

SAMSUNG

DLP TV

SP50L7H

SP56L7H

Pokyny pro majitele

Dříve než začnete se zařízením pracovat,
přečtěte si pozorně tento návod a uschovejte
ho pro budoucí použití.

Obraz v obraze (PIP)

Režim vylepšení nevýrazných barev

Nastavení barev



SRS TruSurroundXT



Digital Natural Image Engine

Toto zařízení je digitální přístroj třídy B.

Obsah

◆ PŘIPOJENÍ A PŘÍPRAVA TELEVIZORU

■ Připojení a příprava televizoru	5
■ Ovládací panel televizoru	6
■ Připojení k anténě nebo k síti kabelové televize	8
■ Připojení satelitního přijímače nebo dekodéru	9
■ Infračervený dálkový ovladač	10
■ Vložení baterií do dálkového ovladače	11
■ Zapnutí a vypnutí televizoru	11
■ Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu	12
■ Popis funkcí dálkového ovladače	13
■ Funkce Plug & Play	14
■ Výběr jazyka	

◆ POUŽÍVÁNÍ TELEVIZORU

■ Automatické ukládání kanálů	15
■ Ruční ukládání kanálů	16
■ Přeskakování nepožadovaných kanálů	18
■ Třídění uložených kanálů	19
■ Aktivace dětského zámku	20
■ Přiřazování názvů ke kanálům	21
■ Doladění přijímaného TV kanálu	22
■ Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu)	23
■ Zobrazení při procházení kanálů	23
■ Zobrazení informací	24
■ Znehybnění aktuálního obrazu	24
■ Změna standardu obrazu	25
■ Úprava nastavení obrazu	26
■ Volba velikosti obrazu	27
■ Používání funkce Digital NR (digitální potlačení šumu)	28
■ DNle™ (Mikrosystém Digital Natural Image engine) DNle™	28
■ Nastavení barevného podání pomocí funkce Moje barvy - (Snadné ovládání)	29
■ Nastavení barevného podání pomocí funkce Moje barvy - (Detailní ovládání)	30

Symbols



Stiskněte



Důležité



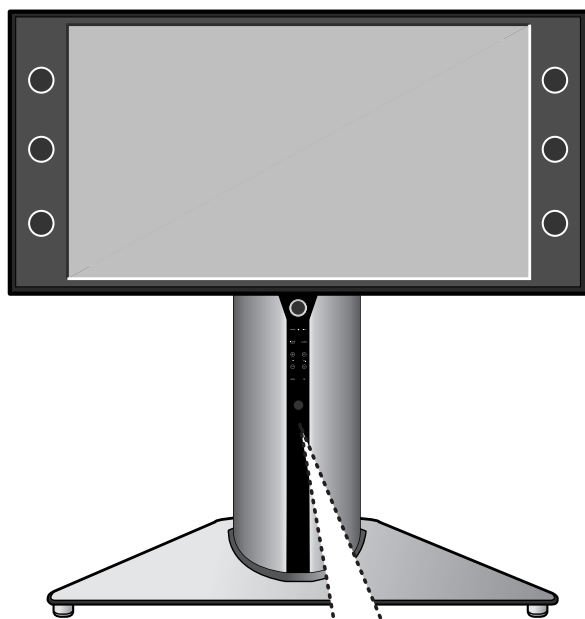
Poznámka

Obsah (pokračování)

◆ POUŽÍVÁNÍ TELEVIZORU (pokračování)	
■ Výběr režimu filmu	31
■ Zobrazení obrazu v obraze (PIP).....	32
■ Změna standardu zvuku	34
■ Úprava nastavení zvuku.....	35
■ Nastavení SRS TSXT	35
■ Automatické nastavování hlasitosti.....	36
■ Použití vnějších reproduktorů pro poslech zvukového doprovodu	37
■ Výběr režimu zvuku (podle modelu).....	38
■ Nastavení a zobrazení aktuálního času	39
■ Nastavení časovače vypnutí	40
■ Automatické zapnutí a vypnutí televizoru	41
■ Nastavení modrého pozadí.....	42
■ Nastavení melodie	42
■ Použití funkce Vylepšení nevýrazných barev	43
■ Nastavení obrazu v režimu PC	44
■ Zobrazení signálu z externího zdroje.....	45
■ Přidělení názvů pro externí zdroje	46
◆ POUŽÍVÁNÍ FUNKCE TELETEXTU	
■ Funkce teletextu	47
■ Zobrazení teletextu	48
■ Výběr možností zobrazení	48
■ Výběr stránky teletextu	49
◆ DALŠÍ INFORMACE A PŘIPOJENÍ	
■ Připojení k externímu vstupu nebo výstupu	50
■ Připojení k výstupu audio.....	51
■ Připojení ke vstupu S-Video	51
■ Připojení k digitálnímu vstupu.....	52
■ Připojení ke vstupu pro komponenty.....	53
■ Připojení ke vstupu PC	53
■ Nastavení softwaru počítače (pouze operační systém Windows).....	54
■ Vstupní režim PC/HDMI(DVI)	55
■ Přesměrování vstupu do externího výstupu.....	56
◆ RADY K POUŽÍVÁNÍ	
■ Nastavení dálkového ovladače	57
■ Naprogramování dálkového ovladače pro jiné komponenty	58
■ Výměna lampy	60
■ Odstraňování problémů:Dříve než se obrátíte na servisního technika.....	61
■ Technické údaje	62

Ovládací panel televizoru

➤ Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.



Pohotovostní stav.
(Indikátor pohotovostního stavu -
červený)

STANDBY ● TIMER

Automatický časovač je
nastaven.
(Indikátor časovače)

Televizor zapnete nebo
vypnete stisknutím a
přidržením napájecího tlačítka
po několik sekund.

PICTURE ON/OFF SOURCE

Stisknutím přepínáte mezi
sledováním televizních pořadů a
signálů z připojených komponent.

Stisknutím zesilujete nebo
zeslabujete hlasitost a volíte
položky, pokud používáte
nabídku z obrazovky.

⊕ ⊖ C/P. ⊕ ⊖

Stisknutím přepínáte kanály a
pohybujete se mezi položkami
nabídky na obrazovce.

Stiskněte pro zobrazení
nabídky.

MENU C/P.

Stisknutím zapnete
(nebo změníte) určitou
položku.

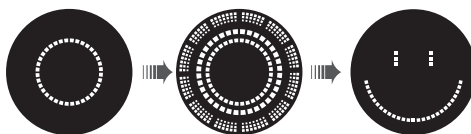
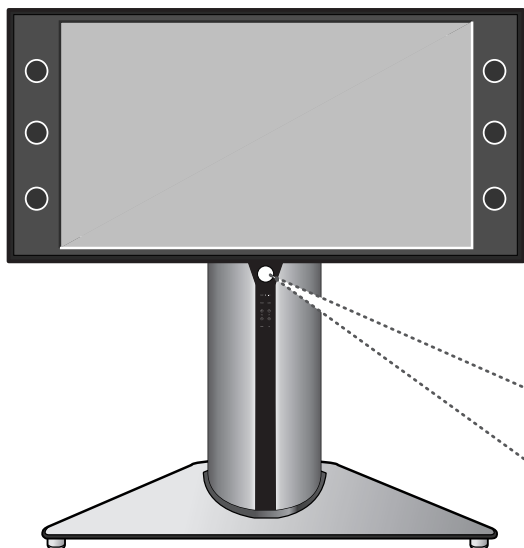
●

Dálkový ovladač směrujte na
toto místo na televizoru.

➤ Když se prstem dotknete ovládacího panelu, rozsvítí se u všech tlačítek modré indikátory. V tomto okamžiku vyhledejte požadované tlačítko a aktivujte jej dotykem.

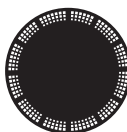
Připojovací panel televizoru

- Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.



Po zapnutí televizoru se objeví informační okno dle výše uvedeného obrázku. (Viz podrobnosti o animacích zobrazovaných na televizoru).

Po úspěšném zapnutí televizoru se zobrazí animovaný “úsměv”, který pak pomalu mizí.



Zobrazí se při vypínání televizoru.

Když se zobrazují tyto indikace, je v televizoru nějaká závada.



Může být vadná lampa nebo jiná součástka. Spojte se prosím s autorizovaným servisním technikem.



Zkontrolujte, jestli není zakrytý větrací otvor v zadní části televizoru, protože při příliš vysoké vnitřní teplotě se napájení vypíná.



Chladicí ventilátor uvnitř televizoru nefunguje správně.

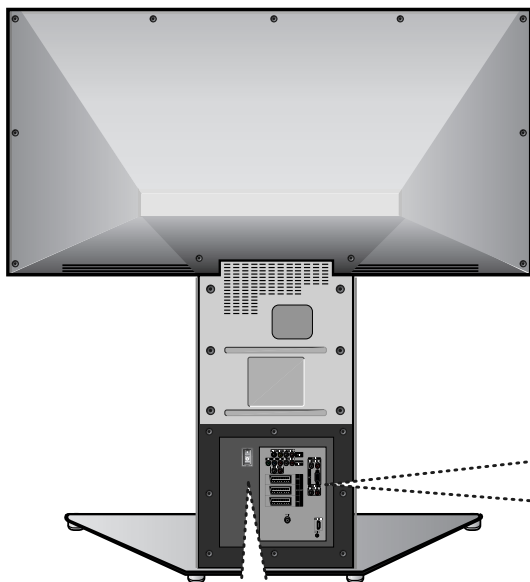


Zadní kryt televizoru není správně uzavřen.

- Televizor se zahřívá 30 sekund, proto se normální jas nemusí zobrazit okamžitě.
- Televizor je vybaven ventilátorem, který chrání vnitřní lampu před přehřátím. Občas jej uslyšíte v chodu.

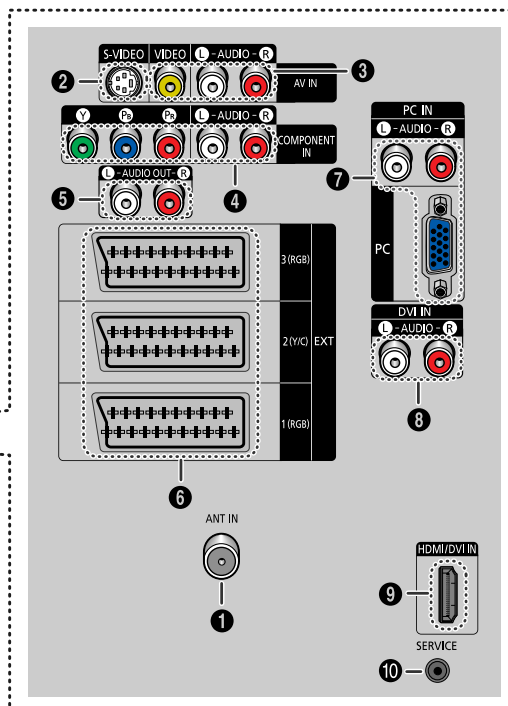
Ovládací panel televizoru (pokračování)

➤ Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.



Zapnutí a vypnutí televizoru

Televizor zapnete stisknutím vypínače směrem k "I" (ON).



1 ANT IN

Koaxiální konektor pro anténu nebo kabelovou televizi.

2 Vstup S-Video

Propojte s výstupními konektory S-Video na videorekordéru S-VHS nebo na přehrávači DVD.

3 Vstup Audio/Video

Propojte s výstupními konektory audio/video videorekordérů, přehrávačů DVD a podobných zařízení.

4 Vstup COMPONENT

Propojte s výstupními konektory audio a video přehrávače DVD nebo terminálu DTV (Set-Top Box). K dispozici jsou výstupy videosignálu 480i/480p/576i/576p/720p/1080i Y, PB a PR.

5 Výstup Audio

Propojte s externím zvukovým zesilovačem.

6 Vstupní/výstupní konektor SCART

Vstupy nebo výstupy pro externí zařízení, např. videorekordér, DVD přehrávač, zařízení na videohry nebo videopřehrávače.

7 Vstup PC

Propojte s výstupem audio/video počítače.

8 Vstup DVI Audio

Propojte s výstupními konektory audio u zařízení s výstupem DVI.

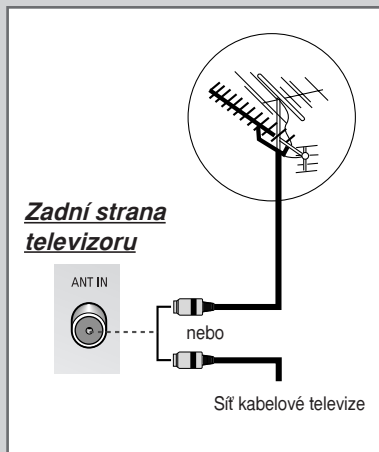
9 Vstup HDMI/DVI

Připojte k digitálnímu zařízení s výstupem HDMI nebo DVI.

10 Konektor SERVICE

Je určen na opravy a aktualizaci programového vybavení.

Připojení k anténě nebo k síti kabelové televize



Pro správné zobrazování televizních kanálů je nutné, aby přístroj přijímal signál jednoho z následujících zdrojů:

- ◆ Venkovní anténa
- ◆ Síť kabelové televize
- ◆ Satelitní síť

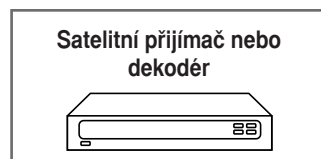
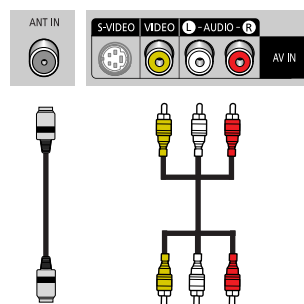
- 1 V prvních třech případech připojte vstupní kabel antény nebo sítě do koaxiální zásuvky ANT IN na zadní straně televizoru.
- 2 Pokud používáte pokojovou anténu, budete při ladění televizoru pravděpodobně muset anténou otáčet, dokud nezískáte ostrý a jasný obraz.
Další podrobnosti naleznete v části:
 - ◆ "Automatické ukládání kanálů" na straně 15.
 - ◆ "Ruční ukládání kanálů" na straně 16.

Připojení satelitního přijímače nebo dekodéru

Aby bylo možné sledovat televizní programy vysílané prostřednictvím sítě satelitu, je nutné k zadní straně televizoru připojit satelitní přijímač. Rovněž pokud je třeba dekodovat kódovaný přenosový signál, je nezbytné k zadní straně televizoru připojit dekodér.

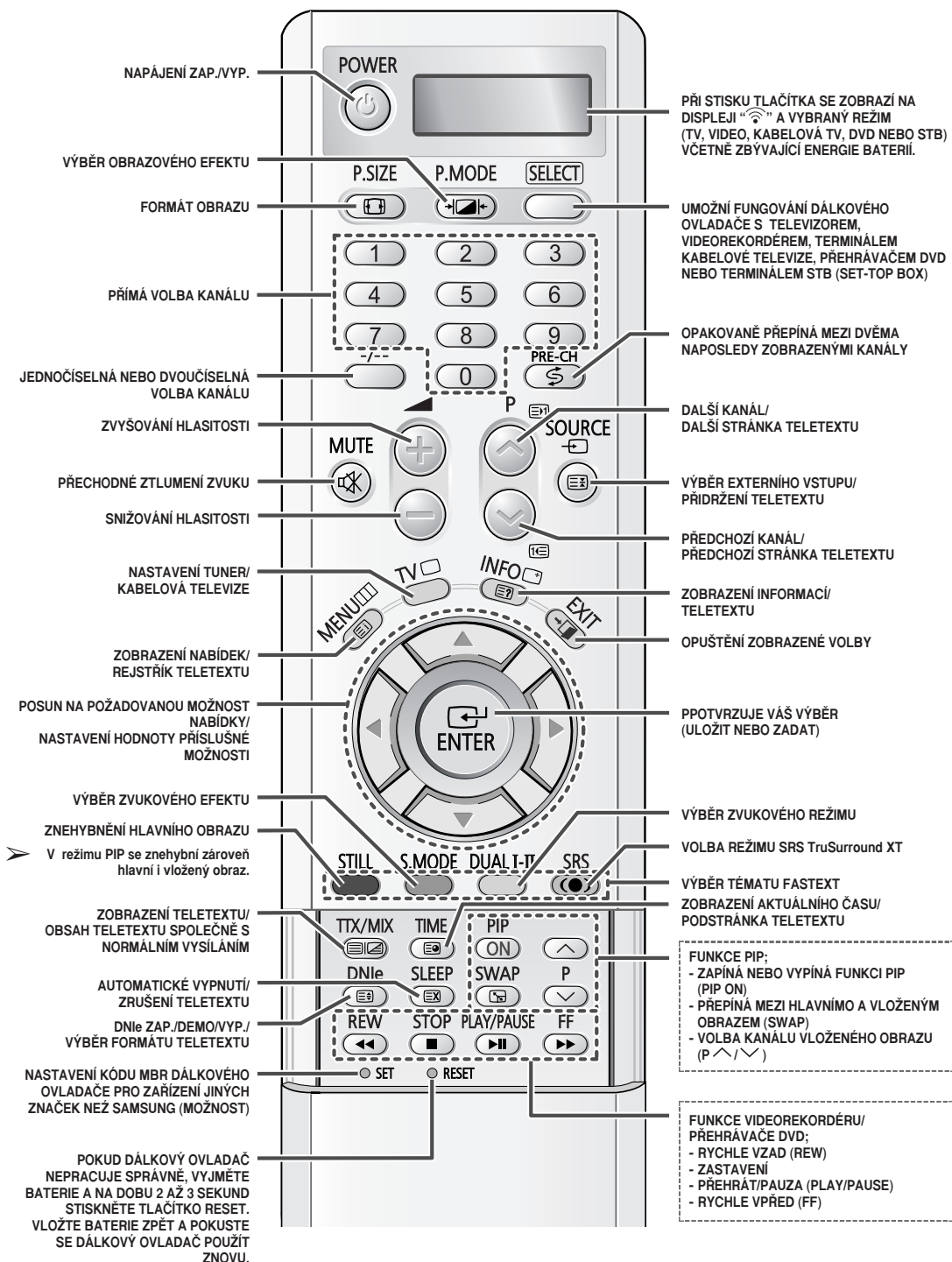
- ◆ **Používání kabelu RCA**
Připojte kabel RCA přijímače (nebo dekodéru) do jednoho z konektorů RCA na zadní straně televizoru.
 - ◆ **Používání koaxiálního kabelu**
Připojte koaxiální kabel do:
 - Výstupní zásuvky přijímače (dekodéru).
 - Vstupní anténní zásuvky televizoru.
- Chcete-li připojit satelitní přijímač (nebo dekodér) i videorekordér, je třeba připojit:
- ◆ Přijímač (nebo dekodér) k videorekordéru
 - ◆ Videorekordér k televizoru
- Jinak připojte přijímač (nebo dekodér) přímo k televizoru.

Zadní strana televizoru

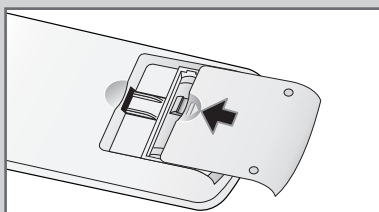
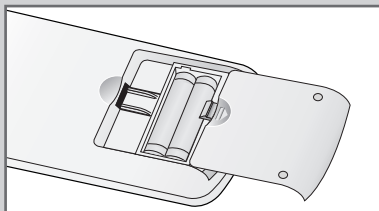
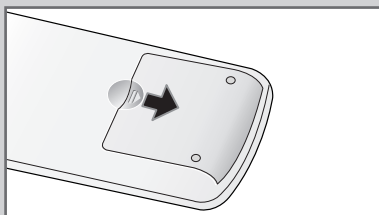


Infračervený dálkový ovladač

➤ *Jasně světlo může ovlivnit výkon dálkového ovladače.*



Vložení baterií do dálkového ovladače



Vložit nebo vyměnit baterie v dálkovém ovladači je nezbytné při:

- ◆ **Zakoupení televizoru,**
- ◆ **Zjištění, že dálkový ovladač již nefunguje správně.**

-
- 1 Zatlačte na místo označené značkou (▼) a stáhněte kryt ze spodní části dálkového ovladače.
-
- 2 Vložte do ovladače dvě baterie typu RO3, UM4, „AAA“ 1,5 V nebo rovnocenné články a dbejte přitom na dodržení polaritu.
 - ◆ – pól baterie proti – pólu na dálkovém ovladači
 - ◆ + pól baterie proti + pólu dálkového ovladače
-
- 3 Nasadte kryt, zarovnejte ho se spodní částí dálkového ovladače a zatlačte jej zpět na své místo. Nemíchejte různé typy baterií, např. alkalické články s manganovými.
-

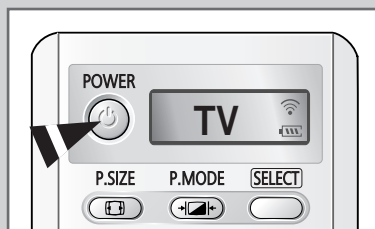
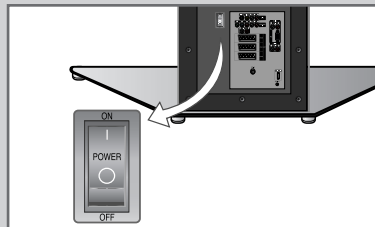
Zapnutí a vypnutí televizoru

Napájecí šňůra je připojená k zadní straně televizoru.

- 1 Zapojte napájecí šňůru do příslušné zásuvky.
 - Síťové napětí je vyznačeno na zadní straně televizoru a jeho kmitočet je 50 nebo 60 Hz.
- 2 Stiskněte napájecí tlačítko na zadní straně televizoru směrem k "ON" (I).
- 3 Zapněte televizor stisknutím tlačítka **POWER** (⏻) na dálkovém ovladači nebo na přední straně televizoru.

Výsledek: Automaticky se zvolí naposledy sledovaný program.

 - Pokud jste dosud žádné kanály neuložili, neobjeví se žádný zřetelný obraz. Vyhledejte kapitulu „Automatické ukládání kanálů“ na straně 15 nebo „Ruční ukládání kanálů“ na straně 16.
- 4 Televizor vypnete stisknutím hlavního vypínače směrem k "OFF" (O).




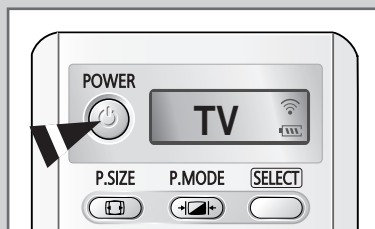
Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu

Aby byla snížena spotřeba energie, lze televizor přepnout do pohotovostního režimu.

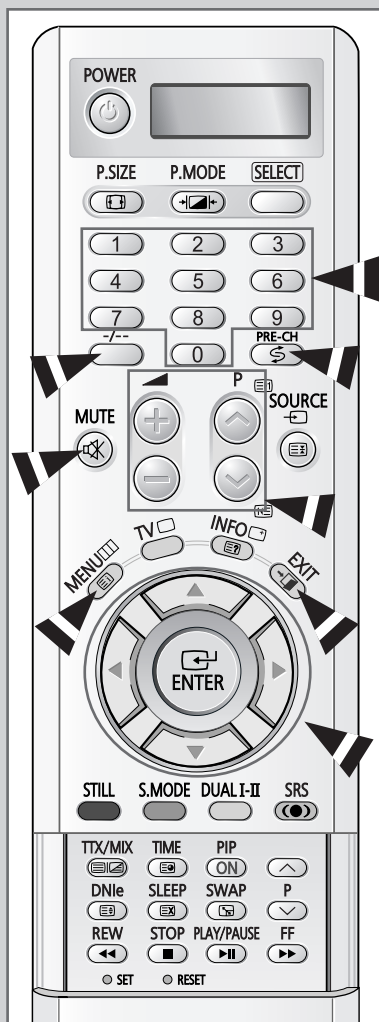
Pohotovostní režim lze využít při dočasném přerušení sledování (například během jídla).

- 1 Stiskněte tlačítko **POWER** (⏻) na dálkovém ovladači.

Výsledek: Obrazovka se vypne a rozsvítí se kontrolka pohotovostního režimu na přední straně televizoru.
 - 2 Dalším stisknutím tlačítka **POWER** (⏻) obrazovku znovu zapnete.
 - Televizor lze rovněž zapnout stisknutím tlačítka **P** (⏻/⏻), **TV** nebo číselným tlačítkem.
-  Televizor nenechávejte v pohotovostním režimu dlouhodobě (např. pokud odjedete na dovolenou). Televizor vypněte stisknutím hlavního vypínače na zadní straně televizoru. Doporučuje se odpojit zařízení ze sítě a od antény.



Popis funkcí dálkového ovladače



Dálkový ovladač se nejčastěji používá ke:

- ◆ **Změně kanálů a nastavení hlasitosti,**
- ◆ **Zobrazení systému nabídek na obrazovce.**

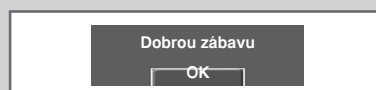
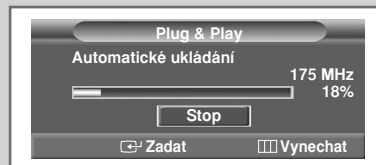
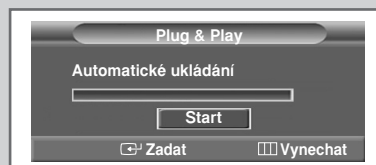
Následující tabulka uvádí nejčastěji používaná tlačítka a jejich funkce.

Tlačítko	Funkce zobrazení	Funkce nabídky
	Zobrazení dalšího uloženého kanálu.	-
	Zobrazení předchozího uloženého kanálu.	-
až	Slouží ke zobrazení odpovídajících kanálů. ➤ U kanálu s dvoučíselným označením musí být druhé číslo stisknuto ihned po stisku prvního. Pokud to nedodržíte, může se zobrazit kanál označený jednomístnou číslicí.	
	Slouží k výběru kanálu s číslem deset nebo vyšším. Po stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí symbol "--". Zadejte dvoučíselné číslo kanálu.	
	Opakovaně přepíná mezi dvěma kanály zobrazenými naposledy. Rychlé přepínání mezi dvěma od sebe vzdálenými kanály se lze provádět tak, že nejprve zvolíte jeden kanál a pomocí číselného tlačítka pak vyberte druhý kanál. Potom k rychlému přepínání mezi těmito dvěma kanály použijete tlačítko PRE-CH .	
	Slouží ke zvýšení hlasitosti.	-
	Slouží ke snížení hlasitosti.	-
	Slouží k přechodnému ztlumení zvuku. ➤ Zvuk zapnete opětovným stisknutím tohoto tlačítka nebo tlačítka či .	
	Slouží k zobrazení systému nabídek na obrazovce.	Slouží k návratu do předchozí nabídky nebo k normálnímu zobrazení.
	-	Funkce: ◆ Zobrazení podnabídky obsahující volby pro aktuální možnost nabídky, ◆ Zvýšení nebo snížení hodnoty možnosti nabídky.
	-	Slouží k potvrzení volby.
	-	Slouží k ukončení systému nabídek a návratu do normálního zobrazení.

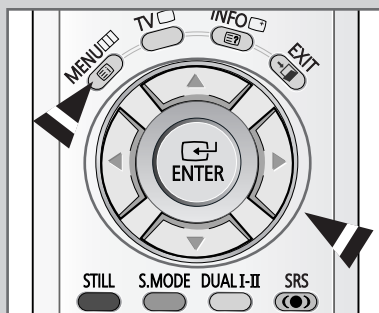
Funkce Plug & Play

Když poprvé zapnete televizor, automaticky a postupně proběhne několik základních zákaznických nastavení. K dispozici jsou následující nastavení.

- 1 Pokud se televizor nachází v pohotovostním režimu, stiskněte tlačítko **POWER** (🔌) na dálkovém ovladači.
- 2 Pro spuštění funkce **Plug & Play** zvolte **Start** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Objeví se seznam dostupných jazyků.
- 3 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušný jazyk. Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se hlášení **Zkontrolujte antén. Vstup**.
Zkontrolujte připojení antény a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Objeví se seznam dostupných regionů.
- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušná region. Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Automatické ukládání**.
- 6 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte vyhledávání
Výsledek: Vyhledávání se automaticky ukončí. Kanály se třídí a ukládají v pořadí, které odpovídá jejich pozici v kmitočtovém rozsahu (nejnižší jako první a nejvyšší jako poslední).
➤ Chcete-li ukončit vyhledávání před dokončením nebo se vrátit do normálního zobrazení, stiskněte tlačítko **EXIT** nebo **ENTER**.
- 7 Po uložení všech kanálů se zobrazí nabídka **Nastavení hodin**. Stisknutím tlačítka **ENTER** zadejte aktuální čas. Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** se přesuňte k hodinám nebo minutám. Jejich hodnoty nastavte tlačítkem **▲** nebo **▼**. Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
- 8 Po dokončení se zobrazí zpráva **Dobrou zábavu** a zapne se uložený kanál.



Funkce Plug & Play (pokračování)



Chcete-li tuto funkci resetovat

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zvolí se funkce **Plug & Play**.
- 4 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.
- 5 Pro spuštění funkce **Plug & Play** zvolte **Start** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Další podrobnosti o nastavení naleznete na předcházející stránce.

Výběr jazyka



Když začnete s televizorem poprvé pracovat, je nutné vybrat jazyk používaný při zobrazování nabídek a oznámení.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Jazyk**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Objeví se seznam dostupných jazyků.
- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušný jazyk.
- 6 Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

Automatické ukládání kanálů

Můžete procházet dostupné kmitočtové rozsahy (jejich dostupnost závisí na vaší zemi). Automaticky přiřazená čísla programů nemusí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům programů. Je však možné čísla ručně třídít a smazat jakékoli kanály, které nechcete sledovat.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zvolí se **Automatické ukládání**.

- 4 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Je zvolena položka **Region**.

- 5 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Objeví se seznam dostupných regionů.

- 6 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušný region. Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

- 7 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Vyhledávání**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

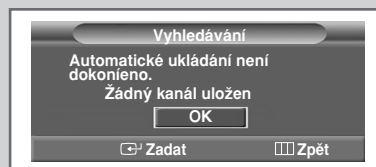
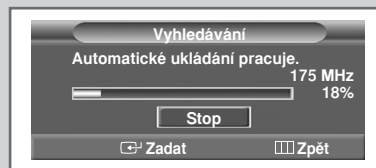
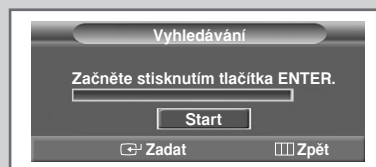
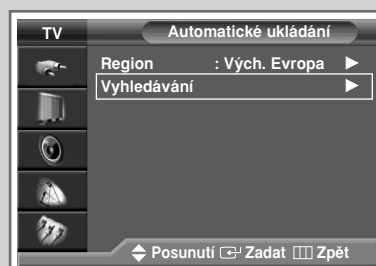
Výsledek: Vyhledávání spustíte volbou **Start** a stisknutím tlačítka **ENTER**.

Výsledek: Vyhledávání se ukončí automaticky. Kanály se třídí a ukládají v pořadí, které odpovídá jejich pozici v kmitočtovém rozsahu (nejnižší jako první a nejvyšší jako poslední). Poté se zobrazí původně zvolený program.

- Chcete-li ukončit vyhledávání před dokončením nebo se vrátit do normálního zobrazení, stiskněte tlačítko **EXIT** nebo **ENTER**.

- 9 Po uložení kanálů je možné:

- ◆ Uspořádat je v požadovaném pořadí (viz stranu 19)
- ◆ Vymazat kanál (viz str. 18)
- ◆ Uloženým kanálům přiřadit název (viz str. 21)
- ◆ V případě potřeby jemně vyladit příjem kanálu (viz str. 22)
- ◆ Zapnout nebo vypnout funkci **Zesilovač signálu** (nízkošumový zesilovač) (viz str. 23)
- ◆ Zapnout nebo vypnout funkci **Digitální NR** (snížení šumu) (viz str. 28)



Ruční ukládání kanálů



Lze ukládat až 100 televizních kanálů, včetně kanálů přijímaných z kabelové sítě.

Při ručním ukládání kanálů lze vybrat:

- ◆ *Zda chcete nebo nechcete každý nalezený kanál uložit,*
- ◆ *Číslo programu každého uloženého kanálu, který chcete označit.*

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou dostupné ve skupině **Kanál**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Ruční ukládání**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se dostupné možnosti ve skupině **Ruční ukládání** a bude zvolena položka **Prog**.

5 Chcete-li přiřadit některému kanálu číslo předvolby, vyberte správné číslo stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**.

6 V případě potřeby vyberte požadovaný vysílací standard. Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte **Systém barev** a potom stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**. Barevné standardy se zobrazují v následujícím pořadí. (podle modelu)

◆ **AUTO - PAL - SECAM**

7 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte **Zvuk** a potom stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**. Zvukové standardy se zobrazují v následujícím pořadí. (podle modelu)

BG - DK - I - L

Ruční ukládání kanálů (pokračování)

- 8 Pokud znáte číslo kanálu, který chcete uložit, postupujte takto:
- ◆ Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ zvolte **Kanál**.
 - ◆ Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte C (kanál TV vysílače) nebo S (kabelový kanál).
 - ◆ Stiskněte tlačítko ▶.
 - ◆ Pro výběr požadovaného čísla stiskněte číselná tlačítka (0-9), popř. tlačítko ▲ nebo ▼.
- Pokud není slyšet žádný zvuk nebo je slyšet neobvyklý zvuk, znovu vyberte požadovaný zvukový standard.

- 9 Pokud neznáte čísla kanálů, zvolte stisknutím tlačítek ◀ nebo ▶ položku Vyhledávání. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ spusťte vyhledávání.

Výsledek: Tuner prochází kmitočtový rozsah, dokud se na obrazovce neobjeví první nebo vámi zvolený kanál.

- 10 Chcete-li kanál a jemu přiřazené číslo programu uložit, zvolte pomocí tlačítka ◀ nebo ▶ položku **Uložit**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se indikace **OK**.

- 11 Pro každý kanál, který se má uložit, opakujte kroky 8 až 10.

Režim Kanál

- ◆ **P** (Režim Program): Po dokončení ladění byla stanicím, které vysílají ve vaší oblasti, přiřazena čísla pozic od P00 do max. P99. V tomto režimu lze vybrat kanál zadáním čísla pozice.
- ◆ **C** (Režim Skutečný kanál): V tomto režimu lze kanál zvolit zadáním přiřazeného čísla každé stanici vysílající vzduchem.
- ◆ **S** (Režim Kabelový kanál): V tomto režimu lze kanál zvolit zadáním přiřazeného čísla každé stanici vysílající přes kabel.



Přeskakování nepožadovaných kanálů



Během procházení kanálů lze vámi vybrané kanály vyřadit. Když procházíte uloženými kanály, nezobrazují se kanály označené pro přeskakování. Všechny kanály, které nebyly označeny pro přeskakování, se během procházení zobrazují.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte **Přidat/odstranit**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Nabídka **Přidat/odstranit** se zobrazí automaticky se zvoleným aktuálním kanálem.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte kanál, který se má přidat nebo odstranit. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Chcete-li kanál přidat nebo odstranit, zvolte pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** **Přidáno** nebo **vymazán**.
- 7 Potvrzení proved'te stiskem tlačítka **ENTER**.

Třídění uložených kanálů

Tato činnost umožňuje změnit čísla programů uložených kanálů. Po automatickém ukládání bude tato činnost pravděpodobně nezbytná. Kanály, které nechcete uchovat, je možné odstranit.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Třídění**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Třídění**.
- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte kanál, který chcete přesunout. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte číslo programu, na který se má kanál přesunout. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Kanál se přesune na novou pozici a všechny ostatní kanály se patřičně posunou.
- 7 Opakujte kroky 5 a 6, dokud nepřesunete všechny kanály na požadovaná čísla programů.



Aktivace dětského zámku



Tato funkce umožňuje zabránit neoprávněným uživatelům, např. dětem, sledování nevhodných pořadů, zatlumením audiovizuálního signálu. Dětský zámek není možné uvolnit prostřednictvím tlačítek předního panelu. Dětský zámek může být uvolněn pouze dálkovým ovladačem, proto ho udržujte mimo dosah dětí.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Dětský zámek**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Nabídka **Dětský zámek** se zobrazí automaticky se zvoleným aktuálním kanálem. Jakmile bude **Dětský zámek** aktivován, bude se zobrazovat modrá obrazovka.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte kanál, který se má zamknout.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**. Chcete-li kanál zamknout, stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Zablokováno** (chcete-li kanál odemknout, zvolte **Odblokováno**).
- 7 Potvrzení proved'te stiskem tlačítka **ENTER**.

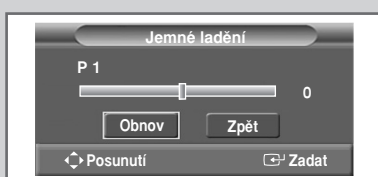
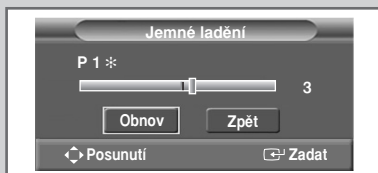
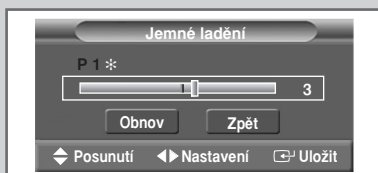
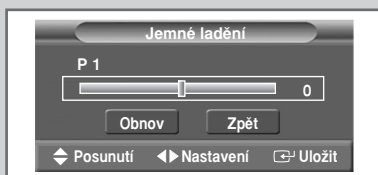
Přiřazování názvů ke kanálům

Pokud kanál vysílá takovou informaci, názvy kanálů se přiřadí automaticky. Tyto názvy lze změnit a přiřadit nové názvy.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Jméno**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Nabídka **Jméno** se zobrazí automaticky s aktuálně zvoleným kanálem.
- 5 V případě potřeby zvolte tlačítkem ▲ nebo ▼ kanál, kterému chcete přiřadit nový název. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Okolo políčka pro název se zobrazí šipky.
- 6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte písmeno (A~Z), číslo (0~9) nebo symbol (mezera, ., -). Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ se přesuňte na předchozí nebo další písmeno.
- 7 Pro přiřazení nového názvu pro každý kanál zopakujte postup v bodech 5 až 6.
- 8 Po dokončení zápisu názvu stiskněte tlačítko **ENTER**, kterým tento název potvrdíte.



Doladění přijímaného TV kanálu



Pokud je příjem jasný, nemusíte přijímaný kanál doladovat, protože se automaticky doladí během vyhledávání nebo ukládání. Je-li signál slabý nebo zkreslený, můžete si přijímaný kanál jemně doladit ručně.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Jemné ladění**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta.
- 5 Pro získání ostrého a čistého obrazu a dobré kvality zvuku použijte tlačítko ◀ nebo ▶, dokud nezískáte požadovanou kvalitu doladění.
- 6 Pro uložení doladěného kanálu do paměti televizního přijímače stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Vedle čísla programu se zobrazí symbol "∗".
- 7 Pro vynulování jemného ladění zvolte nejprve tlačítkem ▲ nebo ▼ **Obnov** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu)

Tato funkce je velmi užitečná v situaci, kdy se televizor používá v oblasti se slabým signálem. Funkce LNA zesiluje v oblastech se slabým signálem televizní signál, aniž by zesilovala šum. Tato funkce je účinná pouze v případě slabého signálu a jako dodatková informace se ukládá do paměti příslušného kanálu.

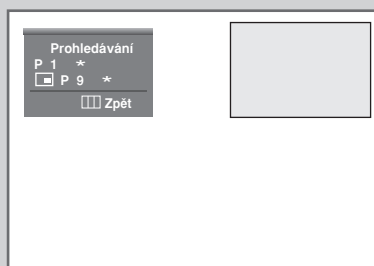
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
 - 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
 - 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Zesilovač signálu**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**
 - 6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.
-
- ◆ Pokud nastavíte funkci **Zesilovač signálu** na **Zap.** a v obraze bude šum, zvolte **Vyp.**
 - ◆ Nastavení funkce **Zesilovač signálu** je třeba provést pro každý kanál.



Zobrazení při procházení kanálů

Tato funkce automaticky prohledá všechny kanály, které jsou uloženy v paměti.

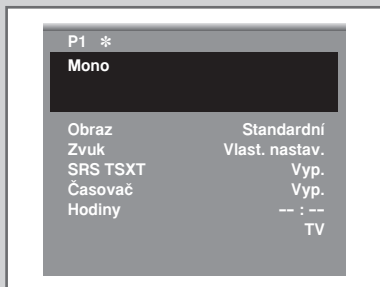
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Kanál**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Kanál**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Prohledávání**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Můžete zobrazit všechny uložené kanály v daném pořadí pomocí vloženého obrazu. Když prohlížení skončí nebo přerušíte, aktivuje se funkce PIP.



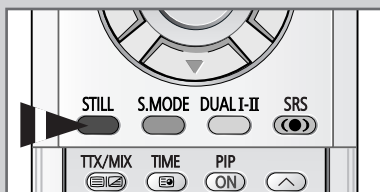
Zobrazení informací



Když stisknete tlačítko "INFO" na dálkovém ovladači, můžete si prohlédnout informace o kanálu a charakteru jeho nastavení. Zobrazované informace se budou lišit podle zvoleného zdroje.



Znehybnění aktuálního obrazu



Při sledování televizního programu je možné znehybnit obraz jednoduše stisknutím tlačítka "STILL". Jeho opětovným stisknutím se vrátíte do normálního zobrazení.

- V režimu PIP se znehybní zároveň hlavní i vložený obraz.

Nehybný obraz

Změna standardu obrazu

Je možné vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům na zobrazení.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Je zvolena položka **Režim**.

4 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se dostupné možnosti se zvolenou položkou **Režim**.

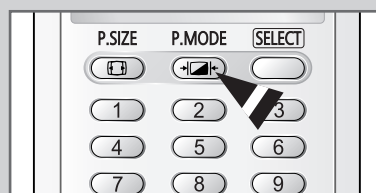
5 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte příslušnou možnost.

Výsledek: K dispozici jsou následující režimy.

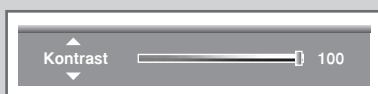
Dynamický - Standardní - Kinosál

6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

➤ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **P.MODE** (Režim obrazu).



Úprava nastavení obrazu



Několik nastavení tohoto televizoru umožňuje ovládat kvalitu obrazu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Je zvolena položka **Obraz**.
- 4 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se dostupné možnosti se zvolenou položkou **Režim**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte požadovanou možnost (**Kontrast**, **Jas**, **Ostrost**, **Barvy** nebo **Obstin (G/R)** (Tint) - pouze u NTSC). Stiskněte tlačítko **ENTER**.
➤ Volby v každém režimu lze nastavit (**Dynamický**, **Standardní** nebo **Kinosál**).
- 6 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** změňte nastavení dle vašich požadavků. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Opět se zobrazí nabídka **Režim**.
- 7 Pokud chcete obnovit výchozí nastavení obrazu, vyberte stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** položku **Obnov**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Předchozí provedená nastavení obrazu budou vrácena zpět na výchozí hodnoty nastavené výrobcem.
- 8 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.
- 9 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Teplota barev**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 10 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušnou možnost.
Výsledek: K dispozici jsou následující režimy.
Studené barvy2 - Studené barvy1 - Normální - Teplé barvy1 - Teplé barvy2
- 11 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

Volba formátu obrazu

Je možné vybrat formát obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům na zobrazení.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

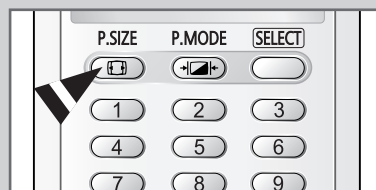
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte položku **Formát**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Podle modelu jsou k dispozici následující režimy.

- ◆ **Aut. formát - 16:9 - Panorama - Zvětšený1 - Zvětšený2 - 14:9 - 4:3**
 - Úprava obrazu je dostupná po stisknutí tlačítka **▲** nebo **▼** v režimu **Zvětšený1**, **Zvětšený2** nebo **14:9**.
- ◆ **Aut. formát** :Rozšíření a roztážení obrazu z formátu 4:3 na 16:9.
- ◆ **16:9** : Nastaví obraz na širokoúhlý režim 16:9.
- ◆ **Panorama** : Tento režim se používá pro široký poměr stran panoramatického obrazu.
- ◆ **Zvětšený** : Zvětší formát obrazu na obrazovce svisle.
- ◆ **14:9** : Zvětší formát obrazu více než 4:3.
- ◆ **4:3** : Nastaví obraz na normální režim 4:3.
- ◆ **16:9 - 4:3**
(Režim PC, HDMI nebo DVI)
 - Úprava pozice obrazu (☰, ☱) a formátu (☲) je k dispozici v těchto režimech po stisknutí tlačítka **▲** nebo **▼**. (Není k dispozici pro signály DTV - 480p, 576p, 720p, 1080i.)

- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušnou možnost. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- - ◆ Tyto možnosti lze také snadno zvolit stisknutím tlačítka **P.SIZE** na dálkovém ovladači.
 - ◆ V režimu Komponent nelze zvolit panoramatický formát zobrazení.
 - ◆ V režimu PC nebo HDMI můžete zvolit pouze formáty zobrazení 16:9, 4:3.
 - ◆ Při zapnuté funkci PIP se zobrazení automaticky změní na formát 16:9.
 - ◆ Obraz v obraze automaticky zmizí, jakmile změníte formát zobrazení při zapnuté funkci PIP.



Používání funkce Digital NR (digitální potlačení šumu)



Je-li signál přijímaný televizí slabý, můžete tuto funkci aktivovat a zmenšit jakékoli rušení a odrazy, které se mohou na obrazovce objevit.

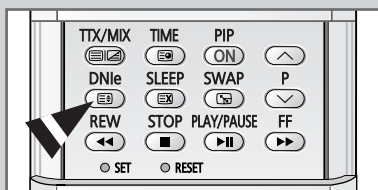
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Digitální NR**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**
- 6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

DNle™ (Digital Natural Image engine) **DNle™**



Tato funkce přináší uživatelům ostřejší obraz s potlačením šumů 3D, vylepšeným zobrazením detailů, vylepšením kontrastu a bílé barvy.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **DNle**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** změňte nastavení.
 - ◆ **Vyp.** Vypne režim DNle.
 - ◆ **Demo** Obrazovka uvedená na pravé straně znázorňuje situaci před zapnutím DNle a obrazovka nalevo po jeho zapnutí.
 - ◆ **Zap.** Zapne režim DNle.
- 6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.



➤ Tyto možnosti lze jednoduše zvolit stisknutím tlačítka DNle.

Nastavení barevného podání pomocí funkce Nastavení barev (Snadné ovládání)

Tato funkce umožňuje upravit barvy podle svých předností, úpravou odstínů pokožky, oblohy a trávy použitím předvolených hodnot ("Modrá", "Zelená", "Růžová", "Standardní", "Vlast. nastav.") bez ovlivnění ostatních barev na obrazovce.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení barev**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se dostupné možnosti se zvolenou položkou **Snadné ovládání**.

- 5 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: K dispozici jsou následující režimy.

- ◆ **Modrá**
Zdůrazňuje jasně modré barvy.
- ◆ **Zelená**
Zdůrazňuje středně zelené barvy.
- ◆ **Růžová**
Zdůrazňuje teplé barvy pokožky.
- ◆ **Standardní**
Standardní obraz
- ◆ **Vlast. nastav.**
Změna nastavení v nabídce **Detailní ovl.** se automaticky uloží do **Vlast. nastav.** (viz další str.).

- 6 Pomocí tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte příslušnou možnost.

Výsledek: Původní obraz (před úpravou) se zobrazí vlevo, zatímco zvolený režim se zobrazí vpravo.

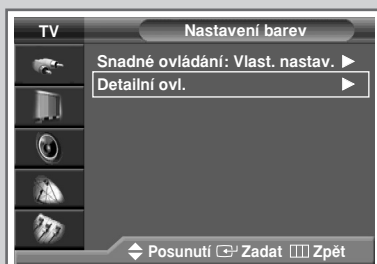
- 7 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

- ◆ Tato funkce nemusí vždy pracovat, závisí to na vstupním zdroji (signál formátu počítače nebo režim HDMI).
- ◆ Tato funkce je aktivní, pokud je mikrosystém "DNIe" nastaven na "Zap." nebo na režim "Demo".



Nastavení barev (Detailní ovládání)

Nastavení barev je možné upravit tak, aby odpovídaly vašim představám.



- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení barev**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Detailní ovl.**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.
- 6 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušnou možnost (**Růžová**, **Zelená** nebo **Modrá**). Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 7 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** změňte nastavení dle vašich požadavků.
Výsledek: Změna nastavené hodnoty se projeví v upraveném zobrazení.
- 8 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Detailní ovl.**
- 9 Pokud chcete obnovit výchozí nastavení obrazu, vyberte stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** položku **Obnov**.
Výsledek: Předchozí provedená nastavení obrazu budou vrácena zpět na výchozí hodnoty nastavené výrobcem.
- 10 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výběr režimu filmu

Je možné automaticky rozeznat a zpracovat filmové signály ze všech zdrojů a upravit obraz na optimální kvalitu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Filmový režim**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**

◆ **Vyp.** Vypne Režim filmu.

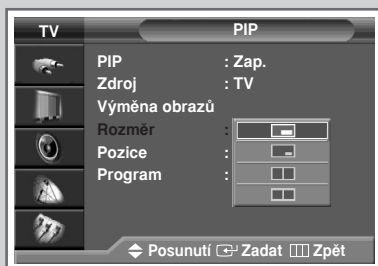
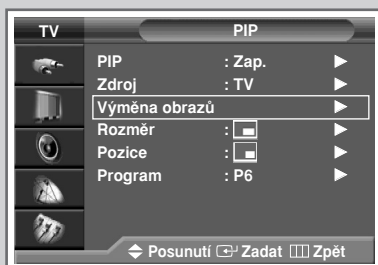
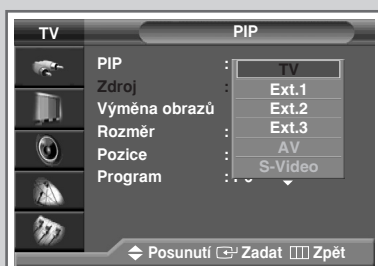
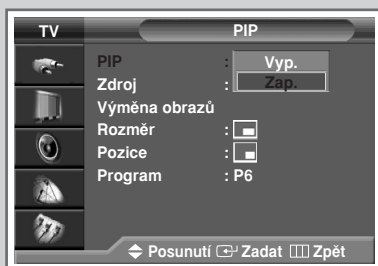
◆ **Zap.** Automaticky rozezná a zpracuje filmové signály ze všech zdrojů a upraví obraz na optimální kvalitu.

6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

➤ Není k dispozici v režimu Komponent (480p/576p/720p/1080i), PC, HDMI nebo v režimu DVI.



Zobrazení obrazu v obraze (PIP)



Je možné zobrazit vložený obraz v hlavním obraze televizního programu nebo externích zařízení A/V. Takto je možné sledovat televizní program nebo kontrolovat obrazový vstup z jiného připojeného zařízení během sledování televize nebo jiného obrazového vstupu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **PIP**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Je zvolena položka **PIP**.

- 5 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** nastavte možnost PIP na **Zap**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte možnost **Zdroj**. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte zdroj obrazu v obraze.

Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.

TV - Ext.1 - Ext.2 - Ext.3 - AV - S-Video - Komponent (Component) - PC - HDMI

- Je-li hlavní obraz v režimu Komponent, PC nebo HDMI, jsou dostupné pouze zdroje **TV**, **Ext.1**, **Ext.2**, **Ext.3**, **AV** nebo **S-Video**.

- 7 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 8 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte položku **Výměna obrazů**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zamění se hlavní a vložený obraz.

- 9 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte položku **Formát**. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** dále vyhledejte velikost vloženého obrazu.

Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.



- 10 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Zobrazení obrazu v obraze (PIP) (pokračování)

- 11 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost Poloha. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ dále vyberte polohu vloženého obrazu.

Výsledek: Zobrazí se dostupné polohy.



- Polohu nelze zvolit v režimu velikosti obrazu “” (Dvojitý1) nebo “” (Dvojitý2).

- 12 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

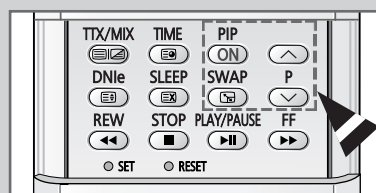
- 13 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Prog.**. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte kanál, který chcete sledovat ve vloženém obraze.

- 14 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

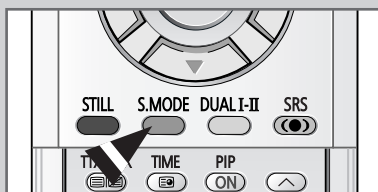


Jednoduché funkce na dálkovém ovladači.

Tlačítka	Funkce
PIP	Slouží k přímému zapnutí nebo vypnutí funkce PIP.
SWAP	Slouží k výměně hlavního obrazu s vloženým obrazem. ➤ Bude-li hlavní obraz v režimu video a vložený obraz v režimu televizoru, pravděpodobně neuslyšíte zvuk hlavního obrazu, až po změně kanálu vloženého obrazu stisknete tlačítko SWAP . V tom okamžiku znovu zvolte kanál hlavního obrazu.
P ▲ / ▼	Slouží k výběru kanálu vloženého obrazu.



Změna standardu zvuku



Je možné vybrat typ speciálního zvukového efektu, který se má pro dané vysílání použít.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte možnost **Zvuk**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Je zvolena položka **Režim**.
- 4 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.
- 5 Vyberte tuto možnost pomocí tlačítka **▲** nebo **▼**. Zvukové efekty se zobrazují v následujícím pořadí.
Standardní - Hudba - Film - Řeč - Vlast. nastav.
- 6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

➤ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **S.MODE** (Zvukový režim).

Úprava nastavení zvuku

Nastavení zvuku je možné upravit tak, aby odpovídalo vašim představám.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost **Zvuk**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost **Ekvalizér**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Ekvalizér** s aktuální možností.
- 5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost, kterou chcete upravit. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ změňte nastavení dle vašich požadavků.
- 6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

➤ Pokud jakkoli změňte nastavení ekvalizéru, standard zvuku se automaticky přepne na Vlastní nastavení.



Nastavení SRS TSXT

TruSurround XT je patentovaná technologie SRS, která řeší problematiku vícekanalové reprodukce 5.1 dvěma reproduktory. TruSurround poskytuje přesvědčivý, fiktivní prostorový zvuk prostřednictvím libovolného přehrávacího zařízení vybaveného dvěma reproduktory včetně reproduktorů vestavěných v televizním přijímači. Je zcela kompatibilní se všemi vícekanalovými formáty.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost **Zvuk**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **SRS TSXT**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vyp.**, **3D mono** nebo **Stereo**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

➤ TruSurround XT, SRS a značka (●) jsou obchodními značkami firmy SRS Labs, Inc. Technologie TruSurround XT je zapsaná jako licence firmy SRS Labs, Inc.



➤ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **SRS (●)**.



Automatické nastavování hlasitosti



Signál každé vysílající stanice má vlastní charakteristiku, proto je někdy nutné při změně kanálu upravit hlasitost. Tato funkce umožňuje automaticky upravit hlasitost požadovaného kanálu tak, že sníží zvukový výstup v případě velkého modulačního signálu, nebo zvýší zvukový výstup v případě nízkého modulačního signálu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost **Zvuk**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte položku **Automatická hlasitost**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.** . Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Použití vnějších reproduktorů pro poslech zvukového doprovodu

Když používáte zařízení jako domácí kino nebo zesilovač s vnějšími reproduktory, můžete vypnout zvuk vnitřních reproduktorů televizoru nastavením položky "Interní ztlumení (Internal Mute)" na "Zap. (On)".

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost **Zvuk**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Int. ztlumení**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

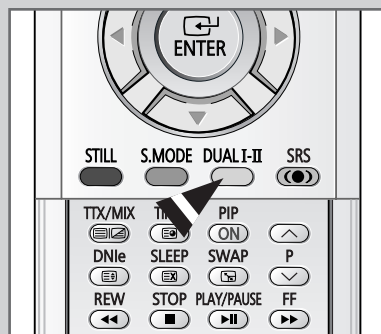
5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**.

6 Potvrzení provedte stiskem tlačítka **ENTER**.

➤ Tlačítko ◀ ⊕/⊖ nebo **MUTE** nefunguje, je-li **Int. ztlumení** nastaveno na **Zap.**. Pokud v této chvíli stisknete ◀ ⊕/⊖ nebo tlačítko **MUTE**, zobrazí se zpráva **Není k dispozici**.



Výběr režimu zvuku (podle modelu)



Tlačítko “DUAL I-II” zobrazuje a řídí zpracování a výstup zvukového signálu. Při zapnutí zařízení je režim automaticky přednastavený buď na “Dual-I”, nebo na “Stereo” podle aktuálního vysílání.

	Typ vysílání	Oznámení na obrazovce
NICAM Stereo	Běžné vysílání (Standardní audio)	Mono (Normální použití)
	Běžné + NICAM Mono	NICAM Mono ↔ Mono
	NICAM Stereo	NICAM Stereo ↔ Mono (Nucené mono)
	NICAM Duální 1/2	NICAM Duální 1 → NICAM Duální 2 → Mono
A2 Stereo	Běžné vysílání (Standardní audio)	Mono
	Dvojazyčné nebo Duální-I/II	Duální I ↔ Duální II
	Stereo	Stereo ↔ Mono (Nucené mono)

- ◆ Jestliže se podmínky příjmu zhorší, bude lepší nastavit poslech na **Mono**.
- ◆ Jestliže je stereofonní signál slabý a dochází k automatickému přepínání, přepněte režim na **Mono**.
- ◆ Pokud přijímáte monofonní zvuk v režimu AV, proveďte připojení do vstupního konektoru “AUDIO-L” na boční straně televizoru. Pokud vychází monofonní zvuk pouze z levého reproduktoru, stiskněte tlačítko **DUAL I-II**.

Nastavení a zobrazení aktuálního času

Je možné nastavit hodiny televizoru, takže po stisknutí tlačítka "INFO" se zobrazí aktuální čas. Nastavit čas je nutné rovněž v případě, že chcete používat časovače automatického zapnutí nebo vypnutí.

- Přepnutím hlavního vypínače směrem k "OFF" (O) umístěného na boční straně televizoru se nastavení hodin vynuluje.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Nastavení**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Čas**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas**, se zvolenou možností **Nastavení hodin**.

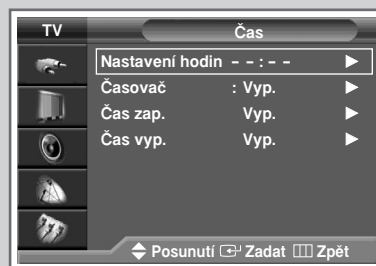
5 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení hodin**.

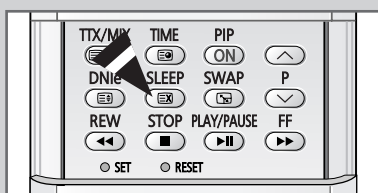
6 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ se přesuňte k **Hod.** nebo **minuty**. Nastavte aktuální čas pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

7 Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko **EXIT** a zavřete nabídku.

8 Stisknutím tlačítka **INFO** zobrazíte aktuální čas.



Nastavení časovače vypnutí



Je možné vybrat interval mezi 30 a 180 minutami. Po této době se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.

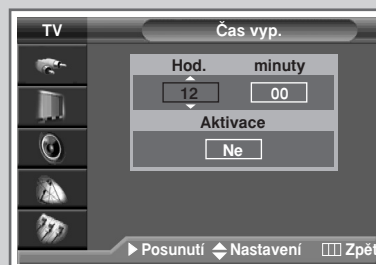
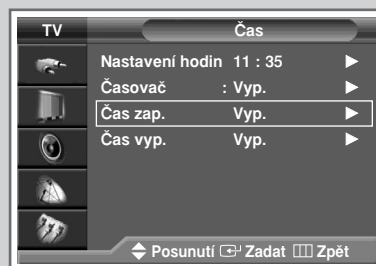
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Čas**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Časovač vypnutí**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte časový interval (**Vyp.**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**).
- 7 Potvrzení proved'te stiskem tlačítka **ENTER**.

- ◆ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **SLEEP**.
- ◆ Pokud není časovač vypnutí dosud nastavený, zobrazí se hlášení **Vyp.**. Je-li již časovač vypnutí nastaven, zobrazuje se čas, který zbývá do okamžiku přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.
- Televizor se automaticky vypne, pokud během 15 minut nepřijme žádný vstupní signál.

Automatické zapnutí a vypnutí televizoru

Můžete nastavit časovač zapnutí a vypnutí tak, aby se televizní přijímač:

- ◆ **Automaticky zapnul a naladil na vámi vybraný kanál ve vámi zvoleném čase,**
 - ◆ **Automaticky vypnul ve vámi zvoleném čase.**
- Nejprve je nutné nastavit hodiny televizoru (informace naleznete v kapitole "Nastavení a zobrazení aktuálního času" na straně 39. Pokud jste ještě hodiny nenastavili, zobrazí se zpráva **Nejprve nastavte hodiny** (Set the clock first).



- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Čas**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas**.
- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Čas zap.**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas zap.**.
- 6 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte **Hod.**, **minuty**, **Prog.** (číslo programu) nebo **Hlasitost**. Jejich hodnoty nastavte tlačítkem ▲ nebo ▼.
- 7 Chcete-li aktivovat nastavení časovače zapnutí, stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ zvolte položku **Aktivace** a pak stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Ano**.
- 8 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas**.
- 9 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Plánované vypnutí**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Plánované vypnutí**.
- 10 Nastavte **Plánované vypnutí** stejným způsobem **Plánované zapnutí**.

- **Automatické vypnutí**
Funkce Automatické vypnutí samočinně vypne televizor, pokud po zapnutí televizoru časovačem nepoužijete do 3 hodin žádný ovládací prvek na jeho obsluhu. Tato funkce je k dispozici pouze u časového spínače v režimu "Zap." a předchází poruchám v důsledku netěsnosti nebo přehřátí televizoru, který byl příliš dlouho zapnutý.

Nastavení modrého pozadí



Jestliže televizor nepřijímá žádný signál nebo je signál příliš slabý, rušivé pozadí obrazu je automaticky nahrazeno modrým pozadím. Pokud chcete i nadále sledovat špatný obraz, je nutné nastavit režim “Modré pozadí (Blue Screen)” na hodnotu “Vyp. (Off)”

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Modré pozadí**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Nastavení melodie



Při zapnutí či vypnutí televizoru může zaznít melodie.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte možnost **Melodie**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Zap.** nebo **Vyp.**.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Použití funkce Vylepšení nevýrazných barev

Tato funkce upravuje červenou, zelenou nebo modrou barvu tak, aby zvýšila kvalitu obrazu podle konkrétní nevýrazné barvy určené uživatelem.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Nastavení**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Ztlumené barvy**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

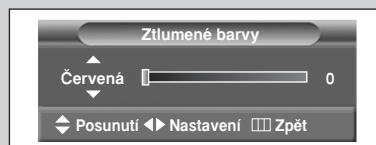
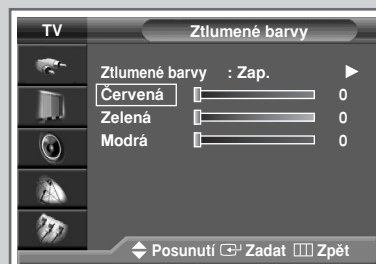
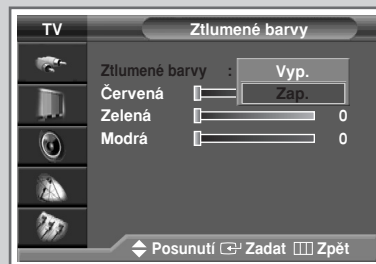
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Ztlumené barvy**.

5 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Zap.** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte barvu, kterou chcete upravit.
Potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

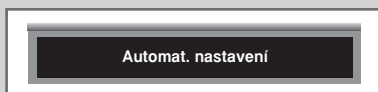
7 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ proveďte úpravu podle svých představ.

8 Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER**.



Nastavení obrazu v režimu PC

➤ Předvolte režim PC pomocí tlačítka **SOURCE**.



- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **PC**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **PC**.
- 5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Hrubý** nebo **Jemný**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ změňte nastavení dle vašich požadavků. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Opět se zobrazí nabídka **PC**.
- 7 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost **Pozice**. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Pomocí tlačítka ▲/▼/◀/▶ vyberte příslušnou možnost. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 8 Chcete-li upravit kvalitu obrazovky a pozici automaticky, zvolte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ položku **Automat. nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se nápis **Automat. nastavení**. Kvalita obrazovky a pozice se upraví automaticky.
- 9 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Zobrazení signálu z externího zdroje

Pomocí dálkového ovladače lze přepínat mezi zobrazeným signálem z připojeného zařízení, například z videorekordéru, přehrávače DVD nebo z televize (běžné nebo kabelové vysílání).

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Vstup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Vstup**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Seznam zdrojů**.

- 4 Stiskněte opět tlačítko **ENTER**.

- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte zdroj signálu a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

➤ Tyto možnosti lze také jednoduše zadávat stisknutím tlačítka **SOURCE**. Pokud změníte externí zdroj během sledování, může okamžik trvat, než se obrázky přepnou.



Přidělení názvů pro externí zdroje



Tato funkce umožňuje pojmenovat zdroj vstupního signálu, který máte připojen.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Vstup**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Vstup**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Upravit název**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte externí zdroj, který se má upravit. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se seznam zařízení, která jsou k dispozici.
Video - DVD – Kabel. receiver - HD receiver – Sat. receiver - AV receiver - DVD receiver - Hra - Videokamera – DVD combo - DHR - PC - TV.
- 6 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte příslušnou možnost.
- 7 Potvrzení proved'te stiskem tlačítka **ENTER**.

Funkce teletextu

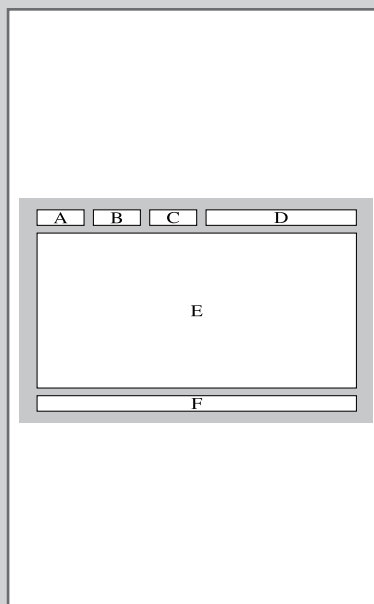
Většina televizních kanálů poskytuje psané informace prostřednictvím teletextu. Poskytované informace zahrnují:

- ◆ Časy televizních programů,
- ◆ Přehledy zpráv a předpovědi počasí,
- ◆ Sportovní výsledky,
- ◆ Dopravní informace.

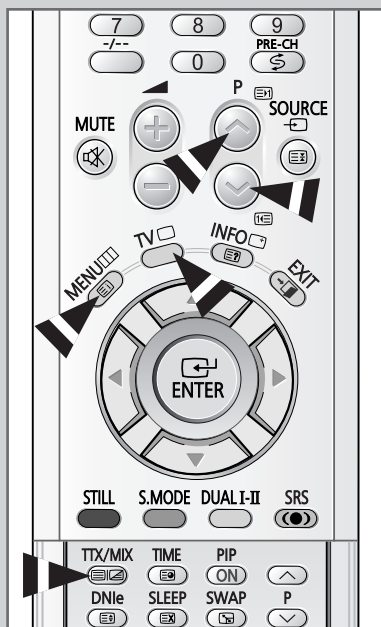
Tyto informace jsou rozděleny do očíslovaných stránek (viz schéma).

Část	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Označení vysílacího kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo označení vyhledávání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.

- Informace teletextu jsou často rozděleny na několik stránek, které se zobrazují postupně. Stránku lze zobrazit:
- ◆ Zadáním čísla stránky,
 - ◆ Výběrem názvu ze seznamu,
 - ◆ Výběrem barevného záhlaví (systém FASTEXT).



Zobrazení teletextu

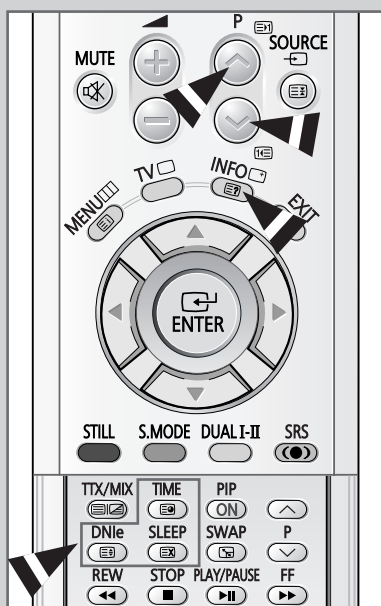


Teletext je možné na televizoru zobrazit kdykoliv.

- ☞ Má-li se teletext zobrazit správně, musí být příjem kanálu stabilní, jinak:
 - ◆ Mohou chybět některé informace,
 - ◆ Některé stránky se nemusí zobrazit.

- 1 Stisknutím tlačítka **P** () nebo **P** () zvolte kanál, který poskytuje službu teletextu.
- 2 Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** () spustíte režim teletextu.
Výsledek: Zobrazí se stránka s obsahem. Tuto stránku lze kdykoliv zobrazit znovu stisknutím tlačítka **↵** (rejstřík).
- 3 Opět stiskněte tlačítko **TTX/MIX** ().
Výsledek: Obrazovka se rozdělí. Tato funkce dvojitého zobrazení teletextu umožňuje sledovat vysílání a teletext současně na jedné obrazovce.
- 4 Pokud chcete zobrazit teletext na jedné obrazovce, opět stiskněte tlačítko **TTX/MIX** ().
- 5 Zobrazení teletextu ukončíte stisknutím tlačítka **TV** ().

Výběr možností zobrazení




Pro zobrazenou stránku teletextu je možné vybrat různé možnosti dle vašich požadavků.

Má-li se zobrazit	Stiskněte
◆ Ukrytý text (např. odpovědi na kvízové otázky)	() (odhalit)
◆ Normální obrazovka	() opět (odhalit)
◆ Podřazená stránka zadáním jejího čísla	() (podstránka)
◆ Vysílání během vyhledávání stránky	() (zrušit)
◆ Další stránka	() (o stránku výš)
◆ Předchozí stránka	() (o stránku níž)
◆ Dvojnásobně velká písmena v: <ul style="list-style-type: none"> • Horní polovině obrazovky • Dolní polovině obrazovky 	() (velikost) <ul style="list-style-type: none"> • Jednou • Dvakrát
◆ Normální obrazovka	• Třikrát

Výběr stránky teletextu

Číslo stránky je možné zadat přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

- 1 Stisknutím odpovídajících číselných tlačítek zadejte trojmístné číslo stránky uváděné v obsahu.

Výsledek: Počítadlo aktuální stránky se zvýší a poté se zobrazí stránka. Pokud je vybraná stránka propojena s několika podřazenými stránkami, podřazené stránky se zobrazí postupně. Chcete-li znehybnit zobrazenou stránku, stiskněte tlačítko  (přidržení). Opětovným stiskem tohoto tlačítka můžete pokračovat.

- 2 Pokud vysílací společnost používá systém FASTEXT, mají různá témata na stránce teletextu barevné kódy. Výběr lze provádět stisknutím barevných tlačítek na dálkovém ovladači. Stiskněte barevné tlačítko odpovídající tématu, které chcete vybrat. Dostupná témata jsou uvedena na stavovém řádku.



Výsledek: Zobrazí se stránka s dalšími barevnými informacemi, které lze zvolit stejným způsobem.

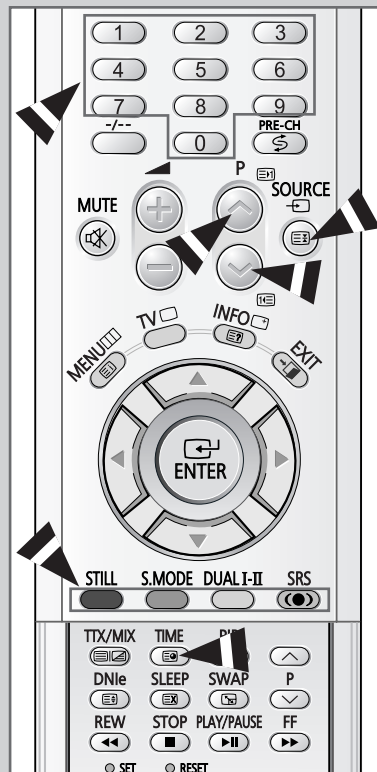
- 3 Chcete-li zobrazit předchozí nebo další stránku, stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

- 4 Chcete-li zobrazit podstránku, postupujte podle následujících kroků.

- ◆ Stiskněte tlačítko  (podstránka).

Výsledek: Zobrazí se podstránky, které jsou k dispozici.

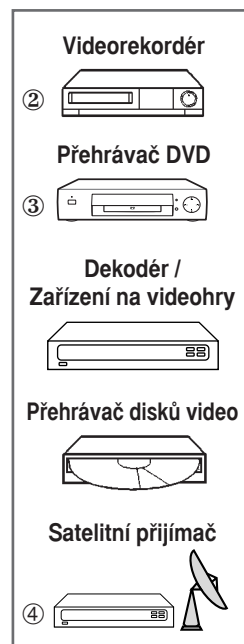
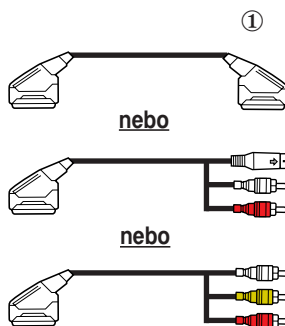
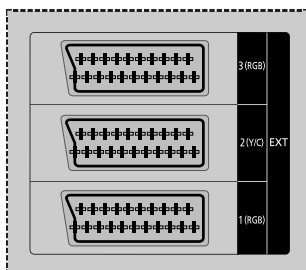
- ◆ Vyberte požadovanou podstránku. Podstránky lze procházet pomocí tlačítka  nebo .



Připojení k externímu vstupu nebo výstupu

Konektory "EXT1" a "EXT3" se používají pro zařízení s výstupem RGB, např. zařízení na videohry nebo přehrávače video disků.

Zadní strana televizoru



- ① Tento konec lze vybavit:
 - ◆ Konektorem SCART
 - ◆ Konektorem S-Video a dvěma konektory audio RCA (L+R); **EXT 2**
 - ◆ Třemi konektory RCA (VIDEO + AUDIO-L a P)
- ② Pokud máte druhý videorekordér a chcete zkopírovat kazetu, připojte zdrojový videorekordér do **EXT1** (nebo **EXT3**) a cílový videorekordér do **EXT2**, abyste signál mohli přeměřovat z **EXT1** (nebo **EXT3**) do **EXT2**.
- ③ Pokud máte dekodér, připojte jej k videorekordéru a videorekordér připojte k televizoru.
- ④ Když chcete nahrávat nějaký pořad, zapojte přijímač do **EXT1** (nebo **EXT3**) a videorekordér do **EXT2**, abyste mohli signál přeměřovat z **EXT1** (nebo **EXT3**) do **EXT2**.



Při každém připojování audio nebo video systému k televizoru se přesvědčte, že jsou všechny prvky vypnuté.

Podrobnější pokyny k připojování a příslušná bezpečnostní opatření naleznete v dokumentaci, která je součástí zařízení.

Připojení k výstupu audio

- Konektory RCA (AUDIO OUT-L a R) se používají pro zvuková zařízení jako jsou sestavy HiFi.

Zadní strana televizoru



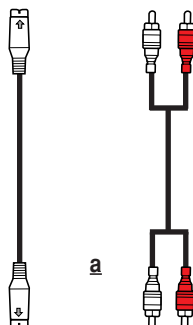
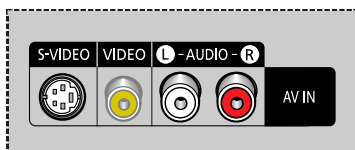
HiFi sestava



Připojení ke vstupu S-Video

- Konektory "S-VIDEO" a "AUDIO-L/R" se používají pro zařízení vybavené výstupem S-Video, např. videokamery nebo videorekordéry.

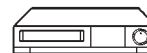
Zadní strana televizoru



Videokamera



Videorekordér

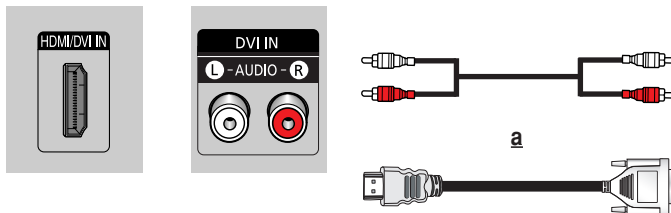


- Chcete-li přehrávat obraz i zvuk, je nutné použít jak konektor **S-VIDEO**, tak konektory **AUDIO-L/R**.

Připojení k digitálnímu vstupu

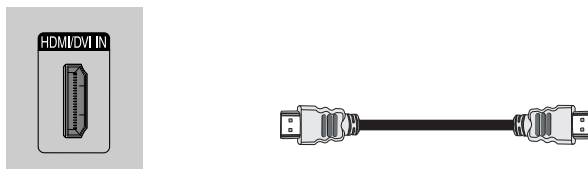
Konektory "HDMI/DVI IN" a "AUDIO-L/R" se používají pro zařízení vybavená digitálním výstupem. Když do těchto konektorů zapojíte zdroj digitálního obrazu o velké šířce pásma s vysokým rozlišením, vybaveného ochranou obsahu, můžete na TV obrazovce sledovat obrázky a filmy s vysokým rozlišením v jejich digitálních formách.

Zadní strana televizoru



nebo

Zadní strana televizoru



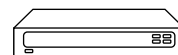
Osobní počítač



Přehrávač DVD



Přijímač DTV



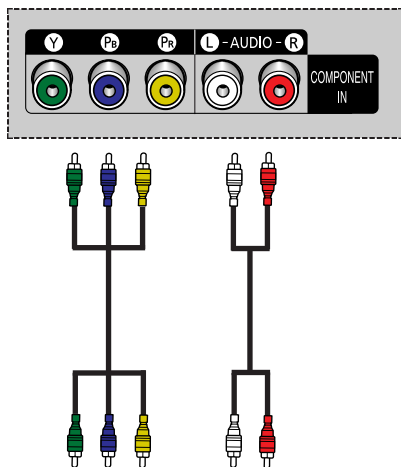
- Konektor "HDMI/DVI IN" nepodporuje analogové barvosné signály R (červená), G (zelená), B (modrá).



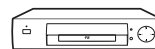
Pokud se vám nepodaří vybrat HDMI ze "Seznamu zdrojů" i po připojení kabelu zdroje HDMI (DTV přijímač, DVD přehrávač apod.) k televizoru, zkontrolujte prosím, je-li zapnuto napájení zdroje HDMI.

Připojení ke vstupu pro komponenty

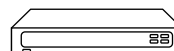
Zadní strana televizoru



Přehrávač DVD



Přijímač DTV

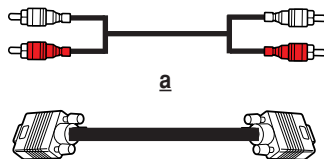
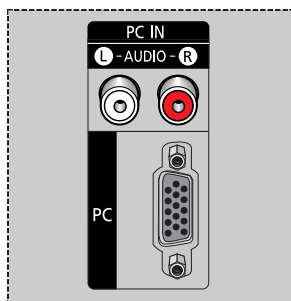


- Konektory COMPONENT IN se používají pro zařízení s výstupem DVD nebo přijímače DTV. (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i)

Připojení ke vstupu PC

Konektory "PC" (video) a "AUDIO-L/R" se používají pro propojení s počítačem.

Zadní strana televizoru

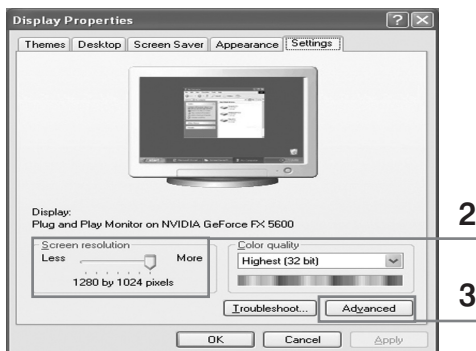


Osobní počítač



Nastavení softwaru počítače (pouze operační systém Windows)

Nastavení obrazovky v operačním systému Windows pro typický počítač jsou uvedena níže. Avšak skutečné obrazovky na počítači se budou pravděpodobně lišit v závislosti na konkrétní verzi operačního systému Windows a konkrétní videokartě. Ale i když se skutečné obrazovky budou lišit, ve většině případů budou platit stejné základní informace o nastavení. (Pokud tomu tak není, obraťte se na výrobce počítače nebo prodejce společnosti Samsung.)



- 1 Klepněte pravým tlačítkem myši na pracovní plochu Windows a pak klepněte na Vlastnosti. Zobrazí se dialogové okno Zobrazení-Vlastnosti.
 - 2 Klepněte na Nastavení, potom zadejte režim zobrazení podle tabulky režimů zobrazení. Nastavení položky Kvalita barev nemusíte měnit.
 - 3 Klepněte na Upřesnit. Objeví se dialogové okno pro nové nastavení.
 - 4 Klepněte na záložku Monitor, potom zadejte obnovovací frekvenci podle tabulky zobrazovacích režimů. Pokud můžete, zadejte místo obnovovací frekvence samostatně vertikální frekvenci a horizontální frekvenci.
 - 5 Stiskněte tlačítko OK, okno zavřete a pak stiskněte tlačítko OK v okně informací pro registraci displeje. V tomto okamžiku může dojít k automatickému ukončení a opětovnému zavedení operačního systému.
 - 6 Počítač řádným způsobem vypněte a připojte jej k televizoru. (viz strana 53).
-
- ◆ Skutečné zobrazení na vašem počítači může vypadat jinak, což závisí na konkrétní verzi systému Windows a typu vašeho počítače.
 - ◆ Pokud použijete televizor jako monitor k počítači, pak podporuje kvalitu barev do 32 bitů.
 - ◆ V tomto případě zobrazení na TV obrazovce může vypadat jinak, což závisí na konkrétní verzi systému Windows nebo na výrobci počítače.
 - ◆ Když připojujete počítač (včetně připojení DVI), musíte jej nastavit na zobrazení, které tento televizor podporuje. Jinak se zobrazí zpráva Mimo vstupní rozsah.

Vstupní režim PC/HDMI(DVI)

Pozice obrazovky i formát se budou lišit v závislosti na monitoru počítače a jeho rozlišení. Níže uvedená tabulka obsahuje všechny podporované režimy obrazovky.

Standardní	Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Hodinové impulsy pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (H/V)
VGA	720 x 400	31.47	70.00	28.322	-/-
		640 x 480	31.47	60.00	25.175
	800 x 600	35.00	66.70	30.24	-/-
		37.86	72.80	31.50	-/-
		37.50	75.00	31.50	-/-
		43.27	85.00	36.00	-/-
SVGA	800 x 600	35.16	56.30	36.00	-+/-
		37.88	60.30	40.00	+/+
		48.08	72.20	50.00	+/+
		46.87	75.00	49.50	+/+
		53.67	85.10	56.25	+/+
	832 x 624	49.73	74.60	57.284	-/+
XGA	1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
		56.40	70.10	75.00	-/-
		60.02	75.00	78.75	+/-
DTV (EIA/CEA-861-B)	720 x 576	31.25	50.00	27.00	X
	720 x 480	31.50	60.00	27.027	X
	1280 x 720p	37.50	50.00	74.25	X
		45.00	60.00	74.25	X
	1920 x 1080i	28.125	50.00	74.25	X
		33.75	60.00	74.25	X

- ◆ Režim prokládání není podporován.
- ◆ Pokud je zvolen nestandardní obrazový formát, televizor nemusí fungovat správně.
- ◆ Režim 4:3 nefunguje se vstupními signály od "720 x 400".
- ◆ Signál PC 640*480 je v režimu PC/HDMI zásadně rozpoznáván jako televizní signál 720*480. Aby byl signál rozpoznán jako počítačový signál 640*480, zvolte Upravit název (Edit Name). Vyhledejte kapitolu Přiřazování názvů k externím zdrojům na straně 46.

Poznámky

- ◆ **Kvalita textu na obrazovce počítače je optimální v režimu XGA (1024 x 768), režim PC zobrazený přes celou obrazovku je optimální v režimu SVGA (800 x 600).**
- ◆ Pokud televizor používáte jako monitor počítače, jsou podporovány 24bitové barvy (více než 16 milionů barev).
- ◆ V závislosti na výrobci (a konkrétní verzi operačního systému Windows) může obrazovka vašeho počítače vypadat odlišně. Pokyny pro připojení počítače k televizoru naleznete v příručce k počítači.
- ◆ Pokud existuje režim výběru svislé a vodorovné obnovovací frekvence, zvolte 60 Hz (svislá) a 31,5 kHz (vodorovná). V některých případech se mohou při vypnutí (nebo odpojení) počítače objevit neobvyklé signály (např. pruhy). Pokud se tak stane, stisknutím tlačítka SOURCE přejděte do režimu video. Zkontrolujte také, zda je počítač připojený.
- ◆ Pokud k televizoru připojujete přenosný počítač, ujistěte se, že se obrazovka počítače zobrazuje pouze na televizoru (jinak se mohou objevit náhodné signály).
- ◆ Pokud se zdají být vodorovné synchronní signály v režimu PC nepravdivé, zkontrolujte režim úspory energie počítače nebo kabelové připojení.

Přesměrování vstupu do externího výstupu



Televizor umožňuje vybrat, které zvukové nebo obrazové signály budou na výstupu externího konektoru.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Nastavení AV výstupu**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení AV výstupu**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný konektor (**Ext.2** nebo **Ext.3**). Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte zdroj, který se má přesměrovat na výstupní konektor.
 - **Ext.1** : Výchozí (TV)
 - Ext.2** : Variabilní (TV, Ext.1 Video, Ext.1 S-Video, Ext.3 Video, Ext.3 S-Video, AV nebo S-Video)
 - Ext.3** : Variabilní (TV, Ext.1 Video, Ext.1 S-Video, Ext.2 Video, Ext.2 S-Video, AV nebo S-Video)
 - S-Video se přemění na videosignál.
- 7 Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

Nastavení dálkového ovladače

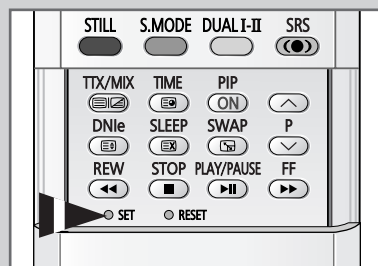
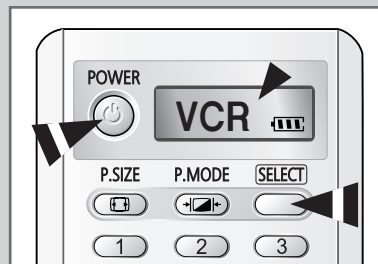
Kromě ovládání televizoru umožňuje dálkový ovladač ovládat takřka všechny videorekordéry, terminály kabelové televize, přehrávače DVD nebo terminály STB.

- *Tento dálkový ovladač nemusí být kompatibilní se všemi přehrávači DVD, videorekordéry a přijímači kabelové TV.*

- 1 Vypněte videorekordér, terminál kabelové televize, přehrávač DVD nebo terminál STB.
- 2 Stiskněte tlačítko **SELECT**. Při každém stisku tlačítka **SELECT** se režim změní.
- 3 Stiskněte tlačítko **POWER** (☉) na dálkovém ovladači. Vybraný komponent by se měl zapnout. Pokud se zapne, nastavili jste dálkový ovladač správně.
- 4 Budete-li chtít kdykoli po nastavení dálkového ovladače používat videorekordér, terminál kabelové televize, přehrávač DVD nebo STB, stiskněte tlačítko **SELECT**.

- Pracuje-li dálkový ovladač v režimu **VCR**, **CATV**, **DVD** nebo **STB**, tlačítka pro ovládání hlasitosti stále určují hlasitost televizoru.

- Naprogramování ovládacích prvků terminálu kabelové TV:
- ◆ Stisknutím tlačítka **SELECT** vyberte **CATV**.
 - ◆ Dálkový ovladač nasměrujte na terminál pro příjem kabelové televize a stiskněte tlačítko **SET**. Potom stiskněte číselný kód výrobce komponentu uvedený na straně 59.
Příklad: Pokud komponentu vyrobila firma Oak, stiskněte 026.
- Naprogramování ovládacích prvků **VCR**:
- ◆ Stisknutím tlačítka **SELECT** vyberte **VCR**.
 - ◆ Dálkový ovladač nasměrujte na **VCR** a stiskněte tlačítko **SET**. Potom stiskněte číselný kód výrobce komponentu uvedený na straně 58 nebo 59.
- Naprogramování ovládacích prvků **DVD** přehrávače:
- ◆ Stisknutím tlačítka **SELECT** vyberte **DVD**.
 - ◆ Dálkový ovladač nasměrujte na přehrávač **DVD** a stiskněte tlačítko **SET**. Potom stiskněte číselný kód výrobce komponentu uvedený na straně 59.



Naprogramování dálkového ovladače pro jiné komponenty

Kódy dálkového ovladače pro videorekordéry

Admiral	020	Marantz	007, 008, 018, 021, 026, 036, 037, 062
Aiwa	025	Marta	006
Akai	004, 027, 032	MEI	021
Audio Dynamics	007, 026	Memorex	006, 021, 024, 025
Bell&Howell	018	MGA	034
Broksonic	022	Midland	005
Candle	002, 003, 006, 008, 015, 055	Minolta	019, 041
Canon	021, 056	Mitsubishi	019, 034, 041, 046
Citizen	002, 003, 006, 008, 015, 055	Montgomery Ward	020
Colortyme	007	MTC	002, 025
Craig	002, 024	Multitech	002, 005, 025, 038
Curtis Mathes	002, 007, 008, 017, 021, 025, 056, 064, 066	NEC	007, 008, 018, 026, 037, 062, 064
		Optimus	020
Daewoo	003, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016	Panasonic	021, 056, 071, 072
DBX	007, 026	Pentax	019, 041
Dimensia	017	Pentex Research	008
Dynatech	034	Philco	021, 036, 056, 059
Emerson	001, 003, 006, 021, 022, 025, 030, 032, 034, 040, 047, 050, 052, 060, 063, 065, 066, 067, 069	Philips	021, 036
		Pioneer	019, 026, 039, 053
		Portland	015, 049, 055
Fisher	018, 024, 028, 029, 048, 051, 061	PROSCAN	017
Funai	025	Quartz	018
General Electric	002, 005, 017, 021, 056	Quasar	021, 056
Go Video	002	Radio Shack/Realistic	006, 018, 020, 021, 024, 025, 029, 034, 048, 056
LG (Goldstar)	006, 007, 008, 009, 010	RCA	002, 017, 019, 021, 035, 041, 043, 057, 068
Harman Kardon	007	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005
Hitachi	019, 025, 041, 042	Sansui	026
Instant Replay	021	Sanyo	018, 024
JC Penny	002, 007, 018, 019, 021, 026, 037, 041, 054, 056	Scott	003, 047, 052, 067
JVC	007, 008, 018, 021, 026, 037	Sears	006, 018, 019, 024, 028, 029, 041, 048, 051
Kenwood	007, 008, 018, 026, 037	Sharp	020, 034, 045, 015
KLH	070	Shimom	027, 033, 038, 058
Lloyd	025	Signature	025
Logik	038	Sony	027, 033, 044
LXI	025		
Magnavox	021, 036, 056, 059		

Naprogramování dálkového ovladače pro jiné komponenty

Kódy dálkového ovladače pro videorekordéry (pokračování)

Sylvania	021, 025, 036, 056, 059	Totevision	002, 006
Symphonic	025	Unitech	002
Tandy	018, 025	Vector Research	007, 026
Tashika	006	Victor	026
Tatung	037	Video Concepts	007, 026
Teac	025, 037, 068	Videosonic	002
Technics	021	Wards	002, 003, 006, 019, 020, 021, 024, 025, 034, 038, 041
Teknika	006, 021, 025, 031	Yamaha	007, 008, 018, 026, 037
TMK	066	Zenith	023, 027, 033, 073
Toshiba	003, 019, 029, 051, 052		

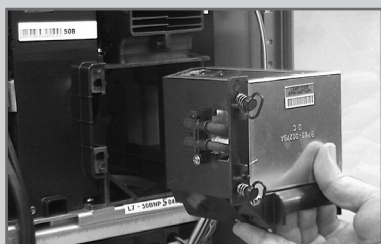
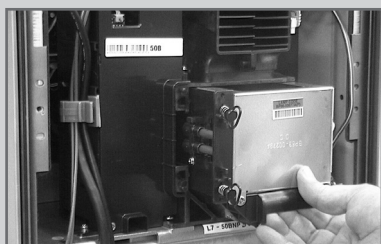
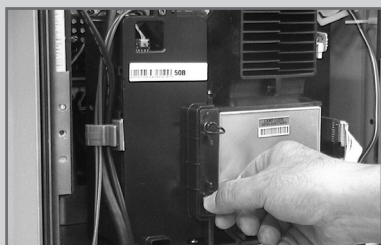
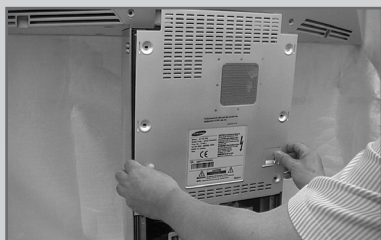
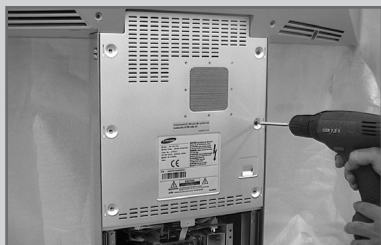
Kódy dálkového ovladače pro terminály kabelové televize (CATV)

Anvision	017, 018	Regency	015, 023
GI	041	SA	042, 043
Hamlin	003, 024, 031	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007
Hitachi	025, 030	Scientific Atlanta	042, 043
Jerrold	038, 039	Sprucer	022
Macom	025, 030	Stargate 2000	036
Magnavox	019, 023, 028	Sylvania	016
Oak	026	Texscan	016
Panasonic	003, 022, 027, 037, 044	Tocom	032
Philips	019, 021, 023, 028	Universal	033, 034
Pioneer	004, 018, 020, 044	Viewstar	019, 021, 023, 028
RCA	014, 022, 040	Wamer amex	046
Regal	003	Zenith	017, 029, 035, 037, 045

Kódy dálkového ovladače pro přehrávače DVD

Samsung	000, 001	LG (Goldstar)	006
JVC	002	Sony	007
PROSCAN/RCA	003	Denon	008
Panasonic	005	Curtis Mathes	009

Výměna lampy



- 1 Odpojte televizor ze zásuvky a šroubovákem uvolněte šroub.
- 2 Sejměte kryt lampy.
- 3 Šroubovákem odšroubujte šrouby, které lampu zajišťují.
- 4 Táhnutím za držadlo oddělte lampu od přístroje.
- 5 Lampu nainstalujete provedením těchto kroků v obráceném pořadí.

- ◆ Proč se musí lampy měnit?
Lampa použitá v tomto projekčním televizoru má omezenou životnost. Aby byla zajištěna nejlepší kvalita zobrazení, musí se lampa pravidelně vyměňovat. Po výměně lampy bude obraz jasný a čistý jako u nového přístroje.
- ◆ Kdy se lampa vyměňuje?
Měla by se vyměňovat tehdy, když obraz ztmavne, je nejasný nebo tehdy, když všechny tři přední kontrolky budou blikat (ČASOVAČ, LAMPA a POHOTOVOSTNÍ REŽIM/TEPLOTA).
- ◆ Před výměnou lampy proveďte kontrolu
 - Přístroj vypněte a s výměnou počkejte 30 minut, poněvadž lampa je rozpálená.
 - Aby nedošlo k poškození televizoru, musí mít tato lampa stejné kódové označení. Kódové označení lampy je na její patici nebo na boku televizního přijímače.
 - Po zjištění kódového označení lampy se obraťte na prodejnu, kde jste televizor zakoupili, nebo na servisní středisko Samsung.
- ◆ Upozornění
 - Nedotýkejte se holými rukama skleněné části lampy a nevkládejte žádný cizí předmět pod kryt, protože by mohlo dojít ke zhoršení kvality zobrazení, úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
 - Neodkládejte starou lampu v blízkosti hořlavých předmětů nebo v dosahu malých dětí.
 - Zabraňte usazování nečistot nebo prachu uvnitř krytu lampy nebo na lampě. Špinavý kryt nebo lampa mohou začít hořet, explodovat nebo způsobit úraz elektrickým proudem.
 - Při nesprávné manipulaci s novou lampou může být ovlivněna kvalita obrazu na stínítku obrazovky a může dojít ke snížení životnosti lampy.
 - Nezapomeňte po výměně lampy dotáhnout kryt lampy na televizoru. Bez správného nasazení krytu lampy nebude televizor fungovat. Po nasazení krytu lampy na televizor utáhněte upevňovací šroub.

Odstraňování problémů: Dříve než se obrátíte na servisního technika

Dříve než se obrátíte na poprodejní servis společnosti Samsung, proveďte následující jednoduché kontroly.

Pokud níže uvedené pokyny nepomohou problém vyřešit, poznamenejte si číslo modelu a sériové číslo televizoru a obraťte se na místního prodejce.

Chybí zvuk nebo obraz	<ul style="list-style-type: none">◆ Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra připojená k zásuvce.◆ Zkontrolujte, zda jste přepnuli hlavní vypínač směrem k "OFF" (O) nebo zdali jste použili tlačítko POWER (⊙) na dálkovém ovladači nebo v přední části televizoru.◆ Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu obrazu.◆ Zkontrolujte hlasitost.
Normální obraz, ale chybí zvuk	<ul style="list-style-type: none">◆ Zkontrolujte hlasitost.◆ Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko MUTE na dálkovém ovladači.◆ Zkontrolujte, jestli funkce Interní ztlumení (Internal Mute) je nastavena na Zap. (On).
Obraz chybí nebo je černobílý	<ul style="list-style-type: none">◆ Upravte nastavení barev.◆ Zkontrolujte, zda je vybrán správný systém vysílání.
Rušení zvuku a obrazu	<ul style="list-style-type: none">◆ Zkuste nalézt elektrické zařízení, které ruší televizor, a pak jej přesuňte dále od televizoru.◆ Zapojte televizor do jiné zásuvky.
Rozmazaný nebo zrnitý obraz, zkreslený zvuk	<ul style="list-style-type: none">◆ Zkontrolujte směr, umístění a připojení antény. K rušení dochází často v důsledku použití pokojové antény.
Závady na dálkovém ovladači	<ul style="list-style-type: none">◆ Vyměňte baterie v dálkovém ovladači.◆ Očistěte horní okraj dálkového ovladače (přenosové okno).◆ Zkontrolujte vývody baterie.

Technické údaje

Popisy a parametry uváděné v této brožůře jsou pouze informativní a mohou se změnit bez předchozího upozornění.

Název modelu	SP50L7H	SP56L7H
Barevné systémy	PAL, SECAM, NTSC4.43	
Televizní standardy	BG, DK, I, L, L'	
Výstupní výkon audio	15 W + 15 W	
Rozměry (š x h x v)	1361 x 520 x 1388 mm	1491 x 556 x 1482 mm
Hmotnost	56.7 kg	61 kg

Dodané součásti



Návod k obsluze



Dálkové ovládání /
baterie AAA

K zakoupení samostatně



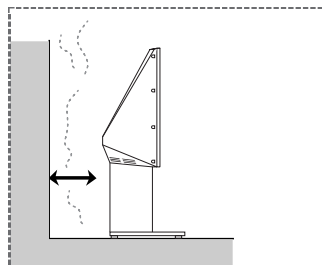
Náhradní lampa

Pokud chcete zakoupit náhradní lampu, obraťte se na místní servisní středisko.

- Používejte pouze schválené lampy
Společnost nemůže zaručit kvalitu výrobku, pokud je používán s neschválenou lampou.

➤ Při instalaci zařízení kvůli proudění vzduchu zajistěte, aby bylo umístěno alespoň 10 cm od zdi.

- Špatné větrání může způsobit zvýšení teploty uvnitř zařízení, což má za následek zkrácení životnosti součástí a zhoršení výkonu.



Memo

– POPRODEJNÍ SERVIS

- Pokud se na základě změny výkonu zařízení domníváte, že mohlo dojít k závadě, neváhejte se obrátit na vašeho prodejce nebo zprostředkovatele servisu.

