

## **Začínáme**

|                                                                                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| Kontrola příslušenství.....                                                    | 8  |
| Vložení baterií do dálkového ovladače .....                                    | 8  |
| 1: Připojení stolního stojanu.....                                             | 9  |
| 2: Nastavení úhlu televizoru .....                                             | 10 |
| 3: Připojení antény/zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordéru) ..... | 11 |
| 4: Připojení audio/video zařízení .....                                        | 12 |
| 5: Zabezpečení televizoru před převrácením.....                                | 13 |
| 6: Uložení napájecího kabelu/Svázání kabelů.....                               | 13 |
| 7: Provedení počátečního nastavení.....                                        | 14 |

## **Použití televizoru BRAVIA**

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Sledování televize .....                             | 16 |
| Výběr různých funkcí a nastavení (nabídka Home)..... | 18 |
| Zobrazení návodu k použití (příručka i-Manual).....  | 20 |

## **Nastavení sítě**

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Příprava pevné sítě .....                    | 22 |
| Příprava bezdrátové LAN .....                | 22 |
| Nastavení internetového připojení .....      | 23 |
| Pokud se nemůžete připojit k Internetu ..... | 25 |
| Úprava nastavení zobrazení serveru .....     | 25 |

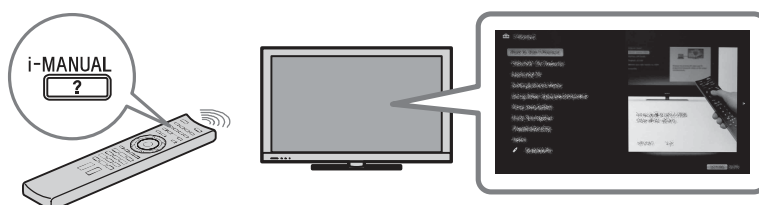
## **Doplňkové informace**

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Řešení problémů.....                                        | 26 |
| Specifikace .....                                           | 27 |
| Instalace příslušenství (konzola pro upevnění na zeď) ..... | 31 |
| Bezpečnostní informace .....                                | 36 |

**Po nastavení televizoru BRAVIA a zvládnutí základních operací s touto příručkou najdete podrobnější vysvětlení funkcí televizoru v integrované příručce (i-Manual).**

Tento televizor je vybaven integrovanou příručkou (i-Manual).

Příručku i-Manual otevřete tak, že stisknete tlačítko **i-MANUAL** na dálkovém ovladači a vyberete položku. Podrobnosti viz strana 20 této příručky. Obsah příručky i-Manual se může lišit v závislosti na modelu/oblasti/zemi.



## Obsah příručky i-Manual

\* Některé modely nemají tuto funkci.

### ***Jak používat i-Manual***

#### ***Funkce televizoru „BRAVIA“***

- Funkce 3D\*
- Čidlo přítomnosti
- Internetové video „BRAVIA“
- Internetové widgety
- Bezdrátová LAN / Bezdrátová LAN připravena
- „BRAVIA“ Sync s funkcí „Ovládání HDMI“
- Připravenost na Skype
- TrackID™/Music Search/Video Search
- Nahrávání na USB HDD

#### ***Sledování televizoru***

- Funkce 3D\*
- Průvodce digit. elektronickými programy
- Oblíbené
- Formát obrazovky
- Režim obrazu
- Text
- Fotografie/Hudební/Videa
- Duální obraz (PIP)
- Duální obraz (P&P)
- NVOD/MF

#### ***Nastavení/Nabídka Home***

- O nabídce Home
- Nastavení
- Displej
- Zvuk
- Systémová nastavení
- i-Manual
- Digitální nastavení
- Nastav. analogové části
- Externí vstupy

Síť

Podpora výrobku

#### ***Používání jiného zařízení/ internetu***

- Video/DVD přehrávač
- Audio systém
- USB zařízení (např. digitální fotoaparát)
- Rámeček obrázku
- Zařízení HDMI
- Internet/bezdrátová LAN
- Domácí síť
- Media Remote
- PC

#### ***Popis částí***

- Dálkový ovladač
- Ovládání a indikátory televizoru
- Terminály

#### ***Řešení problémů***

#### ***Rejstřík***

#### ***✎ Seznam záložek***

## Kontrola příslušenství

Dálkový ovladač (1)

Baterie velikosti AAA (typ R03) (2)

Stolní stojan (1)<sup>\*1</sup>

Upevňovací šrouby pro stolní stojan  
(M5 × 16) (3)

(kromě modelů KDL-26/24/22EX32x)

Upevňovací šrouby pro stolní stojan  
(M4 × 12) (2)

(pouze modely KDL-26/24/22EX32x)

Montážní šrouby pro stolní stojan  
(M6 × 14) (4)

(pouze modely KDL-55/46EX72x,  
KDL-46HX72x, KDL-46EX52x,  
KDL-46CX52x)

Montážní šrouby pro stolní stojan  
(M6 × 14) (3)

(pouze modely KDL-40HX72x, KDL-40/  
37/32EX72x, KDL-40/37/32EX52x,  
KDL-40/32CX52x, KDL-32EX42x)

Montážní šrouby pro stolní  
stojan (M4 × 12) (2)

(pouze modely KDL-26/24/22EX32x)

Šestihranný klíč (1)

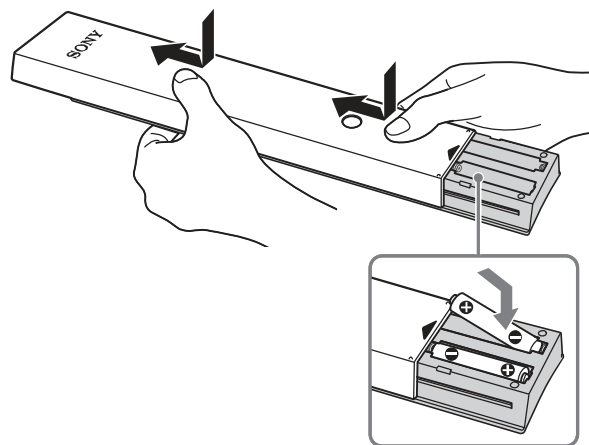
(kromě modelů KDL-26/24/22EX32x)

Návod k použití (tato příručka) a další  
dokumenty

<sup>\*1</sup> Informace o montáži stolního stojanu  
naleznete v dodané příručce ke stojanu.

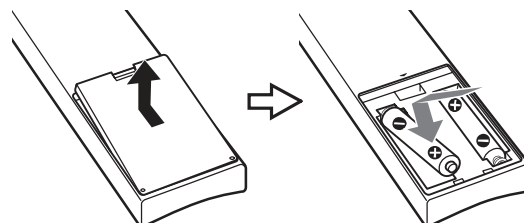
## Vložení baterií do dálkového ovladače

► Pro modely KDL-55/46/40/37/32EX72x,  
KDL-46/40HX72x



- 1 Sejměte ochrannou fólii.
- 2 Stiskněte kryt a posuňte jej nahoru.

► Pro modely KDL-46/40/37/32EX52x,  
KDL-46/40/32CX52x,  
KDL-32EX42x,  
KDL-26/24/22EX32x



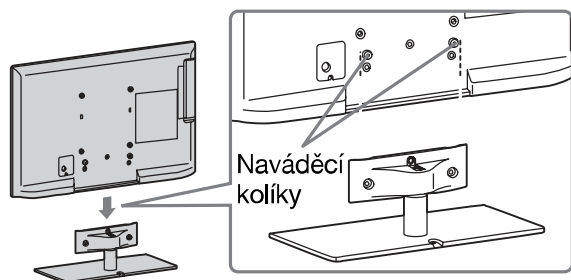
- 1 Sejměte ochrannou fólii.
- 2 Stiskněte kryt a zdvihněte jej.

# 1: Připojení stolního stojanu

**1** Informace o správném připojení stolního stojanu televizoru k některým modelům televizorů naleznete v dodané příručce stojanu.

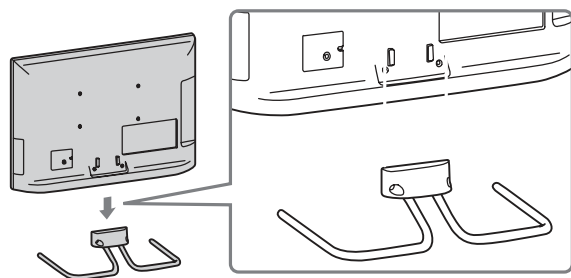
**2** Umístěte televizor na stolní stojan.

► Pro modely KDL-55/46/40/37/32EX72x, KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-46/40/32CX52x, KDL-32EX42x



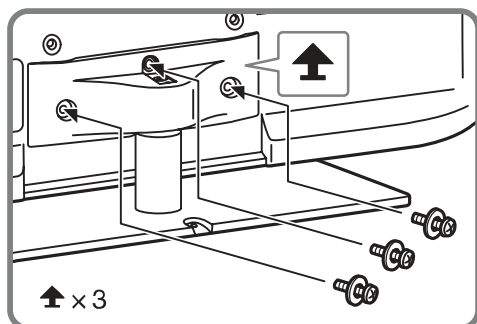
- Srovnejte televizor shora a posouvejte, dokud nebudou naváděcí kolíky zakryté.

► Pro modely KDL-26/24/22EX32x

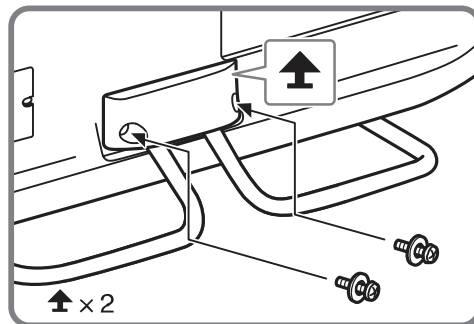


**3** Pomocí dodaných šroubů připevněte televizor ke stolnímu stojanu podle šipek ↗, které označují otvory pro šrouby.

► Pro modely KDL-55/46/40/37/32EX72x, KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-46/40/32CX52x, KDL-32EX42x



► Pro modely KDL-26/24/22EX32x



- Používáte-li elektrický šroubovák, nastavte utahovací moment na přibližně 1,5 N·m {15 kgf·cm}.

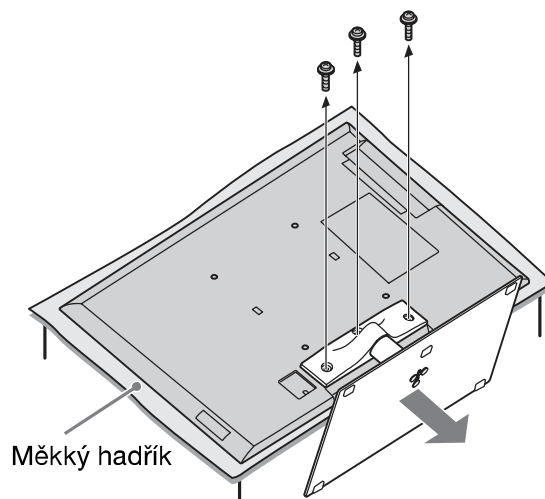
## Odmontování stolního stojanu z televizoru

Chcete-li odmontovat stolní stojan z televizoru, uvolněte šrouby ↗ přišroubované v kroku 3.

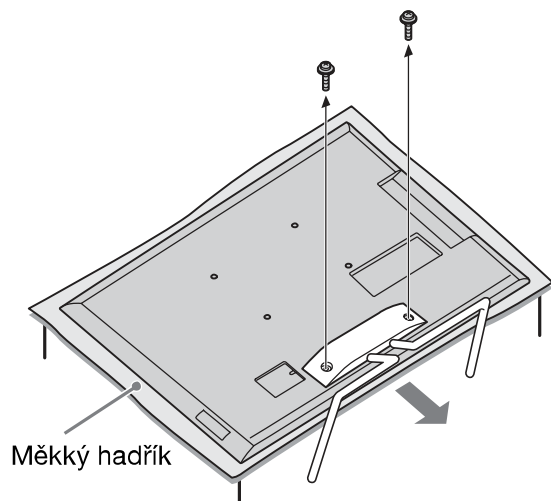


- Stolní stojan televizoru neodpojujte z jiného důvodu, než je instalace nutného příslušenství k televizoru.
- Když budete odpojovat stolní stojan od televizoru, položte televizor obrazkovou dolů na stabilní pracovní povrch o větší ploše, než je plocha obrazovky.
- Abyste zabránili poškození povrchu LCD obrazovky, položte na pracovní povrch měkkou látku.
- Před zapnutím se ujistěte, že je televizor ve svislé poloze. Televizor nesmí být spuštěn s LCD panelem směřujícím dolů, obraz by tak mohl být nerovnoměrný.

► Pro modely KDL-55/46/40/37/32EX72x, KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-46/40/32CX52x, KDL-32EX42x



► Pro modely KDL-26/24/22EX32x



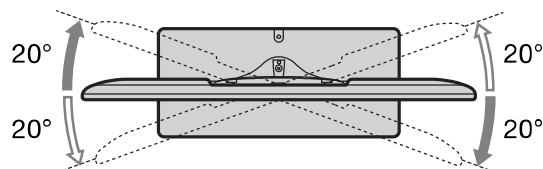
## 2: Nastavení úhlu televizoru

Tento televizor lze nastavit v mezích úhlů vyznačených na obrázku.

### Nastavení úhlu (pootočení) (kromě modelů KDL-26/24/ 22EX32x)



- Při nastavování úhlu držte jednou rukou stojan, aby nedošlo ke sklouznutí nebo převrácení stojanu.

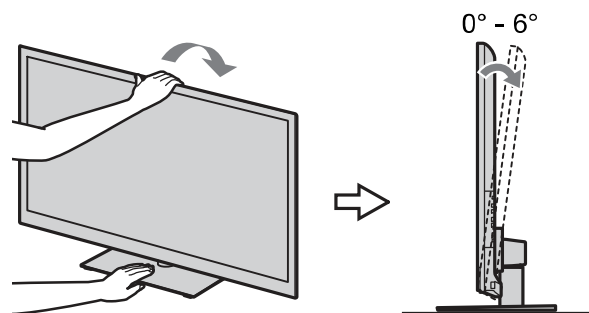


### Nastavení úhlu (náklon) (kromě modelů KDL-46/40/ 32CX52x)

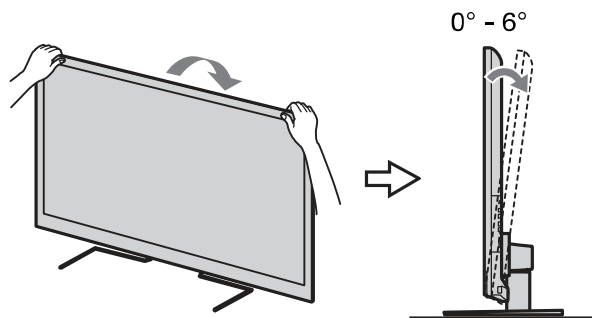


- Dávejte pozor, abyste si při nastavování úhlu neskřípli prsty mezi televizor a stojan.

- Pro modely KDL-55/46/40/37/32EX72x,  
KDL-46/40HX72x,  
KDL-46/40/37/32EX52x,  
KDL-32EX42x



- Pro modely KDL-26/24/22EX32x





- Ujistěte se, že se před televizorem nenacházejí žádné předměty.

Infračervené čidlo



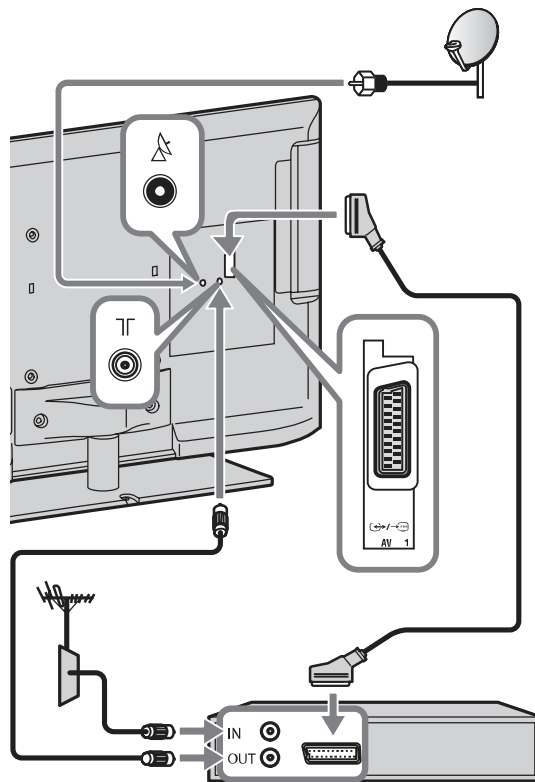
3D synchronizační vysílač  
(pouze modely KDL-55/  
46/40/37/32EX72x,  
KDL-46/40HX72x)

Čidlo přítomnosti

- Nevystavujte čidlo přítomnosti přímému slunečnímu světlu nebo jinému silnému světlu, protože by mohlo dojít k jeho poruše.

### 3: Připojení antény/zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordéru)

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



Zařízení Set top box/rekordér (např. DVD rekordér)

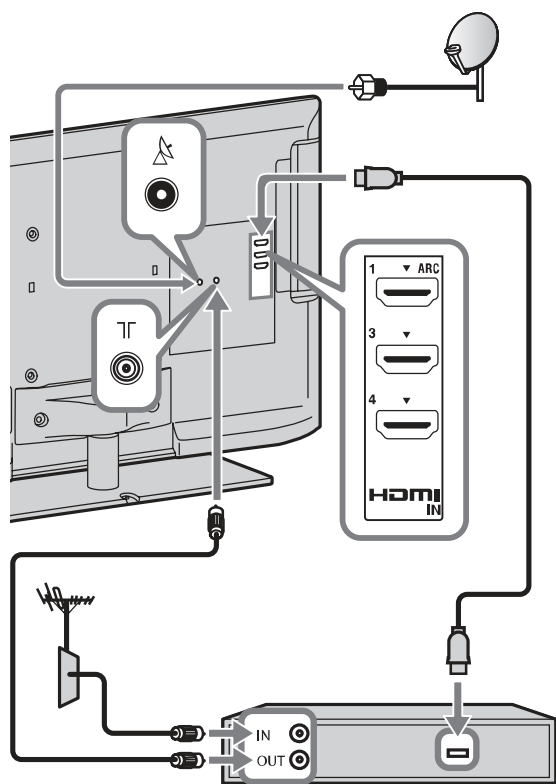


- Pro toto připojení doporučujeme pravoúhlý univerzální SCART.



- Satelitní konektor zašroubujte zlehka rukou, nepoužívejte žádný nástroj.
- Televizor musí být při připojování satelitní antény vypnutý.

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

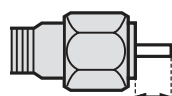


Zařízení Set top box/rekordér (např. DVD rekordér)

### **Doporučení pro zásuvku typu F**

Na ilustraci je doporučení pro zásuvku typu F.

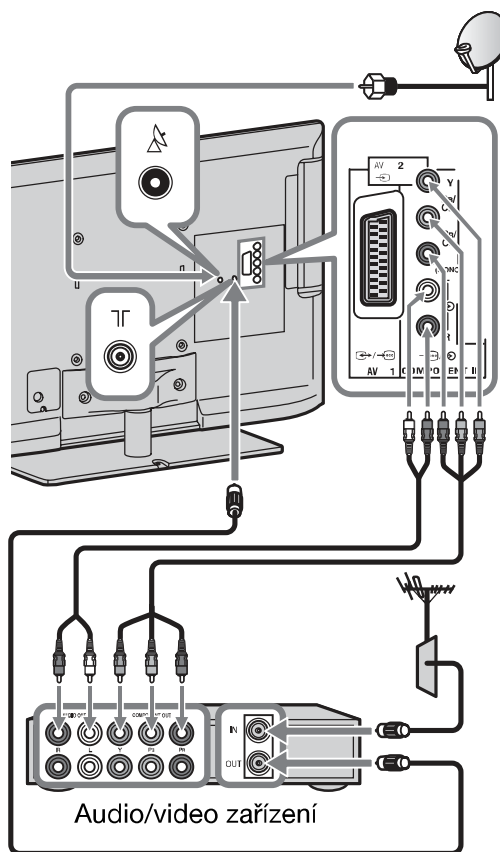
Přesah vnitřního drátu v přípojce musí být méně než 1,5 mm.



1,5 mm max.

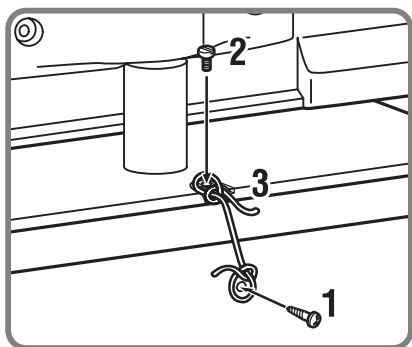
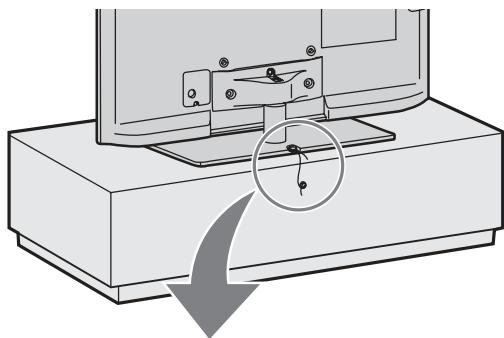
(Referenční ilustrace pro zásuvku typu F)

## **4: Připojení audio/video zařízení**



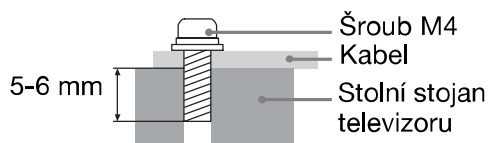
Audio/video zařízení

## 5: Zabezpečení televizoru před převrácením



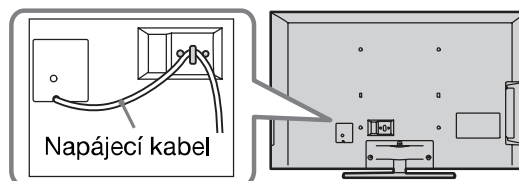
- 1** Do TV stojanu zašroubujte vrt do dřeva (průměr 4 mm, není součástí dodávky).
- 2** Do otvoru na šroub u televizoru zašroubujte šroub do kovu (M4, není součástí dodávky).
- 3** Vrut do dřeva a šroub do kovu svažte silnou šňůrou (není součástí dodávky).

Délka šroubu do kovu M4 se liší v závislosti na průměru kabelu. Viz níže přiloženou ilustraci.



## 6: Uložení napájecího kabelu/Svázání kabelů

### ► KDL-46/40/32CX52x

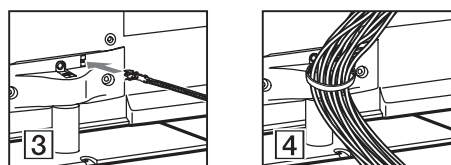
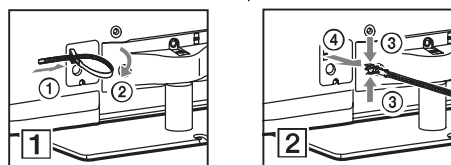


### ► Kromě modelů KDL-46/40/32CX52x

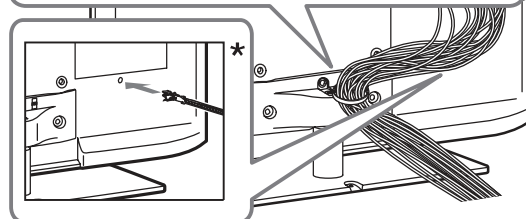
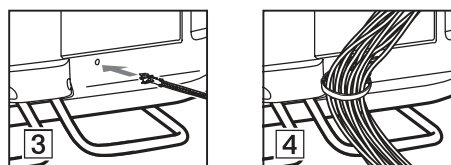
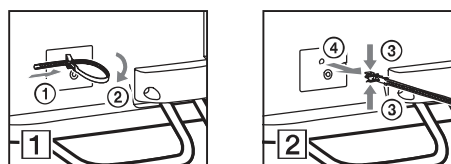


- Než začnete spojovat kabely, odstraňte z AC krytu svorku na kabely (viz kroky 1 a 2). Znovu použijte svorku na kabely (viz krok 3) ke spojení ostatních kabelů (viz krok 4).
- Napájecí kabel nespojujte s ostatními kabely.

KDL-55/46/40/37/32EX72x, KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-32EX42x

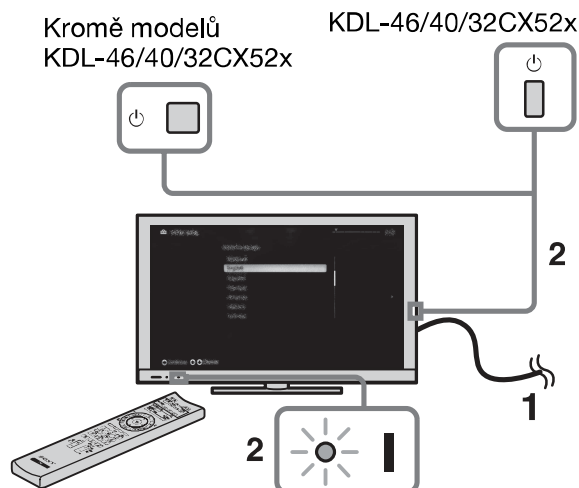


KDL-26/24/22EX32x



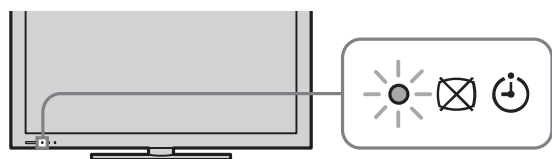
\* Při instalaci na stěnu zachyťte svorku na kabely pod terminály.

## 7: Provedení počátečního nastavení



- 1 Připojte televizor k elektrické zásuvce.
- 2 Stiskněte tlačítko  na televizoru. Indikátor  (napájení) se rozsvítí zeleně.  
Při prvním zapnutí televizoru se na obrazovce objeví nabídka volby jazyka.  

  - Když televizor poprvé zapnete, musí v televizoru proběhnout některé vnitřní optimalizační procesy, než bude možné provést počáteční nastavení. Na televizoru nebude obraz ani zvuk a kontrolka časovače v přední části televizoru bude asi 40 sekund oranžově blikat. Nevypínejte televizor během tohoto procesu. Tento proces byl u některých televizorů proveden v továrně.



Řiďte se pokyny na obrazovce.

### Satelitní automatické ladění:

V závislosti na oblasti mohou být vyžadovány následující postupy:

- 1 Zvolte prosím „Preferovaný satelit“ nebo „Standardní satelit“.
- 2 U „Preferovaného satelitu“ zvolte preferovaného operátora.

„Satelitní automatické ladění“ se automaticky naladí u dostupných satelitních kanálů. Správa Digital Satellite Equipment Control (DiSEqC) 1.0 umožňuje nastavení až čtyř různých kanálů. Následující nastavení jsou nezávislá pro každé připojení. Pro nastavení Vstup DiSEqC v „DiSEqC řízení“ použijte „Konfigurace LNB“.

**1** „Typ ladění“ a „Pokročilé nastavení“ (pro společné nastavení satelitů - satelit 1 až 4):  
Umožňuje detailnější nastavení ladění pro lepší vyhledávání typu služeb, které preferujete.

„**Typ ladění**“: Pokud je pomocí „Síťové ladění“ nalezen informační kanál, zkuste „Úplné ladění“.

„**Úplné ladění**“: Provede kompletní sken frekvencí a zaručí naladění všech možných programů pro aktuální nastavenou konfiguraci LNB. Předchozí nastavené programy se neuloží.

„**Síťové ladění**“: Provede sken v transpondérech sítě (neboli sken NIT). Protože je „Síťové ladění“ rychlejší než Úplné ladění, doporučujeme jej použít pro ladění známé sítě (běžně spojené se satelitem). Je nutné určit transpondér, ze kterého bude získána informace sítě (jiný transpondér). Předchozí nastavené programy se neuloží.

**2** „Konfigurace LNB“ (pro nastavení jednotlivých satelitů - satelit 1 až 4):  
V případě nestandardní LNB (low-noise block) jsou dostupná ruční nastavení.

– V případě jednoho satelitního kanálu jej můžete ponechat na původním nastavení.

- V případě dvou satelitních kanálů je nutné nastavit „Toneburst A“ (první satelit) a „Toneburst B“ (druhý satelit) v nastavení „DiSEqC řízení“.
- Nebo lze použít DiSEqC příkaz A (první satelit) a B (druhý satelit), pokud vaše LNB nebo multi přepínač tyto příkazy zpracuje.
- V případě čtyř satelitů je potřeba, DiSEqC řízení A, B, C, a D.
- „LNB Low Band frekvence“ a „LNB High Band frekvence“:**
  - Určuje LNB frekvenční pásma. Pro nastavení frekvence zkontrolujte LNB dokumentaci (běžně se zobrazí jako „L.O. frekvence“).
  - Výchozí hodnoty jsou pro univerzální LNB.
  - Pokud vaše LNB může zpracovat obě pásma (vysoké a nízké), můžete zadat obě. Pokud může zpracovat jednomu, zadejte nízké.
- „Tón 22 kHz“:** Pokud je vaše LNB dvoupásmové (vysoké a nízké), nastavte „Auto“. Televizor nastaví vše automaticky; jinak nastavte „Vyp“.
- „Napětí LNB“:** Určuje napětí nastavené pro duální polarizaci LNB.
  - 13/18V: výchozí.
  - 14/19V: pokud je LNB kabel delší než 60 m.
  - Vyp: pokud lze použít externí zdroj napájení.

**3** „Transpondér“ (pro nastavení jednotlivých satelitů - satelit 1 až 4): Když zvolíte „Úplné ladění“, není třeba nastavovat transpondér.

- „Ladit pro nové služby“:**
- Naladí se pro jeden transpondér.
  - Toto je přírůstkový sken a musí se používat v případech, kdy je k satelitu přidán další transpondér.
  - Dříve naladěné programy jsou uchovány a nově nalezené jsou přidány do seznamu programů upravovaného satelitního spojení.

**1** Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Digitální nastavení“ > „Satelitní automatické ladění“.

## 2 Řidte se pokyny na Satelitní automatické ladění.



- „Ladit pro nové služby“ není dostupné při počátečním nastavení.
- Když ladíte nové služby, zkontrolujte, zda je satelitní signál dostupný.

**Automatické digitální ladění:** Jestliže zvolíte možnost „Kabelové“, doporučujeme, abyste pro rychlé ladění vybrali „Rychlé ladění“. Nastavte položky „Kmitočet“ a „ID sítě“ podle informací dodaných poskytovatelem kabelové televize. Pokud pomocí funkce „Rychlé ladění“ nenajdete žádný kanál, vyzkoušejte „Úplné ladění“ (tato funkce může zabrat více času).



- „Úplné ladění“ nemusí být dostupné ve vaší zemi/regionu.

**Třídění programů:** Mění pořadí analogových kanálů uložených v televizoru.

**1** Stiskněte  pro výběr kanálu, který chcete přesunout do nové pozice, pak stiskněte .

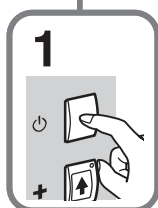
**2** Stiskněte  pro výběr nové pozice pro kanál, pak stiskněte .



- Pro satelitní kanály zvolte „Třídění programů - Satelit“ v položce „Digitální nastavení“ položky „Nastavení“ pro změnu pořadí satelitních kanálů ve stejném postupu jako výše po ukončení počátečního nastavení.
- Kanály lze naladit ručně.

# Použití televizoru BRAVIA

## Sledování televize



### 1 Zapněte televizor.

Zapněte televizor stisknutím tlačítka  na televizoru.

### 2 Vyberte režim.



### 3 Vyberte televizní kanál.

PROG

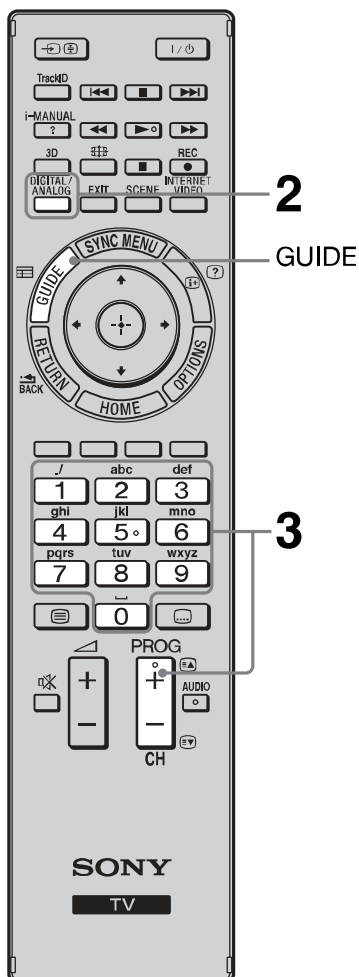


### Použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG)

Stisknutím tlačítka **GUIDE** v digitálním režimu zobrazíte průvodce programy.



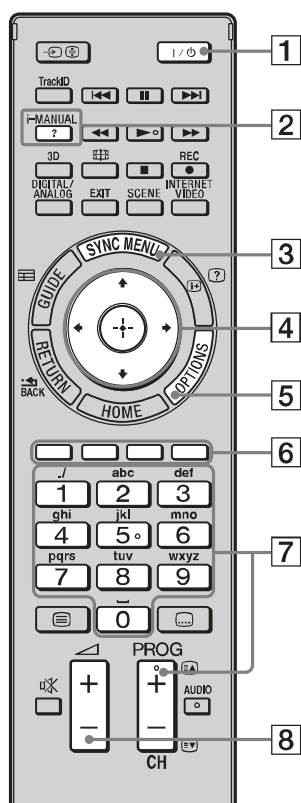
Pomocí tlačítek **0-9** vybírejte digitální kanály. Pro čísla kanálů 10 a vyšší stiskněte rychle další číslici.



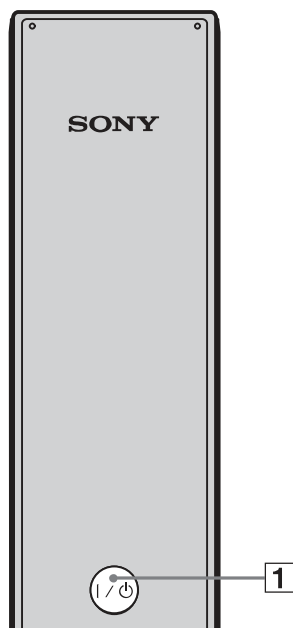
- Tlačítka **5**, **▶**, **PROG** + a **AUDIO** na dálkovém ovladači mají dotekové body. Při ovládání televize použijte dotekové body jako výchozí místa.

## Části a ovládací prvky dálkového ovladače

Dodaný dálkový ovladač slouží k ovládání televizoru. Základní funkce dálkového ovladače jsou vysvětleny zde. Chcete-li zjistit podrobnější informace o všech funkcích dálkového ovládání, stiskněte tlačítko **i-MANUAL** a zobrazí se integrovaná příručka (i-Manual) (strana 20).



Pro modely KDL-55/46/40/37/  
32EX72x, KDL-46/40HX72x



Zadní část dálkového ovladače

### 1 I/⏻

Stisknutím zapnete nebo vypnete televizor z pohotovostního režimu.

### 2 i-MANUAL

Zobrazí integrovanou příručku (i-Manual).

### 3 SYNC MENU

Zobrazí nabídku BRAVIA Sync pro ovládání zařízení kompatibilního s funkcí BRAVIA Sync připojeného k televizoru.

### 4 ⬆/⬇/⬅/➡/⊕

Slouží k posouvání kurzoru na obrazovce a k potvrzení položky.

### 5 OPTIONS

Zobrazí seznam pohodlných funkcí a zástupců nabídek. Položky nabídky se liší na základě aktuálního vstupu a/nebo obsahu.

### 6 Barevná tlačítka

Když jsou barevná tlačítka k dispozici, na obrazovce se objeví návod k použití.

### 7 PROG/CH +/-/číselná tlačítka

Slouží k výběru kanálů v režimu televizoru.

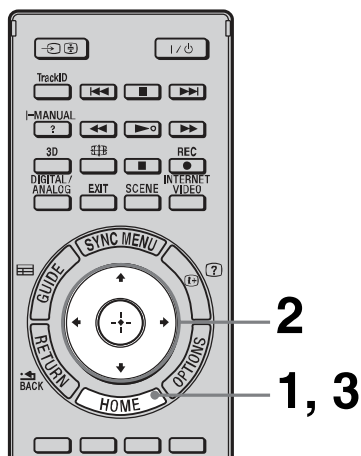
### 8 🔊 +/-

Nastavuje hlasitost.

# Výběr různých funkcí a nastavení (nabídka Home)

Všechny funkce je možné vybrat v nabídce Home.

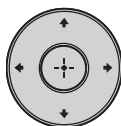
Mapa nabídky Home viz strana 19.



## 1 Stiskněte tlačítko HOME.



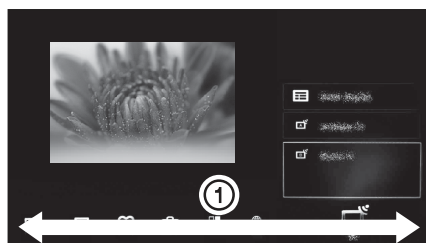
## 2 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow/\oplus$ vybírejte položky.



### Výběr položek v nabídce Home (např. výběr položky „Nastavení“)

- ① Pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte položku „Nastavení“.  
Obsah položky „Nastavení“ se zobrazí vpravo.
- ② Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku „Displej“.
- ③ Stisknutím tlačítka  $\oplus$  otevřete nabídku.  
Podle pokynů na obrazovce vyberte pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  požadované položky a stisknutím tlačítka  $\oplus$  je potvrďte.

## 3 Stisknutím tlačítka HOME ukončete funkci.



## Mapa nabídky Home

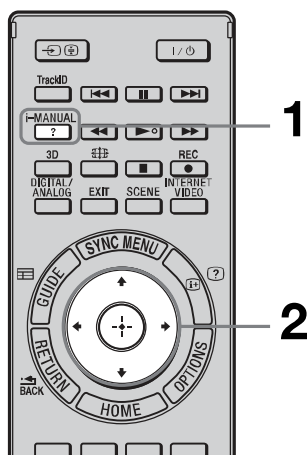
Po stisknutí tlačítka **HOME** na dálkovém ovladači se následující ikony zobrazí jako kategorie. Kategorie jsou k dispozici v závislosti na modelu televizoru, oblasti, zemi a podmínkách vysílání.

|                                                                                     |                          |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>TV</b>                | Umožňuje zvolit seznam televizních kanálů nebo programového průvodce.                                                                              |
|    | <b>Média</b>             | Umožňuje sledovat fotografie/hudbu/video prostřednictvím USB zařízení nebo domácí sítě.                                                            |
|    | <b>Vstupy</b>            | Umožňuje zvolit zařízení připojené k televizoru.                                                                                                   |
|    | <b>Oblíbené/historie</b> | Poskytuje rychlý přístup k často používaným a nedávno sledovaným položkám, například televizním kanálům, externím vstupům nebo mediálním souborům. |
|    | <b>Nastavení</b>         | Obsahuje všechny potřebné konfigurace pro přizpůsobení nastavení televizoru.                                                                       |
|    | <b>Widgety</b>           | Poskytuje přístup k položce Widgety.                                                                                                               |
|   | <b>Aplikace</b>          | Umožňuje používání různých aplikací, jako je „Music Search“, „Internetový prohlížeč“ atd.                                                          |
|  | <b>Qriocity</b>          | Umožňuje přístup k online službě „Qriocity“.                                                                                                       |
|  | <b>Internetový obsah</b> | Umožňuje používání internetových služeb obsahu.                                                                                                    |
|  | <b>Doporučení</b>        | Na základě historie sledování zobrazuje doporučení programů, které by vás mohly zajímat.                                                           |
|  | <b>Nahrávky</b>          | Umožňuje nahrávat na připojené zařízení USB HDD s použitím časovače a zvolit nahraný obsah, který chcete přehrát.                                  |

# Zobrazení návodu k použití (příručka i-Manual)

Návod k použití byl nainstalován do vašeho televizoru BRAVIA a lze jej zobrazit na obrazovce.

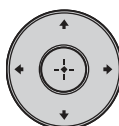
Chcete-li se s funkcemi televizoru seznámit podrobněji, stačí se dotknout tlačítka a otevře se příručka i-Manual.



## 1 Stiskněte i-MANUAL.

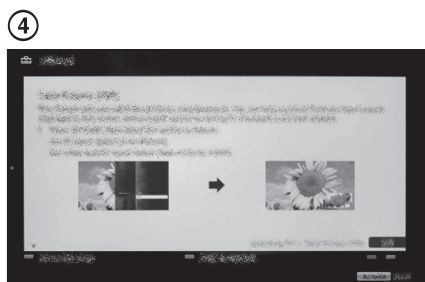
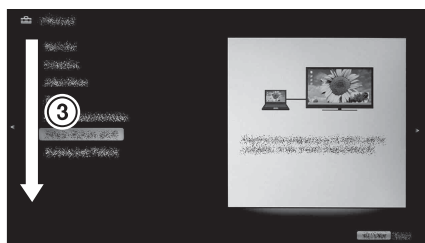
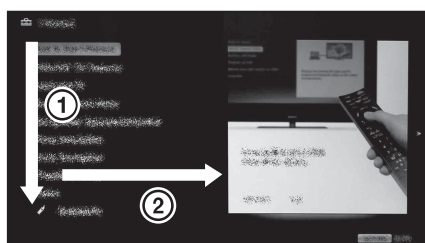


## 2 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow/\oplus$ vybírejte položky.

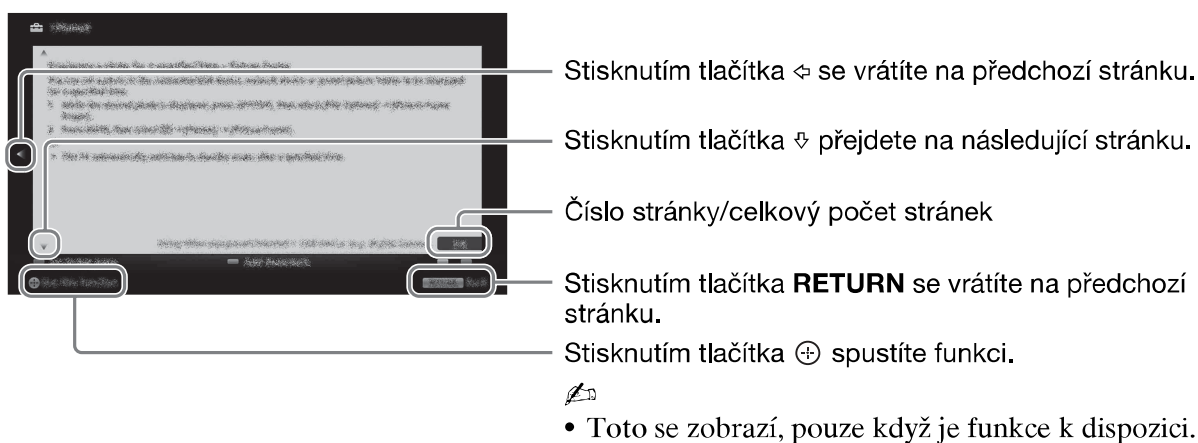


### Výběr položek v příručce i-Manual

- ① Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku. Obsah položky se zobrazí vpravo jako druhá úroveň.
- ② Stisknutím tlačítka  $\Rightarrow$  přejdete do druhé úrovně.
- ③ Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku z druhé úrovně. Vpravo se zobrazí přehled této položky. Pokud je k dispozici třetí úroveň, opakujte tento krok, aby se zobrazil přehled položky.
- ④ Pomocí tlačítek  $\Rightarrow$  vyberte položku. Zobrazí se obsah.



## Popis obrazovky i-Manual

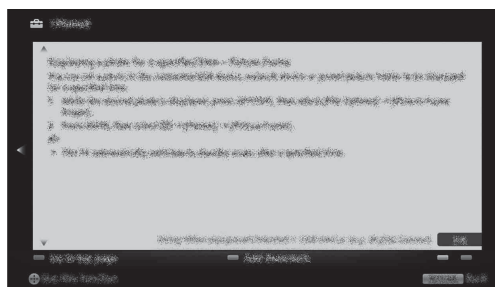


## Použití záložky

Příručka i-Manual je vybavena funkcí záložek. Stránky lze označit záložkami s barevnými tlačítky podle pokynů v dolní části obrazovky. Abyste se dostali ke svým registrovaným záložkám, přejděte na horní stránku příručky i-Manual a zvolte „Seznam záložek“.

## Zapamatování poslední zobrazené stránky

Příručka i-Manual si pamatuje poslední zobrazenou stránku. Pokud je zobrazena obrazovka i-Manual, vrátíte se na obrazovku televize stisknutím tlačítka **i-MANUAL**. Stisknete-li tlačítko **i-MANUAL** znovu, zobrazí se informace, které jste viděli naposledy. Chcete-li zobrazovat od nejvyšší stránky příručky i-Manual, vraťte se na nejvyšší stránku podle pokynů na obrazovce nebo stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte položku „i-Manual“ části „Nastavení“ v nabídce Home.



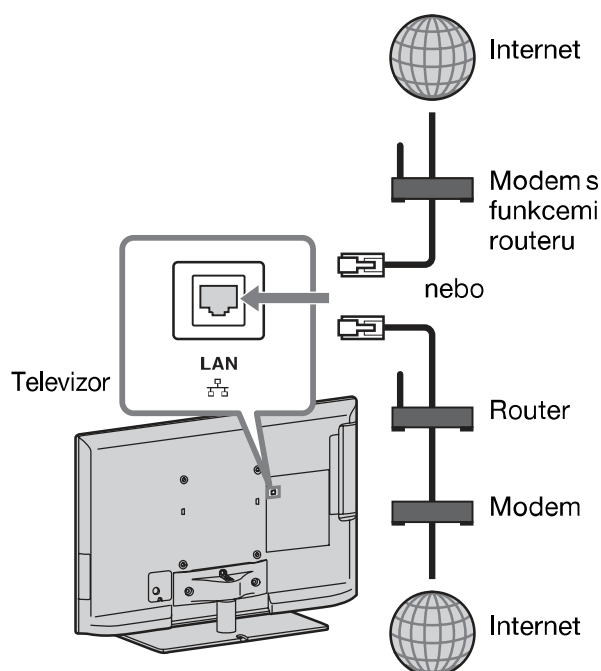
- Paměť poslední stránky se automaticky obnoví, když přepnete televizor do pohotovostního režimu.

Připojíte-li tento televizor k Internetu, můžete používat více funkcí: zobrazení fotografie, která udává jeho polohu na mapě, sledování internetového videa atd. Podrobné informace o těchto funkcích naleznete v příručce i-Manual.



- Chcete-li se připojit k Internetu, budete se muset obrátit na poskytovatele internetových služeb.

## Příprava pevné sítě



- Pro připojení LAN použijte kabel kategorie 7 (prodává se samostatně).

## Příprava bezdrátové LAN

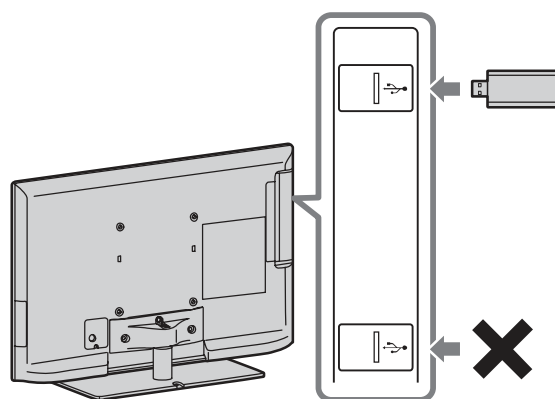
**Pro modely KDL-46/40/32EX729, KDL-46/40/32EX728, KDL-46/40/32EX727, KDL-46/40/32EX726, KDL-26/24/22EX325:**

V případě modelů se zabudovaným zařízením bezdrátové místní sítě LAN můžete přistupovat k Internetu a k vaší domácí síti bez adaptéru USB bezdrátové místní sítě LAN UWA-BR100.

**Kromě modelů KDL-46/40/32EX729, KDL-46/40/32EX728, KDL-46/40/32EX727, KDL-46/40/32EX726, KDL-26/24/22EX325:**

Specifikace Wireless LAN Ready umožňuje snadný přístup k Internetu a domácí síti pomocí USB adaptéru bezdrátové sítě LAN UWA-BR100 (od ledna 2010). Zasunutím USB adaptéru bezdrátové sítě LAN do portu USB televizoru můžete snadno vytvořit bezdrátovou síť.

Než nastavíte funkci bezdrátové sítě LAN televizoru, musíte nastavit bezdrátový router LAN.

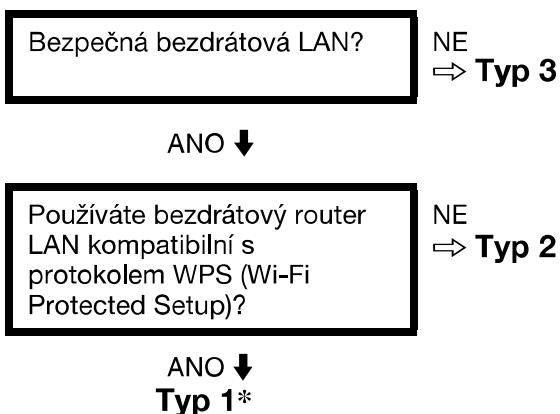


- V závislosti na modelu televizoru je USB adaptér bezdrátové sítě LAN k dispozici jako volitelné příslušenství.

## Nastavení internetového připojení

Pomocí funkce síť lze připojit televizor k Internetu. Postup nastavení se liší podle typu sítě a routeru LAN. Než nastavíte internetové připojení, musíte nastavit router LAN. Zkontrolujte prostředí bezdrátové sítě LAN pomocí následujícího diagramu.

### Bezdrátová LAN



### Pevná síť LAN → Typ 4

\* Typ 1 má jednodušší nastavení, pokud je router vybaven tlačítkem pro automatické nastavení, např. Air Station One-Touch Secure System (AOSS). Většina nejnovějších routerů je touto funkcí vybavena. Zkontrolujte router.

**Typ 1:** Postupujte podle konfigurace pro „Zabezpečená síť s funkcí WPS (Wi-Fi Protected Set-up)“.

**Typ 2:** Postupujte podle konfigurace pro „Zabezpečená síť bez funkce WPS (Wi-Fi Protected Set-up)“.

**Typ 3:** Postupujte podle konfigurace pro „Nezabezpečená síť s libovolným typem bezdrátového routeru LAN“.

**Typ 4:** Postupujte podle konfigurace pro „Nastavení pevné sítě“.

## Typ 1: Zabezpečená síť s funkcí WPS (Wi-Fi Protected Set-up)

Standard WPS umožňuje zabezpečení bezdrátové domácí sítě pouhým stisknutím tlačítka WPS na bezdrátovém routeru LAN. Než nastavíte bezdrátovou LAN, zjistěte umístění tlačítka WPS na routeru a ověřte si způsob jeho použití.

Pro účely zabezpečení poskytne funkce „WPS (PIN)“ kód PIN pro router. Kód PIN se obnoví pokaždé, když vyberete možnost „WPS (PIN)“.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení sítě“.
- 2 Na úvodní obrazovce „Bezdrátové nastavení“.
- 3 Pro metodu s použitím tlačítka vyberte možnost „WPS (tlačítko)“, pro metodu s použitím kódu PIN vyberte možnost „WPS (PIN)“.



- Název tlačítka funkce WPS se může lišit v závislosti na routeru (např. tlačítko AOSS).

- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce nastavení.

## Typ 2: Zabezpečená síť bez funkce WPS (Wi-Fi Protected Set-up)

Chcete-li nastavit bezdrátovou LAN, bude vyžadován údaj SSID (název bezdrátové sítě) a bezpečnostní klíč (klíč WEP nebo WPA). Pokud je neznáte, vyhledejte je v návodu na použití routeru.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení sítě“.
- 2 Na úvodní obrazovce „Bezdrátové nastavení“.
- 3 Vyberte položku „Skenovat“ a pak vyberte síť v seznamu zjištěných bezdrátových sítí.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce nastavení.



- Pokud pro nastavení sítě používáte funkci WPS, aktivuje se nastavení zabezpečení bezdrátového routeru LAN a každé zařízení, které bylo dříve připojeno k bezdrátové síti LAN v nezabezpečeném stavu, bude od sítě odpojeno.  
V takovém případě aktivujte nastavení zabezpečení odpojeného zařízení a znovu je připojte. Můžete také deaktivovat nastavení zabezpečení bezdrátového routeru LAN a pak připojit zařízení k televizoru v nezabezpečeném stavu.

---

### Typ 3: Nezabezpečená síť s libovolným typem bezdrátového routeru LAN

K nastavení bezdrátové sítě LAN bude vyžadován údaj SSID (název bezdrátové sítě).

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení sítě“.
- 2 Na úvodní obrazovce „Bezdrátové nastavení“.
- 3 Vyberte položku „Skenovat“ a pak vyberte síť v seznamu zjištěných bezdrátových sítí.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce nastavení.



- Bezpečnostní klíč (klíč WEP nebo WPA) nebude vyžadován, protože v tomto postupu není nutné vybírat metodu zabezpečení.

---

### Typ 4: Nastavení pevné sítě

Podle potřeby zadejte příslušné alfanumerické hodnoty pro router. Položky, které je nutné nastavit (například IP adresa, maska podsítě, DHCP), se mohou lišit v závislosti na poskytovateli internetových služeb nebo routeru. Podrobnosti naleznete v příručce poskytovatele internetových služeb nebo v příručkách dodaných s routerem.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení sítě“.
- 2 Na úvodní obrazovce „Nastavení pomocí pevné sítě“.
- 3 Chcete-li nastavit IP adresu a proxy server automaticky, vyberte možnost „Auto“. Chcete-li tyto údaje nastavit ručně, vyberte možnost „Vlastní“.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce nastavení.

---

### Zobrazení stavu sítě

Stav sítě je možné potvrdit.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení sítě“.
- 2 Vyberte položku „Zobrazit stav sítě“.

## Pokud se nemůžete připojit k Internetu

Pomocí diagnózy zjistíte možné příčiny selhání síťového připojení a nastavení.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení sítě“.
- 2 Vyberte položku „Zobrazit stav sítě“.
- 3 Vyberte položku „Kontrola spojení“.  
Tato operace může trvat několik minut. Po výběru položky „Kontrola spojení“ nelze zrušit diagnózu.

## Úprava nastavení zobrazení serveru

Servery domácí sítě, které se mají zobrazit v nabídce Home, je možné vybrat.

Automaticky lze v nabídce Home zobrazit až 10 serverů.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení domácí sítě“.
- 2 Vyberte možnost „Nastavení zobrazení serveru“.
- 3 Vyberte server, který chcete zobrazit v nabídce Home, a upravte nastavení.

## Pokud se nemůžete připojit k domácí síti

Když nelze server připojit k domácí síti, televizor zjistí, zda je správně rozpoznán. Pokud výsledky diagnostiky označují poruchu, zkontrolujte možné příčiny a připojení a nastavení sítě.

- 1 Stiskněte **HOME**, potom zvolte  > „Síť“ > „Nastavení domácí sítě“.
- 2 Vyberte možnost „Diagnostika serveru“.  
Spustí se diagnostika serveru. Po dokončení diagnostiky serveru se zobrazí seznam s výsledky.

## Řešení problémů

**Když bliká indikátor  (pohotovostní režim), spočítejte, kolikrát zabliká (časový interval je 3 sekundy).**

Stisknutím tlačítka  vypněte televizor, odpojte napájecí kabel a informujte svého prodejce nebo servisní středisko Sony o tom, jak indikátor bliká (počet bliknutí).

**Pokud indikátor  (pohotovostní režim) neblinká, zkontrolujte následující položky v tabulce.**

Také nahlédněte do části „Řešení problémů“ v příručce i-Manual. Pokud problémy stále přetrvávají, nechte si televizor prohlédnout odborníkem.

| Problém                                                                       | Vysvětlení/Řešení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Žádný obraz (tmavá obrazovka) a žádný zvuk.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.</li> <li>• Připojte televizor k AC napájení a stiskněte  na televizoru.</li> <li>• Pokud se indikátor  (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte tlačítko .</li> </ul>                                      |
| Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo světlé body.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obrazovka sestává z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixels) na obrazovce neznamenaají špatnou funkci.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Některé programy nelze naladit.                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte anténu nebo satelitní disk.</li> <li>• Satelitní kabel může být zkratován, nebo mohou být závady v připojení kabelu. Zkontrolujte prosím kabel i připojení, pak vypněte televizor pomocí síťového vypínače Zap/Vyp, a pak ho znovu zapněte.</li> <li>• Zadaný kmitočet je mimo rozsah. Poradte se prosím s příslušnou satelitní vysílací společností.</li> </ul>                                                                                                                                        |
| Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu). | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda je aktivována funkce „Časovač vypnutí“, nebo potvrďte nastavení „Doba trvání“ funkce „Časovač zapnutí“.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je aktivována funkce „Vypnutí nečinného televizoru“.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je aktivována funkce „Čidlo přítomnosti“. Pokud po nastavenou dobu není před televizorem detekován žádný divák, obraz se automaticky vypne, přičemž zvuk zůstane zapnutý. Po 30 minutách v režimu vypnutého obrazu se televizor přepne do pohotovostního režimu.</li> </ul> |
| Dálkové ovládání nefunguje.                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyměňte baterie.</li> <li>• Televizor je pravděpodobně v režimu SYNC. Stiskněte tlačítko <b>SYNC MENU</b>, vyberte položku „Ovládání televizoru“ a pak vyberte pro ovládání televizoru možnost „Home (Menu)“ nebo „Možnosti“.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zapomněli jste heslo funkce „Rodičovský zámek“.                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadejte PIN kód 9999. (PIN kód 9999 je vždy přijat.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Panely televizoru se zahřívají.                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Když je televizor používán delší dobu, panely se zahřejí. Na dotek mohou být horké.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# Specifikace

| Systém                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systém panelu                                                                                                                                                                                                              | Panel LCD (displej s kapalnými krystaly)                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Televizní systém                                                                                                                                                                                                           | Analogový: V závislosti na volbě země/oblasti: B/G/H, D/K, L, I, M<br>Digitální: DVB-T/DVB-C<br>Satelit: DVB-S/DVB-S2                                                                                                                                                                          |
| Systém barev/video                                                                                                                                                                                                         | Analogový: PAL, PAL60 (pouze video vstup), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (pouze video vstup)<br>Digitální: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC MP/HP@L4                                                                                                                                              |
| Výběr kanálů                                                                                                                                                                                                               | Analogový: VHF: E2-E12/UHF: E21-E69/CATV: S1-S20/HYPER: S21-S41<br>D/K: R1-R12, R21-R69/L: F2-F10, B-Q, F21-F69/I: UHF B21-B69/M: A2-A13, A14-A79<br>Digitální: VHF/UHF<br>Satelit: mezifrekvenční kmitočty 950-2150 MHz                                                                       |
| Zvukový výstup                                                                                                                                                                                                             | 10 W + 10 W (KDL-55/46/40/37/32EX72x, KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-46/40/32CX52x, KDL-32EX42x)<br>8 W + 8 W (KDL-26/24/22EX32x)                                                                                                                                                   |
| Vstupní/výstupní konektory jack                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anténní kabel                                                                                                                                                                                                              | 75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Satelitní anténa                                                                                                                                                                                                           | Konektor typ F (zásuvka), IEC169-24, 75 ohmů.<br>DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V a tón 22 KHz.                                                                                                                                                                                                       |
|  AV1                                                                                                                                      | 21pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a televizního audio/video výstupu.                                                                                                                                                                       |
|  AV2                                                                                                                                      | video vstup (phono konektor)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  COMPONENT IN                                                                                                                             | Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i<br>Audio vstup (konektory phono)                                                                                                                                                                                               |
| HDMI IN1, 2, 3, 4<br>(kromě modelů KDL-26/24/22EX32x)                                                                                                                                                                      | Video: 1080/24p/30p, 1080p, 1080i, 720/24p/30p, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i<br>Audio: dvoukanálové lineární PCM: 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital<br>Analogový audio vstup (mini jack konektor) (pouze HDMI IN4)<br>PC vstup<br>ARC (Audio Return Channel) (pouze HDMI IN1) |
| HDMI IN1, 2<br>(pouze modely KDL-26/24/22EX32x)                                                                                                                                                                            | Video: 1080/24p/30p, 1080p, 1080i, 720/24p/30p, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i<br>Audio: dvoukanálové lineární PCM: 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital<br>Analogový audio vstup (mini jack konektor) (pouze HDMI IN2)<br>PC vstup<br>ARC (Audio Return Channel) (pouze HDMI IN1) |
|  DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)                                                                                                            | Digitální optický konektor jack (dvoukanálový lineární PCM, Dolby Digital)                                                                                                                                                                                                                     |
|  AUDIO OUT /                                         | Audio výstup (stereofonní mini jack konektor)<br>Sluchátkový konektor                                                                                                                                                                                                                          |
|  PC IN                                                                                                                                  | PC vstup (15pinový konektor Mini D-sub)<br> Audio vstup PC (mini jack konektor)                                                                                                                             |
|  (pouze modely KDL-26/24/22EX32x)                                                                                                       | Port USB (podpora nahrávání na pevný disk)                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  1,  2 (HDD REC)<br>(kromě modelů KDL-26/24/22EX32x) | Port USB, Port zařízení USB HDD (pouze model  2)                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                         | Štěrba CAM (modul podmíněného přístupu)                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  LAN                                                                                                                                    | Konektor 10BASE-T/100BASE-TX (V závislosti na operačním prostředí sítě se rychlost připojení může lišit. Komunikační rychlost a kvalita komunikace 10BASE-T/100BASE-TX není pro tento televizor zaručena.)                                                                                     |

| Název modelu KDL-                         |                                | 55EX72x                                                                                                                                                                            | 46HX72x                                           | 46EX72x                                           | 46EX52x                                          |
|-------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Napájení a jiné                           |                                |                                                                                                                                                                                    |                                                   |                                                   |                                                  |
| Požadavky na napájení                     |                                | 220 V – 240 V AC, 50 Hz                                                                                                                                                            |                                                   |                                                   |                                                  |
| Třída energetické účinnosti               |                                | A                                                                                                                                                                                  | A                                                 | A                                                 | A                                                |
| Velikost obrazovky (úhlopříčka)           |                                | Přibl. 138,8 cm/ 55 palců                                                                                                                                                          | Přibl. 116,8 cm/ 46 palců                         | Přibl. 116,8 cm/ 46 palců                         | Přibl. 116,8 cm/ 46 palců                        |
| Spotřeba baterií                          | v režimu „Domov“/ „Standardní“ | 113 W                                                                                                                                                                              | 83,0 W                                            | 81,0 W                                            | 68,0 W                                           |
|                                           | v režimu „Obchod“/ „Živý“      | 177 W                                                                                                                                                                              | 153 W                                             | 133 W                                             | 114 W                                            |
| Průměrná roční spotřeba energie*1         |                                | 165 kWh                                                                                                                                                                            | 115 kWh                                           | 118 kWh                                           | 99 kWh                                           |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2 |                                | 0,25 W (15 W v režimu aktualizace softwaru / EPG)                                                                                                                                  | 0,25 W (15 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,25 W (15 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,3 W (13 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) |
| Rozlišení obrazu                          |                                | 1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)                                                                                                                                      |                                                   |                                                   |                                                  |
| Rozměry (přibl.) (š × v × h)              |                                |                                                                                                                                                                                    |                                                   |                                                   |                                                  |
| se stolním stojanem                       |                                | 126,9 × 79,9 × 31,5 cm                                                                                                                                                             | 107,8 × 69,0 × 26,0 cm                            | 107,8 × 69,0 × 26,0 cm                            | 107,8 × 69,0 × 26,0 cm                           |
| bez stolního stojanu                      |                                | 126,9 × 76,9 × 4,1 cm                                                                                                                                                              | 107,8 × 66,0 × 4,2 cm                             | 107,8 × 66,0 × 4,2 cm                             | 107,8 × 66,0 × 4,2 cm                            |
| Hmotnost (přibl.)                         |                                |                                                                                                                                                                                    |                                                   |                                                   |                                                  |
| se stolním stojanem                       |                                | 25,4 kg                                                                                                                                                                            | 18,8 kg                                           | 17,9 kg                                           | 17,8 kg                                          |
| bez stolního stojanu                      |                                | 20,2 kg                                                                                                                                                                            | 14,4 kg                                           | 14,3 kg                                           | 14,2 kg                                          |
| Dodané příslušenství                      |                                | Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 8).                                                                                                                                           |                                                   |                                                   |                                                  |
| Volitelné příslušenství                   |                                | Nástěnný držák: SU-WL500<br>3D brýle: TDG-BR250/TDG-BR200/TDG-BR100/TDG-BR50 (KDL-55/46EX72x, KDL-46HX72x)<br>Jednotka kamery a mikrofonu: CMU-BR100<br>USB adaptér bezdrátové LAN |                                                   |                                                   |                                                  |
| Provozní teplota                          |                                | 0 °C – 40 °C                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                   |                                                  |
| Provozní vlhkost                          |                                | Relativní vlhkost 10 % – 80 % (nekondenzující)                                                                                                                                     |                                                   |                                                   |                                                  |

| Název modelu KDL-                         |                                   | 46CX52x                                           | 40HX72x                                           | 40EX72x                                           | 40EX52x                                          |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Napájení a jiné                           |                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                  |
| Požadavky na napájení                     |                                   | 220 V – 240 V AC, 50 Hz                           |                                                   |                                                   |                                                  |
| Třída energetické účinnosti               |                                   | C                                                 | B                                                 | A                                                 | A                                                |
| Velikost obrazovky (úhlopříčka)           |                                   | Přibl. 116,8 cm/<br>46 palců                      | Přibl. 101,6 cm/<br>40 palců                      | Přibl. 101,6 cm/<br>40 palců                      | Přibl. 101,6 cm/<br>40 palců                     |
| Spotřeba baterií                          | v režimu „Domov“/<br>„Standardní“ | 128 W                                             | 85,0 W                                            | 64,0 W                                            | 65,0 W                                           |
|                                           | v režimu „Obchod“/<br>„Živý“      | 204 W                                             | 135 W                                             | 121 W                                             | 113 W                                            |
| Průměrná roční spotřeba energie*1         |                                   | 187 kWh                                           | 118 kWh                                           | 93 kWh                                            | 95 kWh                                           |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2 |                                   | 0,25 W (16 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,25 W (14 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,25 W (15 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,3 W (13 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) |
| Rozlišení obrazu                          |                                   | 1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)     |                                                   |                                                   |                                                  |
| Rozměry (přibl.) (š × v × h)              |                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                  |
| se stolním stojanem                       |                                   | 112,2 × 71,2 × 27,5 cm                            | 94,3 × 61,5 × 21,0 cm                             | 94,3 × 61,6 × 25,0 cm                             | 94,3 × 61,6 × 25,0 cm                            |
| bez stolního stojanu                      |                                   | 112,2 × 68,2 × 7,4 cm                             | 94,3 × 58,6 × 4,2 cm                              | 94,3 × 58,6 × 4,2 cm                              | 94,3 × 58,6 × 4,2 cm                             |
| Hmotnost (přibl.)                         |                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                  |
| se stolním stojanem                       |                                   | 20,7 kg                                           | 15,4 kg                                           | 14,4 kg                                           | 14,4 kg                                          |
| bez stolního stojanu                      |                                   | 17,1 kg                                           | 11,6 kg                                           | 11,2 kg                                           | 11,2 kg                                          |
| Dodané příslušenství                      |                                   | Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 8).          |                                                   |                                                   |                                                  |

| Název modelu KDL-       | 46CX52x                                                                                                                                                                         | 40HX72x | 40EX72x | 40EX52x |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|
| Volitelné příslušenství | Nástěnný držák: SU-WL500<br>3D brýle: TDG-BR250/TDG-BR200/TDG-BR100/TDG-BR50 (KDL-40HX72x, KDL-40EX72x)<br>Jednotka kamery a mikrofonu: CMU-BR100<br>USB adaptér bezdrátové LAN |         |         |         |
| Provozní teplota        | 0 °C – 40 °C                                                                                                                                                                    |         |         |         |
| Provozní vlhkost        | Relativní vlhkost 10 % – 80 % (nekondenzující)                                                                                                                                  |         |         |         |

| Název modelu KDL-                         |                                | 40CX52x                                                                                                                                                               | 37EX72x                                           | 37EX52x                                            | 32EX72x                                           |
|-------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Napájení a jiné                           |                                |                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    |                                                   |
| Požadavky na napájení                     |                                | 220 V – 240 V AC, 50 Hz                                                                                                                                               |                                                   |                                                    |                                                   |
| Třída energetické účinnosti               |                                | C                                                                                                                                                                     | A                                                 | A                                                  | B                                                 |
| Velikost obrazovky (úhlopříčka)           |                                | Přibl. 101,6 cm/ 40 palců                                                                                                                                             | Přibl. 94,0 cm/ 37 palců                          | Přibl. 94,0 cm/ 37 palců                           | Přibl. 80,1 cm/ 32 palců                          |
| Spotřeba baterií                          | v režimu „Domov“/ „Standardní“ | 120 W                                                                                                                                                                 | 56,0 W                                            | 56,0 W                                             | 59,0 W                                            |
|                                           | v režimu „Obchod“/ „Živý“      | 181 W                                                                                                                                                                 | 105 W                                             | 98 W                                               | 101 W                                             |
| Průměrná roční spotřeba energie*1         |                                | 175 kWh                                                                                                                                                               | 82 kWh                                            | 78 kWh                                             | 86 kWh                                            |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2 |                                | 0,25 W (15 W v režimu aktualizace softwaru / EPG)                                                                                                                     | 0,25 W (17 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,3 W (16,5 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,25 W (16 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) |
| Rozlišení obrazu                          |                                | 1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)                                                                                                                         |                                                   |                                                    |                                                   |
| Rozměry (přibl.) (š × v × h)              |                                |                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    |                                                   |
| se stolním stojanem                       |                                | 99,1 × 63,6 × 25,0 cm                                                                                                                                                 | 87,8 × 57,9 × 25,0 cm                             | 87,7 × 57,9 × 25,0 cm                              | 75,5 × 51,0 × 21,6 cm                             |
| bez stolního stojanu                      |                                | 99,1 × 60,6 × 7,1 cm                                                                                                                                                  | 87,8 × 54,9 × 4,2 cm                              | 87,7 × 54,9 × 4,2 cm                               | 75,5 × 48,0 × 4,2 cm                              |
| Hmotnost (přibl.)                         |                                |                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    |                                                   |
| se stolním stojanem                       |                                | 16,3 kg                                                                                                                                                               | 13,3 kg                                           | 13,3 kg                                            | 10,4 kg                                           |
| bez stolního stojanu                      |                                | 12,9 kg                                                                                                                                                               | 10,1 kg                                           | 10,1 kg                                            | 7,9 kg                                            |
| Dodané příslušenství                      |                                | Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 8).                                                                                                                              |                                                   |                                                    |                                                   |
| Volitelné příslušenství                   |                                | Nástěnný držák: SU-WL500<br>3D brýle: TDG-BR250/TDG-BR200/TDG-BR100/TDG-BR50 (KDL-37/32EX72x)<br>Jednotka kamery a mikrofonu: CMU-BR100<br>USB adaptér bezdrátové LAN |                                                   |                                                    |                                                   |
| Provozní teplota                          |                                | 0 °C – 40 °C                                                                                                                                                          |                                                   |                                                    |                                                   |
| Provozní vlhkost                          |                                | Relativní vlhkost 10 % – 80 % (nekondenzující)                                                                                                                        |                                                   |                                                    |                                                   |

| Název modelu KDL-                         | 32EX52x                                          | 32EX42x                                          | 32CX52x                                           |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Napájení a jiné</b>                    |                                                  |                                                  |                                                   |
| Požadavky na napájení                     | 220 V – 240 V AC, 50 Hz                          |                                                  |                                                   |
| Třída energetické účinnosti               | B                                                | B                                                | C                                                 |
| Velikost obrazovky (úhlopříčka)           | Přibl. 80,1 cm/32 palců                          | Přibl. 80,0 cm/32 palců                          | Přibl. 80,1 cm/32 palců                           |
| Spotřeba baterií                          | v režimu „Domov“/ „Standardní“                   | 56,0 W                                           | 56,0 W                                            |
|                                           | v režimu „Obchod“/ „Živý“                        | 88 W                                             | 88 W                                              |
| Průměrná roční spotřeba energie*1         | 82 kWh                                           | 82 kWh                                           | 107 kWh                                           |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2 | 0,3 W (17 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,3 W (17 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,25 W (15 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) |
| Rozlišení obrazu                          | 1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)    | 1 366 bodů (vodorovně) × 768 řádků (svisle)      | 1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)     |

| Název modelu KDL-            | 32EX52x                                                                                          | 32EX42x               | 32CX52x               |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Rozměry (přibl.) (š × v × h) |                                                                                                  |                       |                       |
| se stolním stojanem          | 75,5 × 51,0 × 21,6 cm                                                                            | 75,5 × 51,0 × 21,6 cm | 79,9 × 53,2 × 23,0 cm |
| bez stolního stojanu         | 75,5 × 48,0 × 4,2 cm                                                                             | 75,5 × 48,0 × 4,2 cm  | 79,9 × 50,2 × 7,0 cm  |
| Hmotnost (přibl.)            |                                                                                                  |                       |                       |
| se stolním stojanem          | 10,2 kg                                                                                          | 10,2 kg               | 11,4 kg               |
| bez stolního stojanu         | 7,7 kg                                                                                           | 7,7 kg                | 8,7 kg                |
| Dodané příslušenství         | Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 8).                                                         |                       |                       |
| Volitelné příslušenství      | Nástěnný držák: SU-WL500<br>Jednotka kamery a mikrofonu: CMU-BR100<br>USB adaptér bezdrátové LAN |                       |                       |
| Provozní teplota             | 0 °C – 40 °C                                                                                     |                       |                       |
| Provozní vlhkost             | Relativní vlhkost 10 % – 80 % (nekondenzující)                                                   |                       |                       |

| Název modelu KDL-                         |                                   | 26EX32x                                                                                          | 24EX32x                                           | 22EX32x                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Napájení a jiné                           |                                   |                                                                                                  |                                                   |                                                   |
| Požadavky na napájení                     |                                   | 220 V – 240 V AC, 50 Hz                                                                          |                                                   |                                                   |
| Třída energetické účinnosti               |                                   | B                                                                                                | B                                                 | B                                                 |
| Velikost obrazovky (úhlopříčka)           |                                   | Přibl. 66,1 cm/26 palců                                                                          | Přibl. 61,0 cm/24 palců                           | Přibl. 54,8 cm/22 palců                           |
| Spotřeba baterií                          | v režimu „Domov“/<br>„Standardní“ | 38,0 W                                                                                           | 35,0 W                                            | 32,0 W                                            |
|                                           | v režimu „Obchod“/<br>„Živý“      | 63 W                                                                                             | 62 W                                              | 52 W                                              |
| Průměrná roční spotřeba energie*1         |                                   | 55 kWh                                                                                           | 51 kWh                                            | 47 kWh                                            |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2 |                                   | 0,35 W (13 W v režimu aktualizace softwaru / EPG)                                                | 0,35 W (13 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) | 0,35 W (13 W v režimu aktualizace softwaru / EPG) |
| Rozlišení obrazu                          |                                   | 1 366 bodů (vodorovně) × 768 řádků (svisle)                                                      | 1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 řádků (svisle)     | 1 366 bodů (vodorovně) × 768 řádků (svisle)       |
| Rozměry (přibl.) (š × v × h)              |                                   |                                                                                                  |                                                   |                                                   |
| se stolním stojanem                       |                                   | 63,1 × 42,1 × 18,2 cm                                                                            | 58,3 × 39,1 × 18,2 cm                             | 52,9 × 36,2 × 17,2 cm                             |
| bez stolního stojanu                      |                                   | 63,1 × 40,6 × 4,2 cm                                                                             | 58,3 × 37,6 × 4,2 cm                              | 52,9 × 34,7 × 4,2 cm                              |
| Hmotnost (přibl.)                         |                                   |                                                                                                  |                                                   |                                                   |
| se stolním stojanem                       |                                   | 7,2 kg                                                                                           | 6,2 kg                                            | 5,1 kg                                            |
| bez stolního stojanu                      |                                   | 6,1 kg                                                                                           | 5,2 kg                                            | 4,1 kg                                            |
| Dodané příslušenství                      |                                   | Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 8).                                                         |                                                   |                                                   |
| Volitelné příslušenství                   |                                   | Nástěnný držák: SU-WL100<br>Jednotka kamery a mikrofonu: CMU-BR100<br>USB adaptér bezdrátové LAN |                                                   |                                                   |
| Provozní teplota                          |                                   | 0 °C – 40 °C                                                                                     |                                                   |                                                   |
| Provozní vlhkost                          |                                   | Relativní vlhkost 10 % – 80 % (nekondenzující)                                                   |                                                   |                                                   |

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

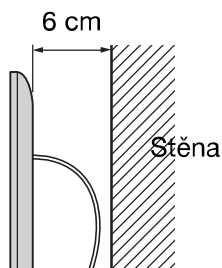
\*2 Specifikovaná spotřeba energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.

Design a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

## Instalace příslušenství (konzola pro upevnění na zeď)

### Sdělení zákazníkům:

Když použijete konzoly pro upevnění na zeď SU-WL500 a SU-WL100, bude prostor mezi stěnou a televizorem 6 cm. Do tohoto prostoru umístěte kabely televizoru.



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.

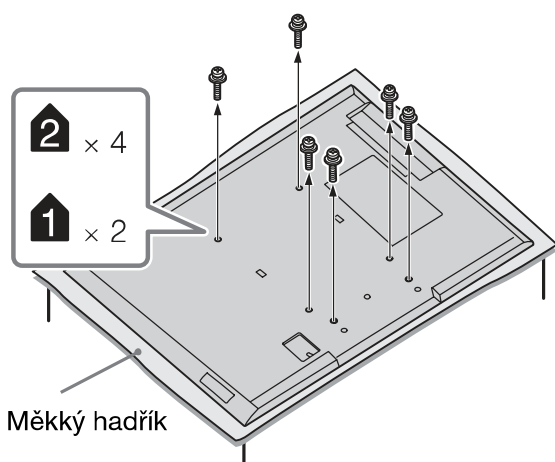
Televizor lze nainstalovat pomocí nástěnného držáku SU-WL500 (strana 32) a SU-WL100 (strana 32) (prodávány zvlášť).

- Aby byla instalace provedena správně, sledujte pokyny dodané s konzolou pro montáž na zeď.
- Viz „Odmontování stolního stojanu z televizoru“ (strana 9).

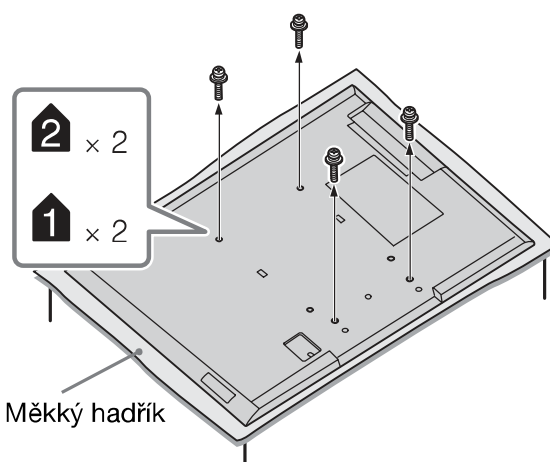
K instalaci tohoto produktu jsou nezbytné dostatečné zkušenosti, zejména pak pro zjištění, zda je zeď dostatečně silná, aby udržela hmotnost televizoru. Montáž tohoto produktu na stěnu přenechte prodejci Sony nebo autorizovanému dodavateli a při instalaci věnujte dostatečnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese zodpovědnost za případné škody nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací.

Když instalujete televizor na zeď, uvolněte ze zadní části televizoru šrouby. Použité šrouby a jejich počet záleží na modelu televizoru. (Jsou zašroubovány v otvorech pro montáž na stěnu.) Vyšroubované šrouby uschovejte na bezpečném místě a mimo dosah dětí.

► Pro model KDL-55EX72x



► Pro modely KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-32EX42x

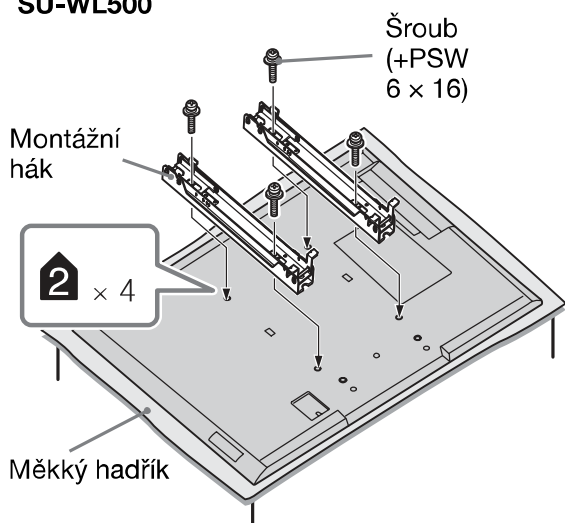


- Když budete odpojovat stolní stojan od televizoru, položte televizor obrazovkou dolů na stabilní pracovní povrch o větší ploše, než je plocha obrazovky.
- Abyste zabránili poškození povrchu LCD obrazovky, položte na pracovní povrch měkkou látku.

## SU-WL500, SU-WL100

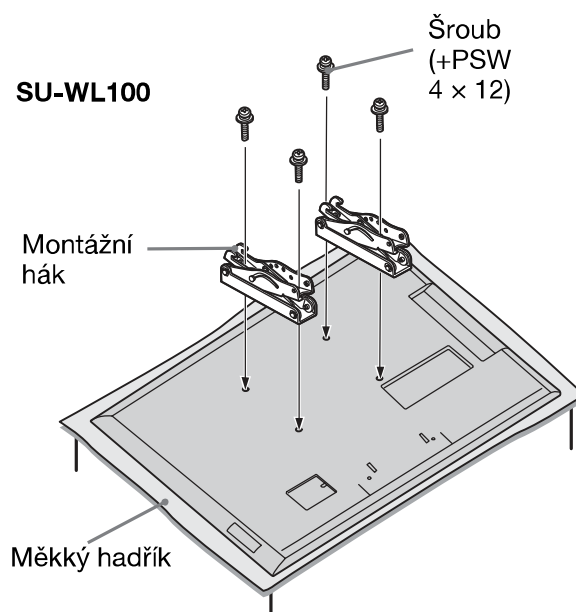
Pro modely KDL-55/46/40/37/32EX72x, KDL-46/40HX72x, KDL-46/40/37/32EX52x, KDL-46/40/32CX52x, KDL-32EX42x

SU-WL500



Pro modely KDL-26/24/22EX32x

SU-WL100



- Nástěnný držák připevněte pomocí čtyř šroubů dodaných s konzolou pro upevnění na zeď.
- Chcete-li znovu připevnit stolní stojan, zašroubujte odstraněné šrouby zpět do původních otvorů na zadní straně televizoru.

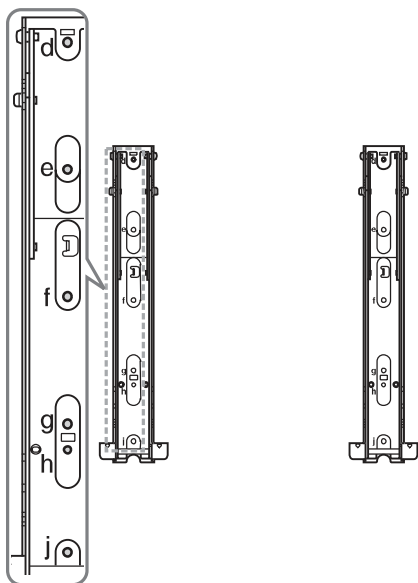
## Schéma/tabulka umístění šroubů a háku

| Název modelu<br>KDL-            | Umístění šroubu | Umístění háku |
|---------------------------------|-----------------|---------------|
|                                 | SU-WL500        | SU-WL500      |
| 55EX72x                         | e, j            | b             |
| 46HX72x/46EX72x/46EX52x         | e, j            | b             |
| 46CX52x                         | d, g            | b             |
| 40HX72x/40EX72x/40EX52x         | e, j            | b             |
| 40CX52x                         | d, g            | b             |
| 37EX72x/37EX52x                 | e, j            | b             |
| 32EX72x/32EX52x/32EX42x/32CX52x | e, g            | c             |
|                                 |                 | SU-WL100      |
| 26EX32x                         | -               | a             |
| 24EX32x                         | -               | a             |
| 22EX32x                         | -               | b             |

### SU-WL500

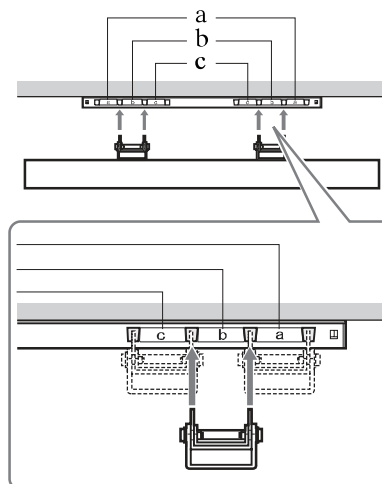
#### Umístění šroubu

Při připevnění montážního háku k televizoru.



#### Umístění háku

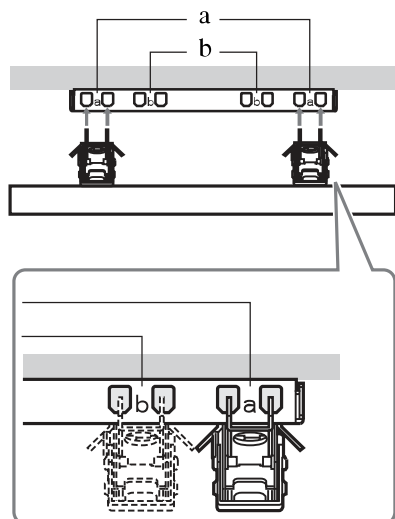
Při montáži televizoru k základní liště.



## SU-WL100

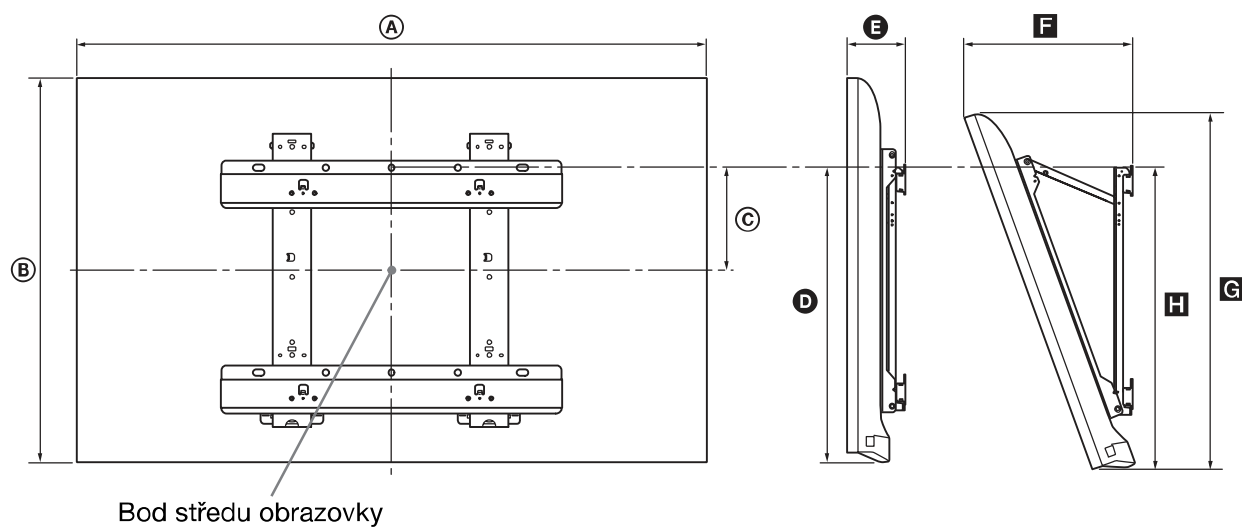
### Umístění háku

Při montáži televizoru k základní liště.

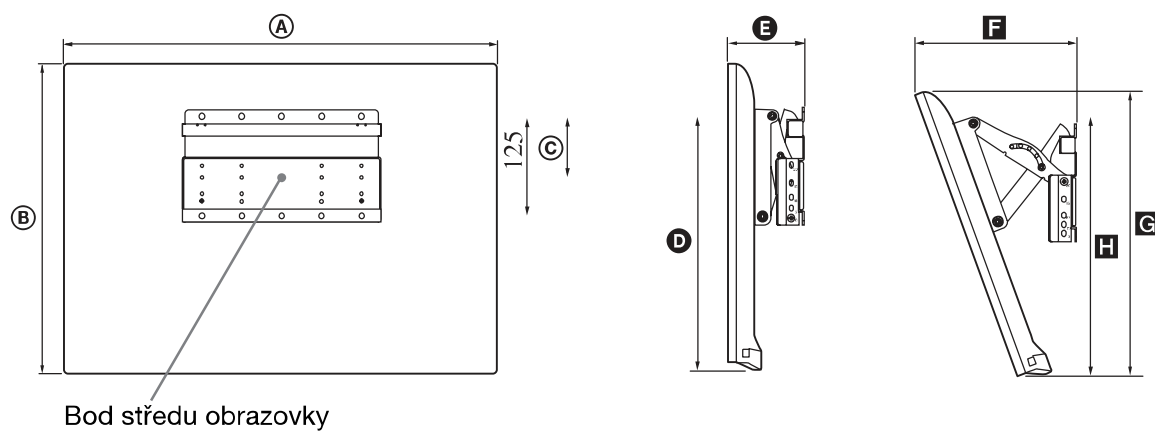


### Tabulka rozměrů k instalaci televizoru

#### ① SU-WL500



#### ② SU-WL100



| Název modelu KDL-   | Rozměry obrazovky |      | Rozměr ve středu obrazovky | Délky pro jednotlivé montážní úhly |      |            |      |      |
|---------------------|-------------------|------|----------------------------|------------------------------------|------|------------|------|------|
|                     |                   |      |                            | Úhel (0°)                          |      | Úhel (20°) |      |      |
|                     | A                 | B    | C                          | D                                  | E    | F          | G    | H    |
| ① SU-WL500          |                   |      |                            |                                    |      |            |      |      |
| 55EX72x             | 126,9             | 76,9 | 6,5                        | 46,5                               | 9,0  | 32,2       | 71,8 | 47,2 |
| 46HX72x             | 107,8             | 66,0 | 12,0                       | 46,5                               | 9,1  | 28,6       | 61,5 | 47,1 |
| 46EX72x             | 107,8             | 66,0 | 12,0                       | 46,5                               | 9,1  | 28,6       | 61,6 | 47,2 |
| 46EX52x             | 107,8             | 66,0 | 12,0                       | 46,5                               | 9,1  | 28,6       | 61,5 | 47,2 |
| 46CX52x             | 112,2             | 68,2 | 8,4                        | 43,2                               | 13,4 | 34,5       | 64,2 | 45,5 |
| 40HX72x             | 94,3              | 58,6 | 15,7                       | 46,5                               | 9,1  | 26,1       | 54,5 | 47,1 |
| 40EX72x             | 94,3              | 58,6 | 15,7                       | 46,5                               | 9,1  | 26,1       | 54,6 | 47,2 |
| 40EX52x             | 94,3              | 58,6 | 15,7                       | 46,5                               | 9,1  | 26,0       | 54,5 | 47,2 |
| 40CX52x             | 99,1              | 60,6 | 12,2                       | 43,2                               | 13,1 | 31,9       | 57,0 | 45,5 |
| 37EX72x             | 87,8              | 54,9 | 17,5                       | 46,5                               | 9,1  | 24,8       | 51,1 | 47,2 |
| 37EX52x             | 87,7              | 54,9 | 17,5                       | 46,5                               | 9,1  | 24,7       | 51,0 | 47,1 |
| 32EX72x             | 75,5              | 48,0 | 16,1                       | 41,6                               | 9,1  | 24,1       | 44,6 | 42,7 |
| 32EX52x/<br>32EX42x | 75,5              | 48,0 | 16,1                       | 41,6                               | 9,1  | 24,1       | 44,6 | 42,6 |
| 32CX52x             | 79,9              | 50,2 | 17,2                       | 43,2                               | 13,0 | 27,9       | 47,3 | 45,4 |
| ② SU-WL100          |                   |      |                            |                                    |      |            |      |      |
| 26EX32x             | 63,1              | 40,6 | 7,8                        | 29,5                               | 9,5  | 20,4       | 37,4 | 26,3 |
| 24EX32x             | 58,3              | 37,6 | 9,5                        | 29,6                               | 9,4  | 19,3       | 34,6 | 27,6 |
| 22EX32x             | 52,9              | 34,7 | 10,8                       | 29,5                               | 9,3  | 18,2       | 31,9 | 27,6 |

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

#### UPOZORNĚNÍ

Zed', na kterou bude televizor nainstalován, by měla unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti televizoru. Informace o hmotnosti televizoru naleznete v části „Specifikace“ (strana 27-30).

# Bezpečnostní informace

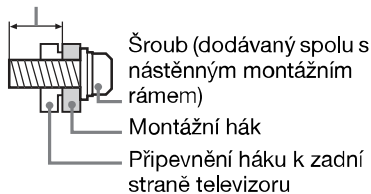
## Instalace/Nastavení

Televizor instalujte a používejte podle následujících 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 (kromě modelů KDL-26/24/22EX32x) SU-WL100 (KDL-26/24/22EX32x)
- Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Tyto šrouby jsou vyrobeny tak, aby měly délku 8 mm až 12 mm, měřeno od připevňovací plochy montážního háku. Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu. Použití jiných šroubů může mít za následek vnitřní poškození televizoru nebo způsobit jeho pád apod.

8 mm - 12 mm

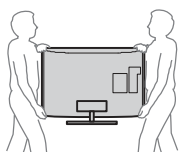


### Přeprava

- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- Přenášíte-li televizor v rukou, držte jej jako na obrázku vpravo. Netlačte na LCD panel a rám obrazovky.



KDL-26/24/22EX32x



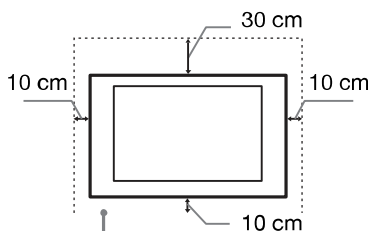
KDL-55/46/40/37/32EX72x,  
KDL-46/40HX72x,  
KDL-46/40/37/32EX52x,  
KDL-46/40/32CX52x,  
KDL-32EX42x

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

### Větrání

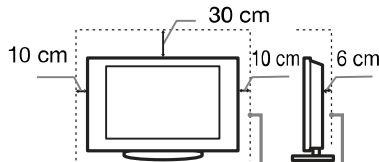
- Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

#### Instalace na stěně



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

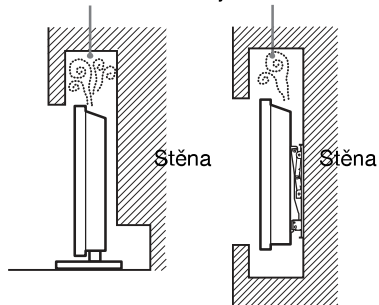
#### Instalace se stojanem



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

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

Cirkulace vzduchu je zablokována.



## 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 instalovaný 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 přívodní zásuvce nepřipojujte příliš mnoho spotřebičů.
- Nepoužívejte uvolněné elektrické zásuvky.

## Zakázané použití

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

### Umístění:

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



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

- Nepřemísťujte televizor z chladného místa do tepla. Náhlé změny pokojové teploty by mohly způsobit kondenzaci vlhkosti. Televizor by potom mohl ukazovat nekvalitní obraz a/nebo nekvalitní barvy. Pokud by k tomu došlo, nechte vlhkost zcela odpařit, než televizor spustíte.
- Nikdy nestříkejte vodu ani mycí prostředky přímo na televizor. Mohla by stéct do spodní části obrazovky nebo vnějších částí, dostat se tak do televizoru a televizor tak poškodit.



### 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.
- Neumísťujte 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.



- Neinstalujte televizor v místech vystavených extrémním teplotám, například na přímém slunečním světle, v blízkosti radiátoru nebo větráku topení. Televizor by se v takovém prostředí mohl přehřát, což by mohlo vést k deformaci a/nebo poruše televizoru.



### 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.

### 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.

### Varování

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



## Úvod

Ďakujeme vám, že ste si vybrali tento výrobok značky Sony. Pred uvedením tohto televízneho prijímača do činnosti si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho pre prípad budúcej potreby.

Výrobcom tohoto výrobku je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným zástupcom pre EMC a bezpečnosť výrobku je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. V akýchkoľvek servisných alebo záručných záležitostiach prosím kontaktujte adresy uvedené v separátnych servisných alebo záručných dokumentoch.

## Poznámky k funkcii Digital TV

- Všetky funkcie súvisiace s funkciou Digital TV (**DVB**) budú pracovať iba v krajinách alebo na územiach, kde sa vysielajú digitálne terestriálne signály DVB-T (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC) alebo kde máte prístup ku káblovej službe kompatibilnej s DVB-C (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC). U miestneho predajcu si overte, či vo vašom bydlisku môžete prijímať signál DVB-T. Alternatívne sa spýtajte svojho poskytovateľa káblových služieb, či je jeho káblová služba DVB-C vhodná na integrovanú súčinnosť s týmto televíznym prijímačom.
- Poskytovateľ služieb káblovej televízie si môže takéto služby spoplatňovať a požadovať, aby ste prijali jeho obchodné podmienky.
- Tento televízny prijímač zodpovedá špecifikáciám DVB-T a DVB-C, avšak nemôžeme zaručiť kompatibilitu s budúcim digitálnym terestriálnym vysielaním DVB-T a s digitálnym káblovým vysielaním DVB-C.
- Niektoré funkcie Digital TV môžu byť v niektorých krajinách alebo oblastiach nedostupné a káblové vysielanie DVB-C nemusí správne fungovať u všetkých poskytovateľov.



- Písmeno „x“, ktoré je zobrazené v názve modelu, zodpovedá jednej z číslíc týkajúcich sa dizajnu, farby alebo systému televízneho vysielania.
- Tento návod na obsluhu televízora obsahuje aj pokyny na „Montáž konzoly na stenu“.
- Ilustrácie v tejto príručke sa môžu odlišovať v závislosti od modelu vášho televízneho prijímača.
- Na ilustráciách v tejto príručke je znázornený diaľkový ovládač RM-ED044, ak nie je uvedené inak.

- Pred zapnutím TV prijímača si prosím pozorne prečítajte časť „Informácie o bezpečnosti“ (strana 36). Návod si uchovajte pre ďalšie použitie.

## Informácie o ochranných známkach

**DVB** je registrovaná ochranná známka projektu DVB.

HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.

DLNA®, logo DLNA a DLNA CERTIFIED® sú ochranné známky, známky služieb, alebo certifikačné známky združenia Digital Living Network Alliance.

DivX® je technológia kompresie videosúborov vyvinutá spoločnosťou DivX, Inc.

DivX®, DivX Certified® a príslušné logá sú ochranné známky spoločnosti DivX, Inc. a používajú sa na základe licencie.

O VIDEO DIVX: DivX® je formát digitálneho videa vyvinutý spoločnosťou DivX, Inc. Toto zariadenie je oficiálne certifikované pre systém DivX a prehráva video vo formáte DivX. Viac informácií a softvérové nástroje na konverziu vašich súborov na video vo formáte DivX nájdete na [www.divx.com](http://www.divx.com).

INFORMÁCIE O SLUŽBE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Ak chcete na tomto zariadení, certifikovanom pre systém DivX (DivX Certified®), prehrávať obsah DivX Video-on-Demand (VOD) je potrebné zariadenie zaregistrovať. Ak chcete vygenerovať registračný kód, v ponuke nastavení zariadenia vyhľadajte časť DivX VOD. Tento kód zadajte na webovej stránke [vod.divx.com](http://vod.divx.com), dokončíte proces registrácie a prečítajte si viac informácií o službe DivX VOD.

Vyrábané na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories. „Dolby“ a symbol dvojité D sú ochranné známky Dolby Laboratories.

„BRAVIA“ a BRAVIA sú ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.

TrackID je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti Sony Ericsson Mobile Communications AB.

Spoločnosť Gracenote® ponúka technológie rozpoznávania hudby a súvisiacich dát. Gracenote je priemyslovým štandardom v technológii rozpoznávania hudby a v dodávaní príbuzného obsahu. Viac informácií nájdete na [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). CD a údaje týkajúce sa hudby od Gracenote, Inc., copyright © 2000-po súčasnosť Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-po súčasnosť Gracenote. Na tento produkt

alebo službu sa vzťahuje jeden alebo viac patentov vlastnených spoločnosťou Gracenote. Neúplný zoznam platných patentov spoločnosti Gracenote nájdete na webovej stránke Gracenote. Gracenote, CDDb, MusicID, logo a emblém spoločnosti Gracenote a logo „Powered by Gracenote“ sú alebo registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Gracenote v Spojených štátoch amerických a/alebo iných krajinách.

Opera® Browser from Opera Software ASA. Copyright 1995-2010 Opera Software ASA. All rights reserved.

DiSEqC™ je ochranná známka spoločnosti EUTELSAT. Tento TV prijímač podporuje DiSEqC 1.0. Tento TV prijímač nie je určený pre kontrolné motorizované antény.

**HDMI**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**DOLBY**  
DIGITAL PLUS  
PULSE

**DLNA**  
CERTIFIED

**DIVX**

**gracenote**

**OPERA**  
software

**DiSEqC 1.0**

## Pre modely KDL-46/40/ 32EX729, KDL-46/40/ 32EX728, KDL-46/40/ 32EX727, KDL-46/40/ 32EX726, KDL-26/24/ 22EX325:

### Poznámka k bezdrôtovému signálu

1. Spoločnosť Sony týmto prehlasuje, že toto zariadenie je v zhode so základnými požiadavkami a inými príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/EC.

Ak potrebujete získať prehlásenie o zhode (DoC—Declaration of conformity), navštívte, prosím, nasledovnú adresu URL.

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



2. Poznámka pre spotrebiteľov: nasledujúce informácie sa vzťahujú iba na zariadenie predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

Bezdrôtový systém môžete používať iba v týchto krajinách:

Rakúsko, Belgicko, Bulharsko, Cyprus, Česká republika, Dánsko, Estónsko, Fínsko, Francúzsko, Nemecko, Grécko, Maďarsko, Island, Írsko, Taliansko, Lotyšsko, Lichtenštajnsko, Litva, Luxembursko, Malta, Holandsko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Slovenská republika, Rumunsko, Slovinsko, Španielsko, Švédsko, Švajčiarsko, Turecko a Veľká Británia.

Toto zariadenie môžete používať v krajinách mimo Európsku úniu.

### Televízny bezdrôtový systém - Informácie o regulácií

#### Pre spotrebiteľov v Taliansku

- ☐ vzhľadom na súkromné využívanie, legislatívnym nariadením z 1.8.2003, č. 259 („Zákon o elektronickej oznamovacej technike“), zvlášť Článok 104 určuje kedy je potrebné získanie prednostného všeobecného oprávnenia a Článok 105, ktorý určuje, kedy je povolené voľné používanie;
- ☐ vzhľadom na ponuku verejného prístupu RLAN k telekomunikačným sieťam a službám (napr. televízny bezdrôtový prístup) ministerským nariadením z 28.5.2003, v znení neskorších predpisov, a Článok 25 (všeobecné oprávnenie pre siete a služby elektronickej oznamovacej techniky) zákona o elektronickej oznamovacej technike.

#### Pre spotrebiteľov v Nórsku

Používanie tohto rádiového zariadenia nie je povolené v geografickej oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Ålesund, Svalbard.

#### Pre spotrebiteľov na Cypre

Koncový používateľ musí zaregistrovať zariadenia RLAN (alebo WAS alebo Wi-Fi) na Oddelení elektronickej komunikácie (P.I. 365/2008 a P.I. 267/2007).

P.I. 365/2008 je Nariadenie o rádiokomunikáciách (Kategórie staníc, ktoré podliehajú Všeobecnému oprávneniu a registrácii) z roku 2008.

P.I. 267/2007 je Všeobecné oprávnenie na používanie rádiových frekvencií v rádiových lokálnych sieťach a systémoch s bezdrôtovým prístupom, vrátane Rádiových lokálnych sietí (WAS/RLAN).

#### Pre spotrebiteľov vo Francúzsku

Funkcia WLAN (WiFi) tohto digitálneho farebného LCD televízora sa môže používať výlučne len v interiéri budov. Akékoľvek použitie funkcie WLAN (WiFi) tohto digitálneho farebného LCD televízora mimo interiéru budov je na území Francúzska zakázané. Pred akýmkoľvek použitím v exteriéri sa presvedčte, či je funkcia WLAN (WiFi) tohto digitálneho farebného LCD televízora vypnutá. (ART Decision 2002-1009 v znení ART Decision 03-908 ohľadne obmedzení používania rádiových frekvencií.)

### Umiestnenie identifikačného štítka

Štítky s číslom modelu, dátumom výroby (mesiac/rok) a s údajmi o napájacom zdroji (v súlade s platnými bezpečnostnými predpismi) sa nachádzajú na zadnej časti TV prijímača alebo na balení.

## Preventívne pokyny

### Sledovanie televízneho programu

- Niektorým ľuďom môže byť sledovanie 3D obrazu alebo hranie stereoskopických 3D hier nepríjemné (bolenie alebo vysilenie očí, únava či nevoľnosť). Sony odporúča všetkým divákovi, aby si pri sledovaní 3D obrazu alebo hraní stereoskopických 3D hier dopriali pravidelné prestávky. Dĺžka a frekvencia potrebných prestávok sa môžu líšiť u jednotlivých osôb. Sami musíte rozhodnúť, čo vám vyhovuje najviac. Ak sa stretnete s nepríjemným pocitom, prestaňte sledovať 3D obraz alebo hrať stereoskopické 3D hry, kým nepríjemný pocit nepominie; v prípade potreby sa poraďte s lekárom. Zároveň si prečítajte aktuálne informácie (i) v príručkách ostatných zariadení alebo médií používaných s týmto televízorom a (ii) na našich webových stránkach (<http://www.sony-europe.com/myproduct>). Zrak malých detí (najmä vo veku do šiest rokov) sa stále vyvíja. Predtým ako povolíte malým deťom sledovať 3D obraz alebo hrať stereoskopické 3D hry sa poraďte s lekárom (napr. detským alebo očným lekárom). Dospelé osoby musia dohliadať na to, aby sa malé deti riadili vyššie uvedenými odporúčaniami.
- Nepoužívajte, neskladujte ani nenechávajte 3D okuliare ani batériu v blízkosti ohňa alebo na miestach s vysokou teplotou, napr. na priamom slnečnom svetle alebo v autách vyhriatych od slnka.
- Pri používaní simulovaného 3D efektu, upozorňujeme, že z dôvodu konverzie uskutočnenej touto televíziou sa mení zobrazený obraz z pôvodného originálu.
- Televízny program sledujte pri miernom osvetlení, pretože sledovanie televízneho prijímača pri slabom osvetlení alebo po dlhšiu dobu namáha vaše oči.
- Pri používaní slúchadiel si nastavte vhodnú hlasitosť, pretože príliš vysoká úroveň môže spôsobiť poškodenie sluchu.

## Obrazovka LCD

- Hoci sa obrazovka LCD vyrába použitím vysoko presnej technológie a 99,99 % a viac pixelov je funkčných, na obrazovke LCD môžu byť trvalo čierne alebo jasné body (červené, modré alebo zelené). Ide o konštrukčnú charakteristiku obrazovky LCD a nejde o jej poruchu.
- Čelný filter sa nesmie stláčať ani poškriabať, na tento televízny prijímač nekladte žiadne predmety. Zobrazenie by mohlo byť nerovnomerné a mohla by sa poškodiť obrazovka LCD.
- Ak sa tento televízny prijímač používa na chladnom mieste, na zobrazení sa môžu prejavovať škvrny alebo obraz môže stmavnúť. Nie je to príznak poruchy. Po zvýšení teploty tieto javy zmiznú.
- Ak sa trvalo zobrazujú nepohyblivé zobrazenia, môžu sa prejavovať „duchovia“. Po niekoľkých okamihoch môžu zmiznúť.
- Pri používaní tohto televízneho prijímača sa obrazovka a skrinka môže zahrievať. Nie je to príznak poruchy.
- Obrazovka LCD obsahuje malé množstvo tekutých kryštálov. Niektoré žiarivky použité v tomto televíznom prijímači obsahujú aj ortuť (okrem televízneho prijímača LCD s LED podsvietením). Pri likvidácii dodržiavajte platné nariadenia a predpisy.

## Zaobchádzanie s povrchom obrazovky a skrinkou televízneho prijímača a ich čistenie

Pred čistením sa presvedčte, či je odpojený napájací kábel pripájaný k televízny prijímač k siet'ovej zásuvke.

Aby ste predišli znehodnocovaniu materiálu alebo povrchu obrazovky, dodržiavajte nasledujúce preventívne zásady.

- Prach z povrchu obrazovky/skrinky utierajte jemne a mäkkou handričkou. Ak prach odoláva, utrite ho mäkkou handričkou jemne navlhčenou do rozriedeného roztoku neagresívneho čistiacieho prostriedku.
- Nikdy nestriekajte vodu ani čistiaci prostriedok priamo na televízor. Môže kvapkať na spodnú časť obrazovky alebo vonkajších častí a dostať sa do televízora, pričom môže spôsobiť poškodenie televízora.



- Nikdy nepoužívajte abrazívne špongie, čističe obsahujúce lúh alebo kyselinu, prášok na riad ani prchavé rozpúšťadlá ako je alkohol, benzén, riedidlo alebo insekticíd. Používanie takýchto materiálov alebo dlhodobý kontakt s gumovými alebo vinylovými materiálmi môže spôsobiť poškodenie povrchu obrazovky a materiálu skrinky.
- Na zaručenie dostatočného vetrania sa odporúča pravidelne povysávať vetracie otvory.
- Pri zmene uhla natočenia televízneho prijímača pohybujte prijímačom pomaly, aby nespadol zo stojana a neprevrhol sa.

## Prídavné zariadenia

- Prídavné zariadenia a všetky ostatné zariadenia vyžarujúce elektromagnetické žiarenie nepribližujte k televízemu prijímaču. Nedodržanie tejto podmienky môže spôsobiť deformáciu zobrazenia a/alebo šum vo zvuku.
- Toto zariadenie bolo testované a je v zhode s obmedzeniami podľa smernice o elektromagnetickej kompatibilitě pri použití prípojného signálneho kábla kratšieho než 3 metre.

## (Upozornenie týkajúce sa manipulácie s diaľkovým ovládačom)

### Poznámky

- Pri vkladaní batérií dodržiavajte ich polaritu.
- Nepoužívajte rôzne druhy batérií ani staré batérie s novými.
- Batérie zneškodňujte tak, aby neznečistili životné prostredie. V niektorých krajinách môže byť zneškodňovanie batérií regulované. Obráťte sa na miestny úrad kvôli informáciám o zneškodňovaní.
- S diaľkovým ovládačom zaobchádzajte ohľaduplne. Nenechajte ho padnúť, nestúpajte naň, nepolievajte ho žiadnymi tekutinami.
- Diaľkový ovládač nesmie byť položený v blízkosti zdroja tepla, na mieste vystavenom účinkom priameho slnečného svetla, ani vo vlhkej miestnosti.

## Funkcia bezdrôtového pripojenia jednotky

- Toto zariadenie nepoužívajte v blízkosti lekárskeho prístroja (kardiostimulátor, atď.) lebo by mohlo dôjsť k poruche lekárskeho prístroja.
- Hoci, toto zariadenie vysiela/prijíma zakódované signály, dávajte pozor na neoprávnený príjem. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za prípadné ťažkosti.

## Likvidácia televízneho prijímača



**Likvidácia starých elektrických a elektronických prístrojov (vzťahuje sa na**

**Európsku úniu a európske krajiny so systémami oddeleného zberu)**

Tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nesmie byť spracovávaný ako komunálny odpad. Musí sa odovzdať do príslušnej zberne na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zaručením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete pri predchádzaní potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a na zdravie človeka, ktoré by mohli byť zapríčinené nevhodným zaobchádzaním s odpadmi z tohto výrobku. Recyklovaním materiálov pomôžete zachovať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku vám na požiadanie poskytne miestny úrad, služba likvidácie komunálneho odpadu alebo predajňa, v ktorej ste si tento výrobok zakúpili.



**Zneškodňovanie  
použitých batérií  
(platí v Európskej  
únii a ostatných  
európskych  
krajinách so**

**zavedeným separovaným  
zberom)**

Tento symbol na batérii alebo obale znamená, že batéria dodaná s týmto výrobkom nemôže byť spracovaná s domovým odpadom. Na niektorých batériách môže byť tento symbol použitý v kombinácii s chemickými značkami. Chemické značky ortute (Hg) alebo olova (Pb) sú pridané, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005% ortute alebo 0,004% olova. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie týchto batérií, pomôžete zabrániť potenciálne negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by v opačnom prípade mohol byť spôsobený pri nesprávnom nakladaní s použitou batériou. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. V prípade, že výrobok, ktorý si z dôvodu bezpečnosti, výkonu alebo integrity údajov vyžaduje trvalé pripojenie zabudovanej batérie, túto batériu môže vymeniť iba kvalifikovaným personálom. Aby ste zaručili, že batéria bude správne spracovaná, odovzdajte tento výrobok na konci jeho životnosti na vhodnom zbernom mieste na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. V prípade všetkých ostatných batérií, postupujte podľa časti, ako vybrať bezpečne batériu z výrobku. Odovzdajte batériu na vhodnom zbernom mieste na recykláciu použitých batérií. Ak chcete získať podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku alebo batérie, kontaktuje váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.