„MENU“ vám umožňuje používat různé užitečné funkce tohoto televizoru. Umožňuje vám snadno vybírat kanály nebo vstupní zdroje a měnit nastavení televizoru.

1 Stiskněte **HOME**.



2 Stiskněte $\updownarrow$ pro výběr možnosti, potom stiskněte $\oplus$. Pro opuštění nabídky stiskněte **HOME**.

Ikona kategorie média		Popis
	Rež. fotorámečku.	Umožňuje vybrat obrázek rámečku, s nímž si vychutnáte své fotografie, hudbu a hodiny. Další informace naleznete na strana 24.
	Seznam digital. programů	Můžete zvolit Seznam digital. programů (strana 20).
	Digitální EPG	Umožňuje volbu průvodce Digital Electronic Programme Guide (EPG) (strana 19).
	Fotografie	Soubory fotografií si můžete prohlížet pomocí zařízení USB.
	Hudební	Hudební soubory můžete poslouchat pomocí zařízení USB.
	Video	Soubory videa můžete sledovat pomocí zařízení USB.
	Nastavení	Umožňuje provádění pokročilých nastavení a úprav.



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

Instalace doplňků (nástěnný montážní rám)

■ Sdělení zákazníkům:

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

■ Sdělení prodejcům Sony a autorizovaným dodavatelům:

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

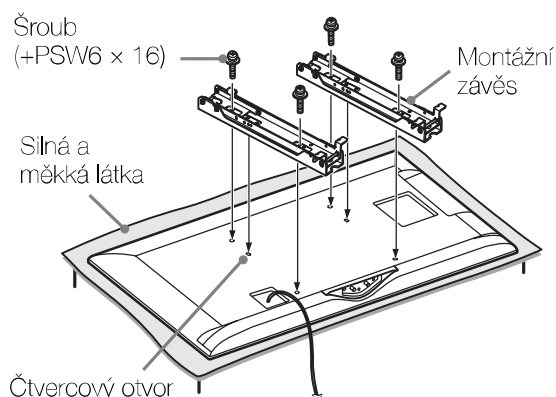
Váš televizor lze nainstalovat pomocí nástěnného montážního rámu SU-WL500 nebo SU-WL100 (prodává se samostatně).

- Aby byla instalace provedena správně, sledujte pokyny dodané s nástěnným montážním rámem.
- Viz „Odmontování stolního stojanu od televizoru“ (strana 9).

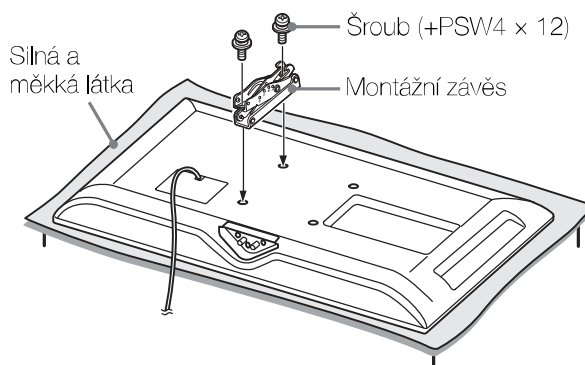


- Při připojování montážního háku televizor položte obrazovkou dolů na rovnou a stabilní pracovní plochu pokrytou silnou a měkkou látkou.

SU-WL500 (KDL-42EX443/42EX440)



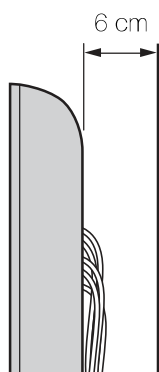
SU-WL100 (KDL-32EX343/32EX340)



Doplňkové informace

Poznámka pro instalaci

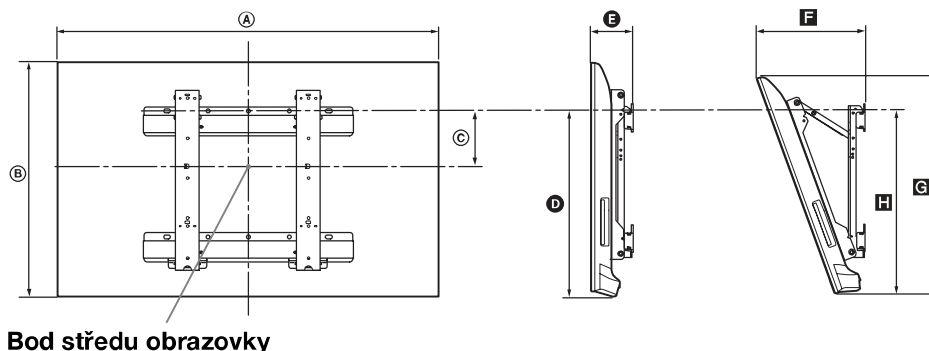
Když používáte nástěnný montážní rám SU-WL500 nebo SU-WL100, bude prostor mezi stěnou a televizorem 6 cm. V tomto prostoru vedte kabely k televizoru.



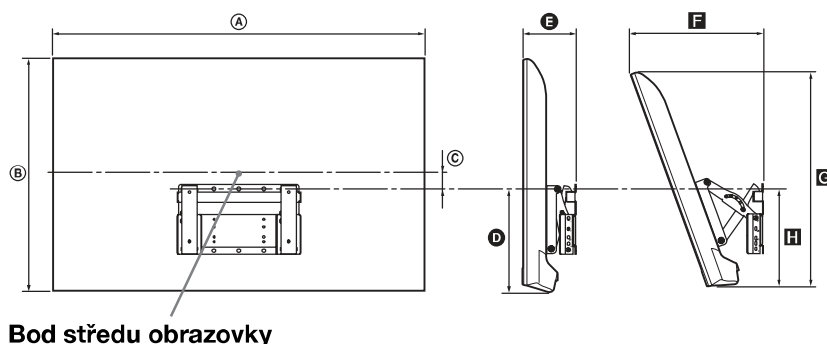
Pro instalaci výrobku je zapotřebí dostatečná zkušenost, zejména pro určení pevnosti zdi potřebné k udržení váhy televizoru. Připevnění výrobku na zeď byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou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

Tabulka rozměrů pro instalaci televizoru

SU-WL500 (KDL-42EX443/42EX440)



SU-WL100 (KDL-32EX343/32EX340)



Jednotka: cm

Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr středu obrazovky	Délka pro jednotlivé montážní úhly				
				Úhel (0°)		Úhel (20°)		
	A	B		D	E	F	G	H
KDL-42EX443 KDL-42EX440	98,3	60,3	14,3	45,7	11,1	28,7	55,6	46,6
KDL-32EX343 KDL-32EX340	75,3	47,1	3,9	20,8	10,8	26,9	43,2	19,2

Hodnoty v této tabulce se mohou mírně lišit v závislosti na instalaci.

UPOZORNĚNÍ

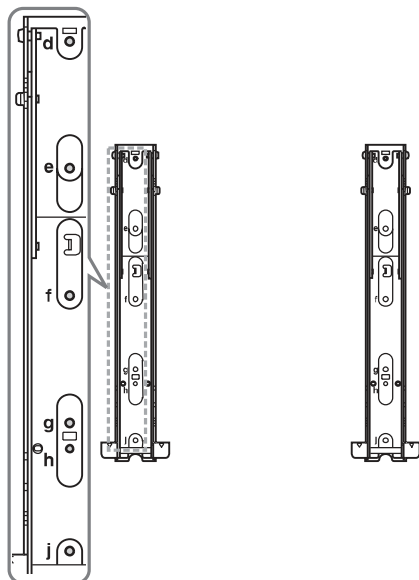
Zeď, na kterou bude televizor nainstalován, by měla unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti televizoru. Pro informaci o jeho hmotnosti viz „Technické údaje“ (strana 30).

Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů

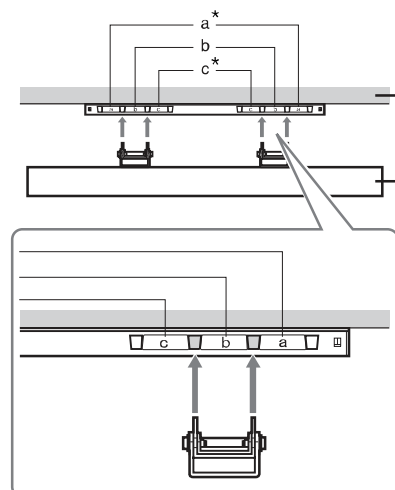
SU-WL500 (KDL-42EX443/42EX440)

Název modelu	Umístění šroubů	Umístění závěsů
KDL-42EX443 KDL-42EX440	e, j	b

Umístění šroubů



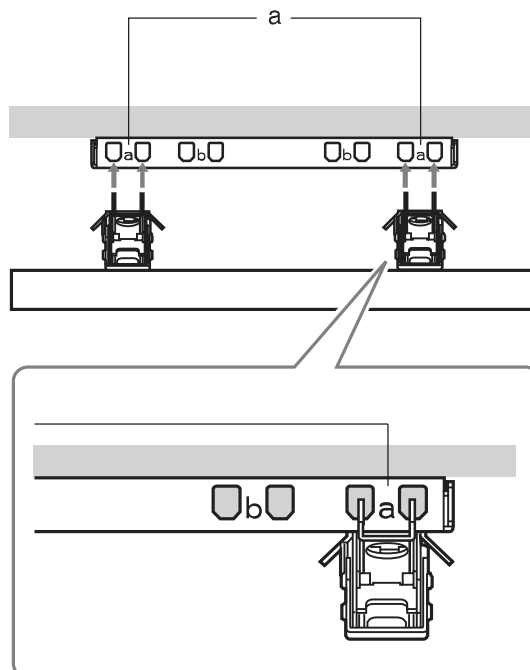
Umístění závěsů



* Umístění závěsů „a“ a „c“ nelze pro modely použít.

SU-WL100 (KDL-32EX343/32EX340)

Model TV	Umístění závěsů
KDL-32EX343 KDL-32EX340	a



Technické údaje

Systém	
Systém panelu	Panel LCD (displej s tekutými krystaly) LED podsvícení
Televizní systém	V závislosti na volbě země/oblasti Analogový: B/G, D/K, L, I Digitální: DVB-T, DVB-T2 (pouze pro KDL-42EX443/32EX343), DVB-C
Systém barev/ videosystém	Analogový: PAL, PAL60 (pouze video vstup), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (pouze video vstup) Digitální: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L4.0
Pokrytí kanálů	Analogové: 46,25 - 855,25 MHz Digitální VHF/UHF
Zvukový výstup	8 W + 8 W
Vstupní/výstupní konektory	
Anténa/kabel	75ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF
 AV1	21pinový scart konektor s audio/video vstupem, RGB vstupem, S-Video vstupem a TV audio/video výstupem.
 COMPONENT IN/  AV2	 COMPONENT IN Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohmů, 0,3V negativní synchronizace/Pb/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/Pb/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohmů  AV2 Video vstup (konektory phono)
 COMPONENT IN/  AV2	Audio vstup (konektory phono)
HDMI IN 1, 2	Video: 1080p, 1080/24p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvoukanálový lineární s modulací PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital PC (viz stranu 31) Analogové audio (konektor minijack) (pouze HDMI 1)
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Digitální optický konektor (Dvoukanálový lineární s modulací PCM, Dolby Digital)
 AUDIO OUT, 	Audio výstup (Levý/pravý), Sluchátka (konektor minijack)
PC IN 	PC vstup (15 D-sub) (viz stranu 31) G: 0,7 Vp-p, 75 ohmů; nesynch. pro zelenou/B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, H/V synchronizace: úroveň TTL  Audio vstup PC (konektor minijack)
	USB port
	Štěrbina CAM (modul podmíněného přístupu)

Název model KDL-		42EX443/42EX440	32EX343/32EX340
Napájení a jiné			
Požadavky na napájení	220-240 V AC, 50 Hz		
Třída energetické účinnosti	A		
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	Přibl. 106,7 cm / 42 palců		Přibl. 80,0 cm / 32 palců
Spotřeba energie	v režimu „Domov“/ „Standardní“	71 W	38 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	95 W	55 W
Průměrná roční spotřeba energie*1	98 kWh		53 kWh
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2	0,3 W		
Rozlišení obrazu	1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)		1 366 bodů (vodorovně) × 768 řádků (svisle)

Název model KDL-		42EX443/42EX440	32EX343/32EX340
Rozměry (š × v × h) (Přibl.)	(se stojanem)	98,3 × 64,3 × 23,3 cm	75,3 × 51,0 × 21,3 cm
	(bez stojanu)	98,3 × 60,3 × 7,5 cm	75,3 × 47,1 × 7,1 cm
Hmotnost (Přibl.)	(se stojanem)	14,3 kg	7,8 kg
	(bez stojanu)	13,4 kg	7,2 kg
Dodané příslušenství		Viz „1: Kontrola příslušenství“ na straně 4.	
Volitelné příslušenství		Viz „Instalace doplňků (nástěnný montážní rám)“ na strana 27.	

*1 Spotřeba energie za rok spočítaná na základě spotřeby televizoru zapnutého 4 hodiny denně po dobu 365 dní.
Skutečná spotřeba energie bude záviset na způsobu používání televizoru.

*2 Specifikované spotřeby energie v pohotovostním režimu je dosaženo po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.

Vzhled a technické údaje se mohou změnit bez upozornění.

■ Referenční tabulka vstupních signálů PC pro PC IN a HDMI IN 1/2

Pro KDL-42EX443/42EX440

Signály	Horizontálně (pixels)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Standardní
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
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

Doplňkové informace

Pro KDL-32EX343/32EX340

Signály	Horizontálně (pixels)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Standardní
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

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

Odstraňování problémů

Zkontrolujte, zda kontrolka  (pohotovostní režim) bliká červeně.

Když bliká

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány. Stisknutím tlačítka  na přední straně televizor vypnete, odpojte síťový kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony.

Když neblíká

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



- Pro další informace kontaktujte centrum pro informace zákazníků Sony na adrese nebo telefonním čísle uvedeným na dodaném záručním dokumentu.

Obraz

Žádný obraz (tmavá obrazovka), žádný zvuk

- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Připojte televizor do sítě a stiskněte tlačítko  na přední straně televizoru.
- Pokud se kontrolka  (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 obrazu nebo duchové

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

Na obrazovce se zobrazuje pouze šum

- 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 u moře).

Obraz nebo zvuk šumí při sledování televizního kanálu

- Nastavte „AFT“ (automatické jemné ladění) pro dosažení lepšího příjmu.

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 neznamenaí špatnou funkci.

Barevné pořady jsou černobílé

- Zvolte „Reset“.

Při sledování signálu ze zásuvek

 **COMPONENT IN** /  **AV2** se nezobrazují barvy nebo jsou barvy nevyvážené

- Zkontrolujte zapojení zásuvek  **COMPONENT IN** /  **AV2** a ověřte, zda jsou všechny konektory pevně zastrčeny ve svých zásuvkách.

Zvuk

Žádný zvuk, ale dobrý obraz

- Stiskněte  + nebo  (vypnutí zvuku).
- Zkontrolujte, zda je nastavení „Reproduktor“ nastaveno na „TV reproduktory“.
- Při použití HDMI vstupu se Super Audio CD nebo DVD-Audio nemusí DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) vysílat zvukové signály.

Kanály

Požadovaný kanál nelze zvolit

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

Některé kanály jsou prázdné

- Kanál je zakódovaný nebo placený. Předplatte 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 vyšší citlivostí.

Obecné

Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu)

- Zkontrolujte, zda je aktivována funkce „Časovač vypnutí“ nebo „Vypnutí nečinného televizoru“.
- Pokud není v televizním režimu po dobu 15 minut přijímán žádný signál a není provedena žádná činnost, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.
- Zkontrolujte, zda je aktivována volba „Doba trvání“ v režimu Fotorámeček.
- Zkontrolujte, zda je aktivována volba „Doba trvání“, když je televizor zapnut Časovačem zapnutí.
- Televizor je v počítačovém vstupu bez signálu a volba „PC řízení napájení“ je nastavena na „Zap“ - v takovém případě se televizor po 30 sekundách vypne.

Zkreslení obrazu a/nebo zvuku

- Udržujte televizor z dosahu zdrojů elektrického šumu, jako například automobilů, motocyklů, vysoušečů vlasů nebo optických zařízení.
- Při instalaci volitelných zařízení ponechte určitý prostor mezi volitelným zařízením a televizorem.
- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Uchovávejte televizní kabel antény/kabelu mimo ostatní propojovací kabely.

Dálkové ovládání nefunguje

- Vyměňte baterie.

„Seznam HDMI zařízení“ neuvádí zařízení HDMI

- Zkontrolujte, zda je dané zařízení kompatibilní s funkcí Ovládání HDMI.

Když se na obrazovce objevuje „Režim Obchod: Zapnuto“

- Televizor byl nastaven na režim „Obchod“. Musíte znovu nastavit „Domov“ pro „Umístění“ v proceduře „Automatický start“ (strana 7).

Funkce „Automatické digitální ladění“ nenalezla žádné kabelové televizní služby (programy).

- Zkontrolujte připojení kabelů nebo konfiguraci ladění.
- Zkuste „Automatické digitální ladění“ pomocí volby „Pozemní“ namísto volby „Kabelové“.