

Obsah

Kontrola příslušenství	3
Vkládání baterií do dálkového ovládání	3

Nastavení

Připojení stolního stojanu (kromě KDL-60EX705).....	4
Připojení antény/zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordér)	4
Zabezpečení televizoru před převrácením.....	5
Spojování kabelů	5
Provedení počátečního nastavení.....	5
Odmontování stolního stojanu z televizoru	7

Sledování televize

Sledování programů	8
Použití funkcí televizoru	8
Použití příručky i-Manual	9

Doplňkové informace

Řešení problémů	10
Specifikace	12
Instalace příslušenství (nástěnný montážní rám)	15
Tabulka rozměrů k instalaci televizoru.....	16
Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů.....	17
Bezpečnostní informace	18
Upozornění	19

- Návod k použití je vestavěn do televizoru BRAVIA. Podrobnosti o použití příručky naleznete v části „Použití příručky i-Manual“ (strana 9).
- Před použitím televizoru si přečtěte část „Bezpečnostní údaje“ (strana 18). Návod si uschovejte i pro budoucí potřebu.

Kontrola příslušenství

Napájecí kabel (1)

Dálkový ovladač (1)

Baterie velikosti AAA (typ R3) (2)

Držák kabelu (1)

Zadní kryt stojanu (1)*¹

(pouze KDL-40/32EX719, KDL-40EX718, KDL-40/32EX717, KDL-40/32EX716, KDL-40/32EX715, KDL-40/32EX709, KDL-40EX708, KDL-40/32EX707, KDL-40/32EX706, KDL-40/32EX705 a KDL-40/32EX605)

Stolní stojan (1)*²

(kromě KDL-60EX705)

Upevňovací šrouby stojanu (M5 × 16) (4)

(kromě KDL-60EX705)

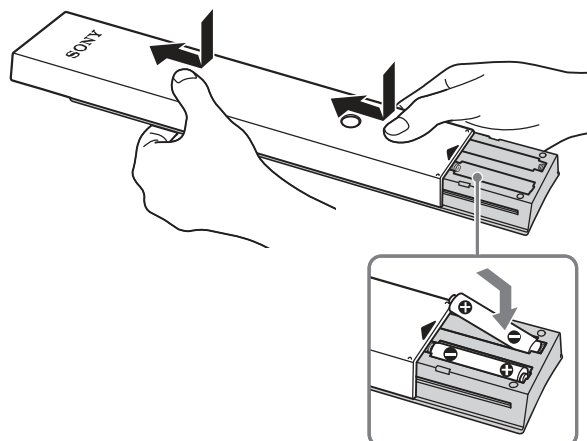
Sestavení šroubů stojanu (M5 × 16) (4)

(pouze KDL-40/32EX719, KDL-40EX718, KDL-40/32EX717, KDL-40/32EX716, KDL-40/32EX715, KDL-40/32EX709, KDL-40EX708, KDL-40/32EX707, KDL-40/32EX706, KDL-40/32EX705 a KDL-40/32EX605)

*¹ Pro KDL-46EX719, KDL-46EX718, KDL-46EX717, KDL-46EX716, KDL-55/46EX715, KDL-46EX709, KDL-46EX708, KDL-46EX707, KDL-46EX706 a KDL-60/52/46EX705 je zadní kryt stojanu připevněn ke stojanu během výroby.

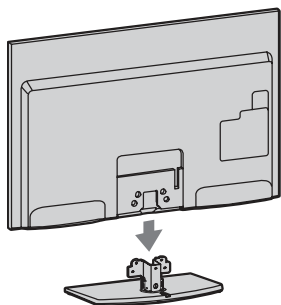
*² Pro KDL-40/32EX719, KDL-40EX718, KDL-40/32EX717, KDL-40/32EX716, KDL-40/32EX715, KDL-40/32EX709, KDL-40EX708, KDL-40/32EX707, KDL-40/32EX706, KDL-40/32EX705 a KDL-40/32EX605 sestavte stolní stojan pomocí dodaných šroubů. Sestavte stojan podle pokynů v návodu stolního stojanu.

Vkládání baterií do dálkového ovládání

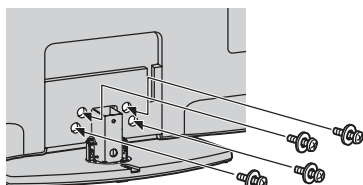


Připojení stolního stojanu (kromě KDL-60EX705)

- 1 Informace o správném připojení stolního stojanu televizoru k některým modelům televizorů naleznete v dodané příručce stojanu.
- 2 Umístěte televizor na stolní stojan.

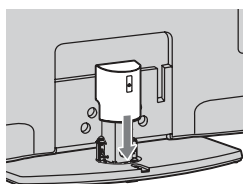


- 3 Pomocí dodaných šroubů připevněte televizor ke stolnímu stojanu podle šipek ↗, které označují otvory šroubů.



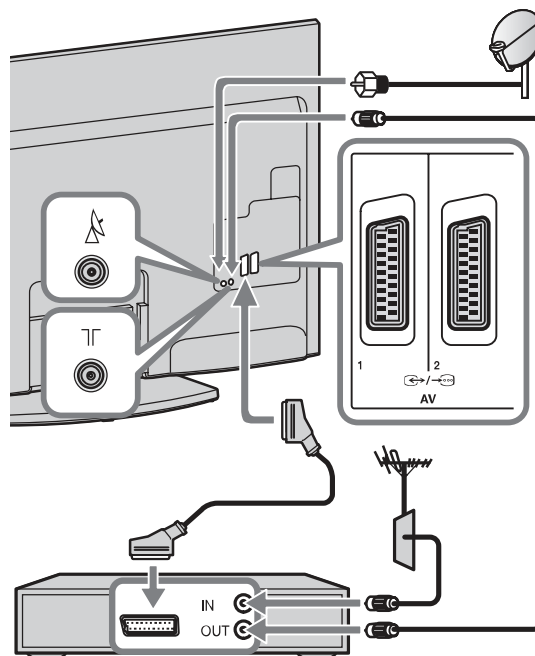
- Jestliže použijete elektrický šroubovák, nastavte točivý moment na přibližně 1,5 N·m {15 kgf·cm}.

- 4 Pro KDL-40/32EX719, KDL-40EX718, KDL-40/32EX717, KDL-40/32EX716, KDL-40/32EX715, KDL-40/32EX709, KDL-40EX708, KDL-40/32EX707, KDL-40/32EX706, KDL-40/32EX705 a KDL-40/32EX605 připevněte ke stolnímu stojanu dodaný zadní kryt po utažení všech šroubů.



Připojení antény/zařízení Set Top Box/rekordéru (např. DVD rekordér)

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

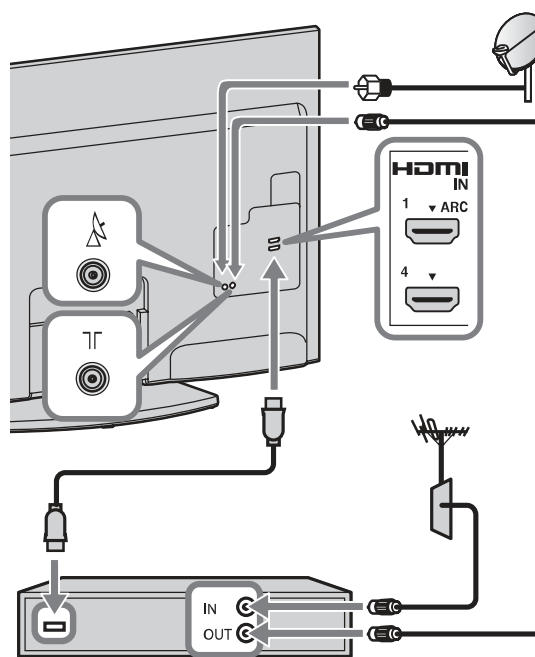


Set top box/rekordér (např. DVD rekordér)



- 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 HDMI

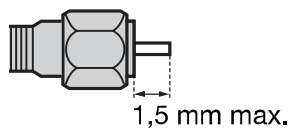


Set top box/rekordér (např. DVD rekordér)

Doporučení pro zásuvku typu F

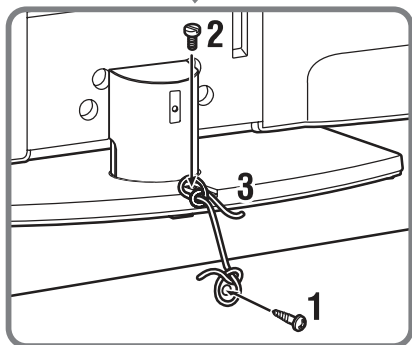
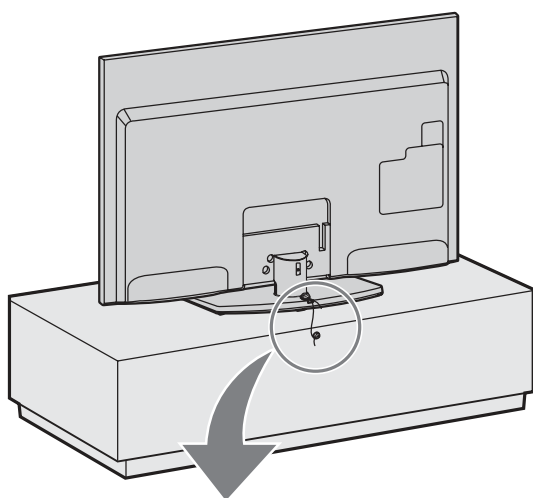
Na ilustraci je doporučení pro zásuvku typu F.

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



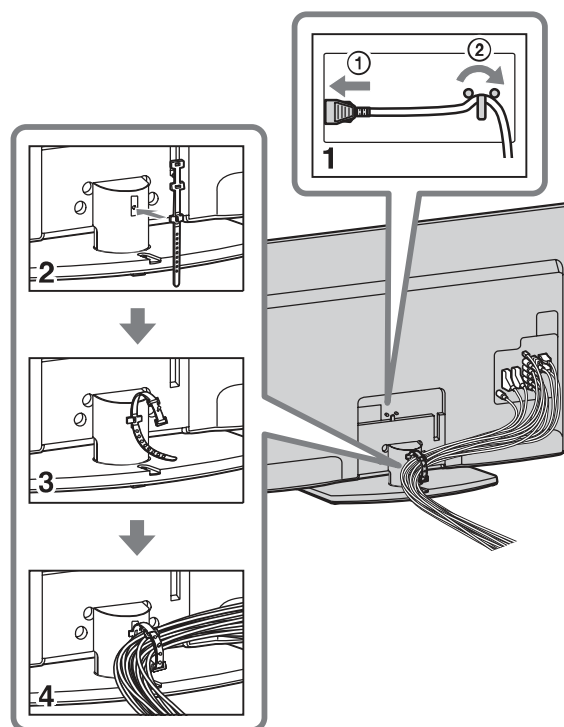
(Referenční ilustrace pro zásuvku typu F)

Zabezpečení televizoru před převrácením



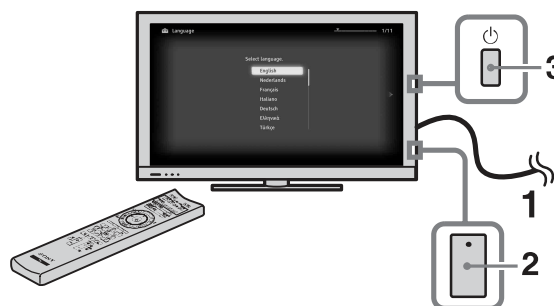
- 1** Do televizního stojanu zašroubujte šroub do dřeva (průměr 4 mm, není součástí dodávky).
- 2** Do otvoru na šroub u televizoru zašroubujte šroub do kovu (M4 × 16, není součástí dodávky).
- 3** Šroub do dřeva a šroub do kovu svažte silnou šňůrou (není součástí dodávky).

Spojování kabelů



- Napájecí kabel nespojujte s ostatními kabely.

Provedení počátečního nastavení



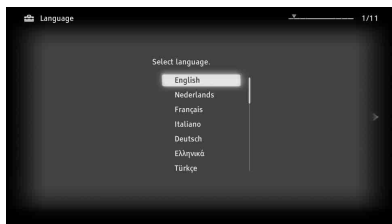
Pouze modely EX719/
EX718/EX717/EX716/
EX715/EX709/EX708/
EX707/EX706/EX705

- 1** Připojte televizor k elektrické zásuvce.
- 2** Pro modely EX719/EX718/EX717/EX716/EX715/EX709/EX708/EX707/EX706/EX705:
Zkontrolujte, zda je spínač nastavení **ENERGY SAVING SWITCH** zapnut (●).

3 Stiskněte na televizoru.

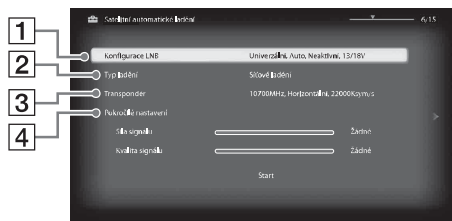
Při prvním zapnutí televizoru se na obrazovce objeví nabídka volby jazyka.

4



Říďte se pokyny na obrazovce.

Satelitní automatické ladění: „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 „Konfigurace LNB“:

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 jednom, 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 60m.
- Vyp: pokud lze použít externí zdroj napájení.

2 „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.

„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.
- Předchozí naladěné programy jsou zachovány a nově nalezené jsou přidány na konec programového seznamu satelitového připojení, které upravujete.



- „Ladit pro nové služby“ není dostupné při počátečním nastavení.

[3] „Transpondér“:

V režimu „Síťové ladění“ nebo „Ladit pro nové služby“ můžete zadat nastavení transpondéru ručně.

[4] „Pokročilé nastavení“:

Umožňuje detailnější nastavení ladění pro lepší vyhledávání typu služeb, které preferujete.

Automatické digitální ladění: Pokud zvolíte „Kabelové“, doporučujeme vám zvolit „Rychlé ladění“ pro rychlejší ladění. Nastavte „Kmitočet“ a „ID sítě“ podle pokynů vašeho poskytovatele kabelového připojení. Pokud pomocí funkce „Rychlé ladění“ nenajdete žádný kanál, zkuste „Úplné ladění“ (tato funkce může zabrat více času).



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

Seznam kompatibilních poskytovatelů kabelového připojení naleznete na internetové adrese podpory:

<http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

Třídění programů: mění pořadí analogových kanálů uložených ve vašem televizoru.

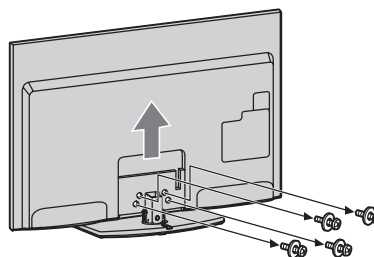
- 1** Stiskněte $\updownarrow$ k výběru kanálu, který chcete přesunout do nové pozice, pak stiskněte $\oplus$.
- 2** Stiskněte $\updownarrow$ k výběru nové pozice pro kanál, pak stiskněte $\oplus$.



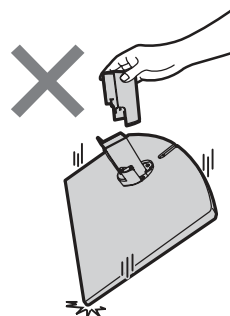
- Pro satelitní kanály zvolte „Třídění programů - Satelit“ v položce „Digitální nastavení“ položky „Nastavení“ pro změnu pořadí satelitních kanálů ve stejném postupu jako výše po ukončení počátečního nastavení.
- Kanály lze naladit ručně.

Odmontování stolního stojanu z televizoru

Odstraňte šrouby označené šipkami $\uparrow$ z televizoru.

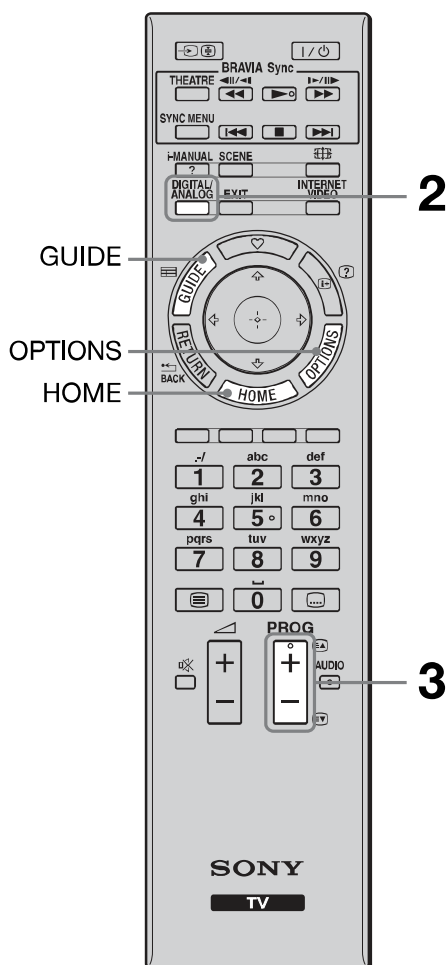


- Stolní stojan televizoru neodpojujte z jiného důvodu, než je instalace nutného příslušenství k televizoru.
- Při přenosu stolního stojanu stojan nedržte za zadní kryt, aby nedošlo k pádu stojanu a následnému zranění nebo hmotné škodě.



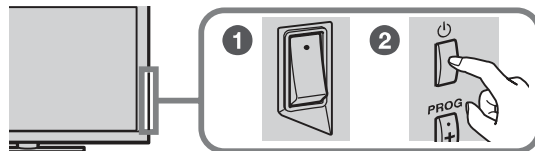
Sledování televize

Sledování programů



- Tlačítka 5, ►, PROG + a AUDIO na dálkovém ovladači mají dotykové body. Při obsluze televizoru použijte hmatové tečky jako výchozí místa.

1 Zapněte televizor.



- 1 Pro modely EX719/EX718/EX717/EX716/EX715/EX709/EX708/EX707/EX706/EX705: Zapněte **ENERGY SAVING SWITCH** (●).
- 2 Zapněte televizor stisknutím  na televizoru.

2 Zvolte režim.



3 Zvolte televizní kanál.

PROG



Použití průvodce digitálními elektronickými programy

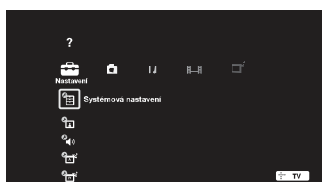
Stisknutím **GUIDE** v digitálním režimu zobrazíte průvodce programy.



Použití funkcí televizoru

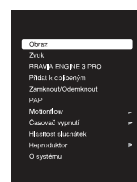
Tlačítko HOME

Stisknutím zobrazíte rozličné obrazovky funkcí a nastavení.

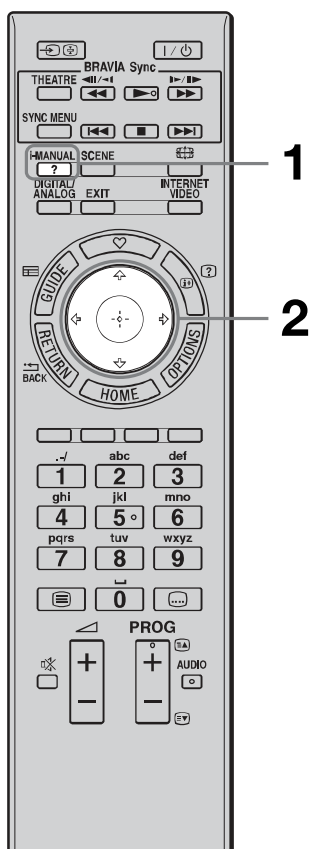


Tlačítko OPTIONS

Stisknutím zobrazíte vhodné funkce na základě aktuálního vstupu a obsahu.



Použití příručky i-Manual



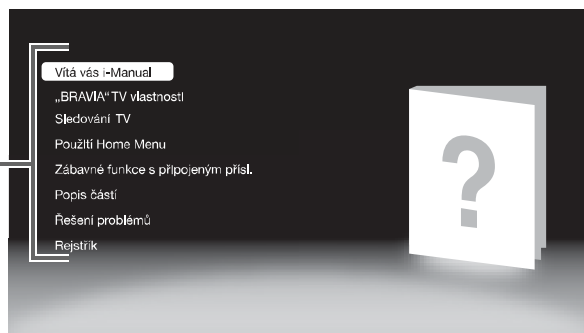
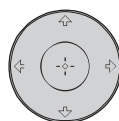
Návod k použití byl nainstalován do vašeho televizoru BRAVIA a lze jej zobrazit na obrazovce.

Návod i-Manual můžete otevřít kdykoliv potřebujete najít potřebné informace.

1 Stiskněte i-MANUAL.



2 Stiskněte $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow/\oplus$ k výběru položek.



■ Vítá vás i-Manual

■ „BRAVIA“ TV vlastnosti

■ Sledování TV

Uvádí praktické funkce jako je průvodce EPG, Oblíbené atd.

■ Použití Home Menu

Osobní nastavení televizoru atd.



- Ilustrace a obrázky se mohou lišit od zobrazených na obrazovce.

■ Zábavné funkce s připojeným přísl.

Uvádí způsoby připojení dodatečného zařízení.

■ Popis částí

■ Řešení problémů

Poskytuje řešení problémů.

■ Rejstřík

Řešení problémů

Zkontrolujte, zda indikátor  (pohotovostní režim) bliká červeně.

Když bliká indikátor (pohotovostní režim)

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány.

- 1 Spočítejte, kolikrát indikátor  (pohotovostní režim) zabliká mezi každým třísekundovým přerušením.
Například, indikátor může bliknout třikrát, poté zhasnout na tři sekundy a znovu bliknout třikrát.
- 2 Stiskněte  na televizoru a vypněte jej, odpojte síťový kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony o tom, jak indikátor bliká (počet bliknutí).

Když neblinká indikátor (pohotovostní režim)

- 1 Zkontrolujte položky v níže uvedené tabulce. (Také viz „Řešení problémů“ v příručce i-Manual.)
- 2 Pokud problémy stále přetrvávají, nechte si televizor prohlédnout odborníkem.

Podmínka	Vysvětlení/Řešení
Obraz	
Žádný obraz (tmavá obrazovka) a žádný zvuk.	• Zkontrolujte anténní/kabelové připojení. • Připojte televizor k elektrické zásuvce a stiskněte  na televizoru. • Pokud se indikátor  (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte .
Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo světlé body.	• Obrazovka se skládá z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixels) na obrazovce neznamenaají špatnou funkci.

Podmínka	Vysvětlení/Řešení
Obecně	
Televizor nelze zapnout (pouze modely EX719/EX718/EX717/EX716/EX715/EX709/EX708/EX707/EX706/EX705).	• Zkontrolujte, zda je zapnutý spínač ENERGY SAVING SWITCH (●).
Některé programy nelze naladit.	• Zkontrolujte anténu nebo talíř. • 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. • Zadaný kmitočet je mimo rozsah. Poradte se prosím s příslušnou satelitní vysílací společností.
Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu).	• Zkontrolujte, zda je aktivováno tlačítko „Časovač vypnutí“ nebo potvrďte nastavení „Doba trvání“ funkce „Časovač zapnutí“. • Zkontrolujte, zda je „Vypnutí nečinného televizoru“ aktivováno.
Dálkové ovládání nefunguje.	• Vyměňte baterie. • Váš televizor může být v režimu SYNC. Stiskněte SYNC MENU, zvolte „Ovládání televizoru“ a poté zvolte „Home (Menu)“ nebo „Možnosti“ pro ovládání televizoru.
Zapoměli jste heslo „Rodičovský zámku“.	• Zadejte 9999 jako kód PIN. (Kód PIN s hodnotou 9999 je vždy přijat.)

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 Digitální: DVB-T/DVB-C Satelit: DVB-S/DVB-S2
Systém barev/video	Analogový: PAL, PAL60 (pouze vstupní video), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (pouze vstupní video) 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 D/K: R1-R12, R21-R69/L: F2-F10, B-Q, F21-F69/I: UHF B21-B69 Digitální: VHF/UHF Satelit: mezifrekvenční kmitočet 950-2150 MHz
Zvukový výstup	10 W + 10 W
Vstupní/výstupní konektory	
Kabel venkovní antény	75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF
Satelitní anténa	Konektor typ F (zásuvka), IEC169-24, 75 ohmů. DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V a tón 22 KHz.
 AV1, 2	21-pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a televizního audio/video výstupu.
 COMPONENT IN	Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
 COMPONENT IN	Audio vstup (konektory phono)
HDMI IN1, 2, 3, 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: dvoukanálové lineární PCM: 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital Analogový audio vstup (mini konektor) (pouze HDMI IN4) PC vstup
 AV3	Video vstup (konektor phono)
 AV3	Audio vstup (konektory phono)
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Digitální optický konektor (dvoukanálový lineární PCM, Dolby Digital)
 (VAR/FIX)	Audio výstup (konektory phono)
 PC IN	PC vstup (15 pinový konektor Mini D-sub)  Audio vstup PC (minikonektor)
	Port USB
	Zdírka sluchátek
	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.) * Pro připojení LAN použijte kabel kategorie 7 10BASE-T/100BASE-TX (není součástí dodávky).

Název modelu KDL-		60EX705	52EX705	46EX709/46EX708/ 46EX707/46EX706/ 46EX705
Napájení a jiné				
Požadavky na napájení		220 V – 240 V AC, 50 Hz		
Velikost obrazovky (úhlopříčka)		Přibl. 152,5 cm/60 palců	Přibl. 132,2 cm/52 palců	Přibl. 116,8 cm/46 palců
Rozlišení obrazu		1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 linek (svisle)		
Spotřeba baterií	v režimu „Domov“/ „Standardní“	144 W	103 W	90,0 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	208 W	142 W	125 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu* ¹		0,23 W (15 W když je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)		
Průměrná roční spotřeba energie* ²		210 kWh	150 kWh	131 kWh
Rozměry (Přibl.) (š × v × h)				
se stolním stojanem		143,1 × 90,9 × 38,6 cm	125,2 × 80,5 × 35,0 cm	111,8 × 73,0 × 28,0 cm
bez stolního stojanu		143,1 × 87,7 × 6,6 cm	125,2 × 77,5 × 6,5 cm	111,8 × 69,8 × 6,5 cm
Hmotnost (Přibl.)				
se stolním stojanem		38,1 kg	27,0 kg	21,3 kg
bez stolního stojanu		31,3 kg	22,7 kg	18,4 kg
Dodané příslušenství		Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 3).		
Volitelné příslušenství		Konzola pro upevnění na zeď: SU-WL500		

Název modelu KDL-		40EX709/ 40EX708/ 40EX707/ 40EX706/40EX705	40EX605	32EX709/ 32EX707/ 32EX706/32EX705	32EX605
Napájení a jiné					
Požadavky na napájení		220 V – 240 V AC, 50 Hz			
Velikost obrazovky (úhlopříčka)		Přibl. 101,6 cm/ 40 palců	Přibl. 101,6 cm/ 40 palců	Přibl. 80,1 cm/32 palců	Přibl. 80,1 cm/32 palců
Rozlišení obrazu		1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 linek (svisle)			
Spotřeba baterií	v režimu „Domov“/ „Standardní“	79,0 W	73,0 W	67,0 W	58,0 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	107 W	98 W	91 W	80 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu* ¹		0,2 W (15 W když je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)			
Průměrná roční spotřeba energie* ²		115 kWh	107 kWh	98 kWh	85 kWh
Rozměry (Přibl.) (š × v × h)					
se stolním stojanem		98,5 × 65,5 × 28,0 cm	95,2 × 61,3 × 25,0 cm	81,1 × 53,9 × 25,0 cm	76,4 × 50,7 × 25,0 cm
bez stolního stojanu		98,5 × 62,3 × 6,4 cm	95,2 × 58,1 × 7,4 cm	81,1 × 50,7 × 6,5 cm	76,4 × 47,5 × 7,3 cm
Hmotnost (Přibl.)					
se stolním stojanem		17,8 kg	14,9 kg	12,7 kg	11,1 kg
bez stolního stojanu		14,9 kg	12,7 kg	10,7 kg	9,1 kg
Dodané příslušenství		Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 3).			
Volitelné příslušenství		Konzola pro upevnění na zeď: SU-WL500			

Název modelu KDL-		55EX715	46EX715/ 46EX716/ 46EX717/ 46EX718/46EX719	40EX715/ 40EX716/ 40EX717/ 40EX718/40EX719	32EX715/ 32EX716/ 32EX717/32EX719
Napájení a jiné					
Požadavky na napájení		220 V – 240 V AC, 50 Hz			
Velikost obrazovky (úhlopříčka)		Přibl. 138,8 cm/ 55 palců	Přibl. 116,8 cm/ 46 palců	Přibl. 101,6 cm/ 40 palců	Přibl. 80,1 cm/32 palců
Rozlišení obrazu		1 920 bodů (vodorovně) × 1 080 linek (svisle)			
Spotřeba baterií	v režimu „Domov“/ „Standardní“	101 W	86 W	84 W	52 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	141 W	120 W	114 W	73 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu* ¹		0,2 W (15 W když je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)	0,2 W (13 W když je „Rychlé spuštění“ nastaveno na „Zap“)		
Průměrná roční spotřeba energie* ²		147 kWh	126 kWh	123 kWh	76 kWh
Rozměry (Přibl.) (š × v × h)					
se stolním stojanem		127,8 × 79,7 × 35,0 cm	108,5 × 68,8 × 26,0 cm	95,2 × 61,3 × 25,0 cm	76,4 × 50,7 × 25,0 cm
bez stolního stojanu		127,8 × 76,5 × 7,3 cm	108,5 × 65,6 × 7,5 cm	95,2 × 58,1 × 7,4 cm	76,4 × 47,5 × 7,4 cm
Hmotnost (Přibl.)					
se stolním stojanem		26,1 kg	18,6 kg	15,4 kg	10,8 kg
bez stolního stojanu		21,8 kg	16,3 kg	13,2 kg	8,8 kg
Dodané příslušenství		Viz „Kontrola příslušenství“ (strana 3).			
Volitelné příslušenství		Konzola pro upevnění na zeď: SU-WL500			

*¹ Specifikovaná spotřeba energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.

*² 4 hodiny denně a 365 dnů v týdnu



• Úspora energie

- když snížíte podsvícení (jas obrazovky), sníží se spotřeba energie.
- nastavení „Ekologické“ (např. „Spořič energie“, „Vypnutí nečinného televizoru“) vám umožňuje snížit spotřebu energie a šetří vaše peníze.
- pokud televizor vypnete pomocí **ENERGY SAVING SWITCH** (pouze u některých modelů), je spotřeba energie téměř nulová.

Design a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Instalace příslušenství (nástěnný montážní rám)

Sdělení zákazníkům:

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

Sdělení prodejcům Sony a autorizovaným dodavatelům:

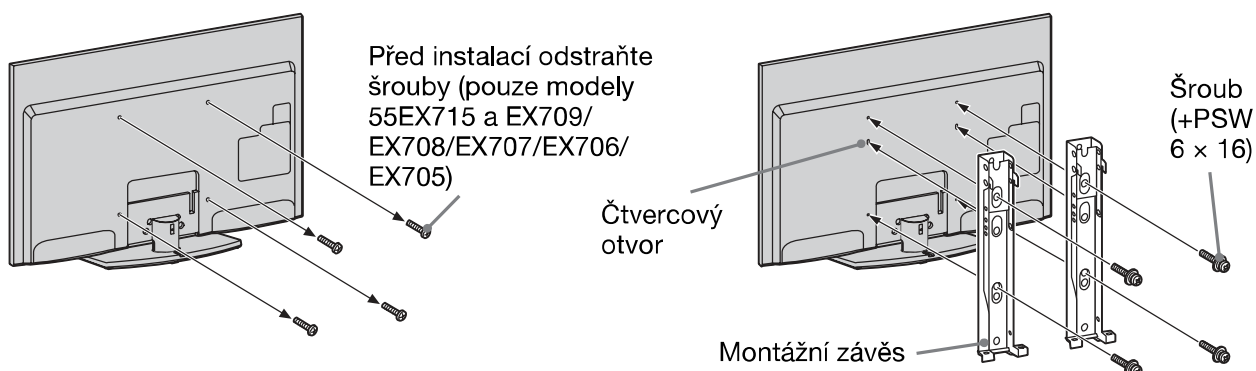
Důsledně dbejte na bezpečnost během instalace, pravidelnou údržbu a prohlídku výrobku.

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

- Aby byla instalace provedena správně, sledujte pokyny dodané s konzolou pro montáž na zeď.
- Viz „Odmontování stolního stojanu z televizoru“ (strana 7).



- Umístěte televizor na stolní stojan a zajistěte montážní závěs.
- Pro modely 55EX715 a EX709/EX708/EX707/EX706/EX705:
 - Vyjmuté šrouby uschovejte na bezpečném místě mimo dosah dětí.
 - Chcete-li znovu připevnit stolní stojan, vložte odstraněné šrouby zpět do původních otvorů na zadní straně televizoru.

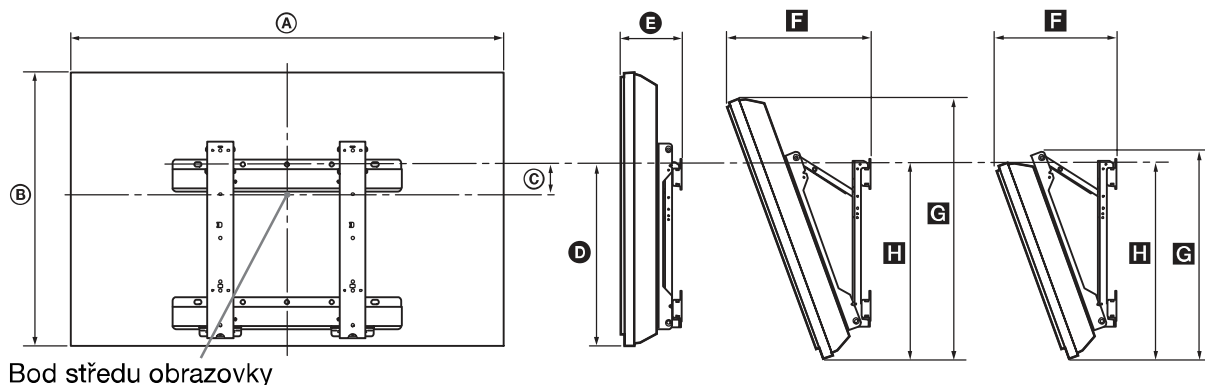


K instalování výrobku je zapotřebí dostatečná zkušenost, zejména k určení pevnosti zdi potřebné k udržení váhy televizoru. Připevnění výrobku na zeď byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou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

Tabulka rozměrů k instalaci televizoru

Kromě KDL-32EX719/
32EX717/32EX716/
32EX715/32EX709/
32EX707/32EX706/
32EX705/32EX605

Pouze KDL-32EX719/
32EX717/32EX716/
32EX715/32EX709/
32EX707/32EX706/
32EX705/32EX605



Jednotky: cm

Název modelu KDL-	Rozměry obrazovky		Rozměr středu obrazovky	Délka jednotlivých motáží úhlů				
				Úhel (0°)		Úhel (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
60EX705	143,1	87,7	3,1	48,3	11,5	37,5	82,4	50,1
55EX715	127,8	76,5	4,1	43,1	11,3	35,2	71,9	45,2
52EX705	125,2	77,5	8,2	48,3	11,4	33,9	72,8	50,1
46EX719/46EX718/ 46EX717/46EX716/ 46EX715	108,5	65,6	9,5	43,1	12,1	32,3	61,6	45,4
46EX709/46EX708/ 46EX707/46EX706/ 46EX705	111,8	69,8	12,1	48,3	11,4	31,3	65,6	50,1
40EX719/40EX718/ 40EX717/40EX716/ 40EX715	95,2	58,1	13,3	43,1	12,1	29,7	54,6	45,4
40EX709/40EX708/ 40EX707/40EX706/ 40EX705	98,5	62,3	15,8	48,3	11,4	28,7	58,5	50,1
40EX605	95,2	58,1	13,3	43,1	12,0	29,7	54,6	45,4
32EX719/32EX717/ 32EX716/32EX715	76,4	47,5	18,5	43,1	12,1	26,0	47,3	45,4
32EX709/32EX707/ 32EX706/32EX705	81,1	50,7	19,7	45,9	11,5	25,7	49,7	47,8
32EX605	76,4	47,5	18,5	43,1	12,0	26,0	47,3	45,4

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

UPOZORNĚNÍ

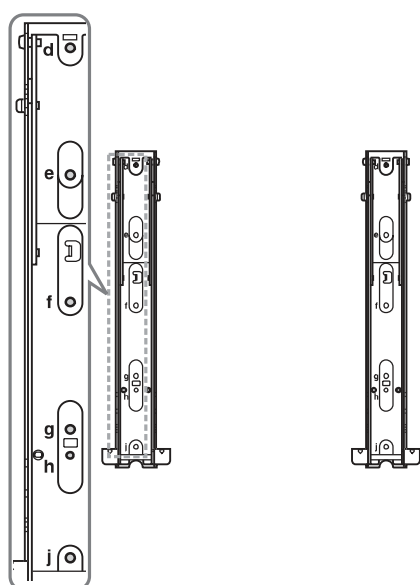
Zed', na kterou bude televizor nainstalován, by měla unést nejméně čtyřnásobek váhy televizoru. Pro informaci o jeho hmotnosti viz „Specifikace“ (strana 12).

Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů

Název modelu	Umístění šroubů	Umístění závěsů
KDL-60EX705 KDL-55EX715	e, j	a
KDL-52EX705 KDL-46EX719/46EX718/46EX717/46EX716/46EX715 KDL-46EX709/46EX708/46EX707/46EX706/46EX705 KDL-40EX719/40EX718/40EX717/40EX716/40EX715 KDL-40EX709/40EX708/40EX707/40EX706/40EX705 KDL-40EX605		b
KDL-32EX719/32EX717/32EX716/32EX715 KDL-32EX709/32EX707/32EX706/32EX705 KDL-32EX605	f, j	c

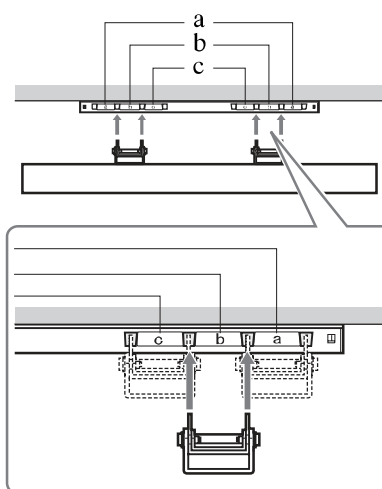
Umístění šroubů

Instalace závěsu televizoru.



Umístění závěsů

Instalace televizoru na základní konzolu.



Bezpečnostní informace

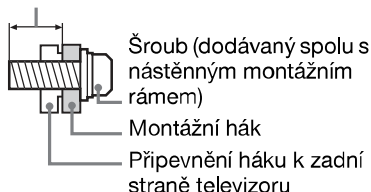
Instalace/Nastavení

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

Instalace

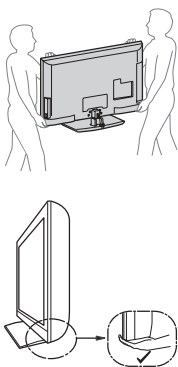
- Televizor musí být instalován v blízkosti snadno přístupné zásuvky.
- Televizor umístíte na stabilní rovný povrch.
- Instalaci na stěnu smí provést jen kvalifikovaný servisní technik.
- Z bezpečnostních důvodů důrazně doporučujeme používání příslušenství Sony včetně:
 - Nástěnného montážního rámu SU-WL500
- Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Tyto šrouby jsou vyrobeny tak, aby měly délku 8 mm až 12 mm, měřeno od připevňovací plochy montážního háku. Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu. Použití jiných šroubů může mít za následek vnitřní poškození televizoru nebo způsobit jeho pád apod.

8 mm - 12 mm



Přeprava

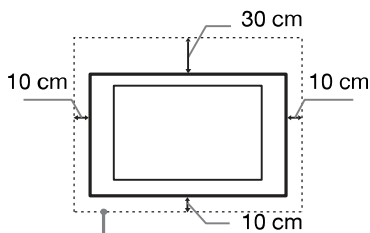
- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- Přenášíte-li televizor v rukou, držte jej jako na obrázku vpravo. Netlačte na LCD panel a rám okolo obrazovky.
- Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část.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



Větrání

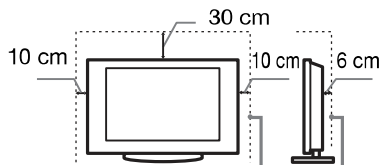
- Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Instalace na stěně



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

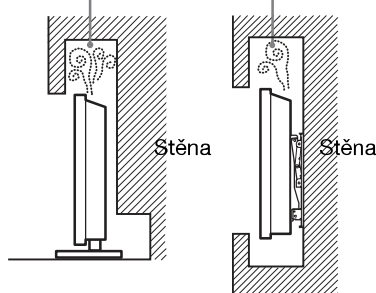
Instalace se stojanem



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.
 - Nezakrývejte televizor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
 - Neinstalujte televizor tak, jak je uvedeno na obrázku.

Cirkulace vzduchu je zablokovaná.



Sít'ový kabel

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

- Používejte pouze sít'ové kabely Sony, nikoli kabely jiných dodavatelů.
- Zasuňte zástrčku úplně do sít'ové zásuvky.
- Televizor používejte pouze v elektrické síti 220-240 V stř.

- Při pokládání kabelů nezapomeňte vytáhnout z bezpečnostních důvodů sít'ový kabel ze zásuvky a zkontrolujte, zda jste o kabely nezachytili nohama.
- Před prací na televizoru nebo před jeho stěhováním vytáhněte sít'ový kabel ze zásuvky.
- Sít'ový kabel musí být 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 netahejte 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.

Prostředí:

Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím, v blízkosti hořlavých předmětů (svíček apod.). Na televizor nesmí nic kapat nebo stříkat, ani na něm nesmí stát předměty naplněné tekutinami, jako např. vázy.

Situace:

Televizor nepoužívejte, máte-li vlhké ruce, je-li odstraněna skříň televizoru, nebo s příslušenstvím, které výrobce nedoporučil. Během bouřky s blesky odpojte TV od sít'ové zásuvky a antény.

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 přírodní kabel ze zásuvky.

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

Když:

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

Varování

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



Upozornění

Sledování televizoru

- Televizor sledujte za mírného osvětlení, protože sledování televizoru při slabém světle nebo po dlouhou dobu namáhá oči.
- Používáte-li sluchátka, nastavte hlasitost tak, aby zvuk nebyl příliš silný, protože byste si mohli poškodit sluch.

LCD obrazovka

- I když je LCD obrazovka vyrobena vysoce přesnou technologií a 99,99 % nebo více pixelů funguje správně, mohou se trvale objevovat černé nebo jasné světelné body (červené, modré nebo zelené). Je to způsobeno strukturálními vlastnostmi LCD obrazovky a nejedná se o závadu.
- Netlačte na přední filtr, ani po něm neškrábejte, a na horní plochu televizoru nepokládejte žádné předměty. Obraz by pak mohl být nerovnoměrný nebo by se LCD obrazovka mohla poškodit.
- Budete-li televizor používat na chladném místě, může se v obraze zobrazit skvrna, nebo obraz ztmavne. Nejde o poruchu televizoru. Tento jev po zvýšení okolní teploty zmizí.
- Při nepřetržitém zobrazení statických obrazů může dojít ke vzniku „duchů“. Po chvíli by se měl tento stav zlepšit.
- Během provozu televizoru se obrazovka i skříň přístroje zahřívají. Neznamena to ale funkční poruchu televizoru.
- LCD obrazovka obsahuje malé množství tekutých krystalů. Některé zářivkové trubice použité v tomto televizoru obsahují rovněž rtuť. Při její likvidaci se řiďte místními nařízeními a předpisy.

Zacházení s povrchem obrazovky/skříňky televizoru a jeho čištění

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

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

- Prach z povrchu obrazovky/skříňky opatrně stírejte měkkým hadříkem. Nepodaří-li se prach takto odstranit, setřete jej jemným hadříkem mírně navlhčeným slabým roztokem rozředěného čistícího prostředku.
- Vodu ani čistící prostředek nestříkejte přímo na televizor. Mohla by stéct do spodní části obrazovky nebo vnějších částí a způsobit poruchu.
- Nikdy nepoužívejte jakýkoli typ drsné houbičky, zásadité/kyselé čistící prostředky, brusné prášky ani těkavá rozpouštědla jako alkohol, benzen nebo insekticidy. Při použití těchto materiálů nebo při delším kontaktu s pryžovými nebo vinylovými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skříňky.
- K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracích otvorů.
- Je-li třeba seřadit úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadl nebo neskouzl ze stojanu.

Volitelné zařízení

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

Baterie

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

Likvidace televizoru



Likvidace nepotřebného elektrického a elektronického zařízení (platné v Evropské unii a

dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

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



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

**státech využívajících
systém odděleného sběru)**

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

Nepotřebnou baterii odevzdejte k recyklaci na příslušné sběrné místo. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku či baterii kontaktujte, prosím, místní obecní úřad, firmu zabezpečující místní odpadové hospodářství nebo prodejnu, kde jste výrobek zakoupili.