

2.1 kanálový systém domácího kina s podporou Blu-ray uživatelská příručka

představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení výrobku Samsung.
Pro získání rozšířeného balíčku služeb, prosím,
zaregistrujte svůj výrobek na stránkách
www.samsung.com/register

SAMSUNG

hlavní funkce vašeho nového systému domácího kina s podporou Blu-ray

FUNKCE PŘEHRÁVAČE

Přehrávání mnoha typů disků a přijímač FM.

Model HT-BD7200 umožňuje přehrávání různých typů disků (BD-ROM, DVD-VIDEO, DVDRW/-R (režim V), CD, MP3-CD, DivX a CD-R/RW) a je vybaven pokročilým přijímačem FM, vše v jediném přístroji.

Plná podpora dekódování zvuku HD (DD,DD+,DOLBY TRUE-HD,DTS,DTS-HD HRA, DTS-HD MA Essential)

Další informace na www.DOLBY.COM a DTS.COM.

Funkce spořiče televizní obrazovky

Pokud hlavní jednotka zůstane v režimu zastavení déle, než 10 minut, na obrazovce televizoru se objeví logo.

Přehrávač HT-BD7200 se po 30 minutách v režimu spořiče obrazovky automaticky přepne do úsporného režimu.

Funkce úspory energie

Přehrávač HT-BD7200 se po 40 minutách v režimu zastavení automaticky vypne.

Podpora USB portu

Funkce USB HOST domácího kina umožňuje připojit externí úložná zařízení s rozhraním USB a přehrávat z nich hudbu. Podporovány jsou přehrávače MP3, USB flashdisky a další zařízení.

HDMI

Rozhraní HDMI přenáší současně obraz i zvuk z Blu-Ray nebo DVD a poskytuje čistší obraz.

Rozlišení 1080p (Full HD) nabízí dokonce ještě vyšší kvalitu obrazu.

Funkce AV SYNC

Pokud je přístroj připojen k digitálnímu televizoru, může mít obraz zpoždění za zvukem.

Toto zpoždění lze vyrovnat nastavením prodlevy zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

Funkce Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je funkce, která umožňuje ovládání hlavní jednotky tohoto systému pomocí dálkového ovládání k televizoru Samsung, pokud je systém domácího kina připojen k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují Anynet+.)

Funkce Bluetooth

Pomocí zařízení Bluetooth můžete vychutnávat vysoce kvalitní stereo zvuk bez drátů!



Podpora iPod & iPhone

Připojením iPodu k domácímu kinu pomocí dodávaného doku pro iPod si můžete užít další hudební soubory.

BD Wise

Funkce BD Wise automaticky nastavuje produkty Samsung, které tuto funkci podporují, na optimální nastavení pro vzájemnou spolupráci. Tato funkce je aktivní, pouze pokud jsou produkty Samsung s podporou BD Wise propojeny pomocí kabelu HDMI.

PŘEDNOSTI DISKU BLU-RAY

Disky Blu-ray podporují nejvyšší kvalitu videa ve vysokém rozlišení, která je v současnosti dostupná. Jejich velká kapacita umožňuje kvalitu videa bez kompromisů. Kromě toho, má disk Blu-ray stejnou důvěrně známou velikost a vzhled jako disk DVD.

* Následující přednosti disku Blu-ray závisí na disku a mohou se různit. Vzhled a navigace v jednotlivých možnostech se rovněž různí v závislosti na disku. Ne všechny disky mají níže popisované přednosti a možnosti.

Obrazové přednosti

Formát BD-ROM pro distribuci filmů podporuje tři vysoce pokročilé video kodeky: AVC, VC-1 a MPEG-2.

Jsou rovněž dostupná rozlišení HD video:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

Pro přehrávání „High-Definition“

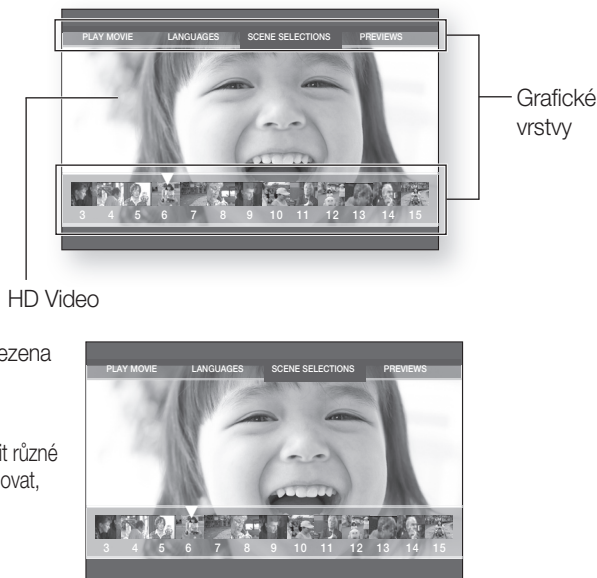
Chcete-li si prohlížet obsah s vysokým rozlišením na discích Blu-ray, je vyžadován televizor s rozlišením HDTV (High Definition Television). Některé disky mohou vyžadovat pro prohlížení obsahu s vysokým rozlišením výstup HDMI OUT. Schopnost sledování „high-definition“ obsahu na discích Blu-ray může být omezena v závislosti na rozlišení vašeho televizoru.

Titulky

V závislosti na tom, co je obsaženo na disku Blu-ray, můžete volit různé styly fontů, velikosti a barvy titulků, a titulky je navíc možno animovat, posunovat nebo roztmívat/zatmívat.

BD-LIVE

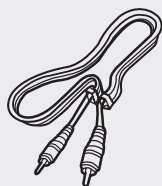
Pro zážitek z různého obsahu poskytovaného výrobcem, můžete použít disk Blu-ray podporující BD-LIVE přes síťové připojení.



hlavní funkce vašeho nového systému domácího kina s podporou Blu-ray

SOUČÁSTI BALENÍ

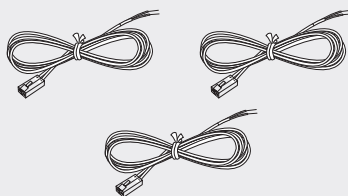
Zkontrolujte, zda jste obdrželi níže uvedené příslušenství.



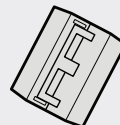
Kabel Video



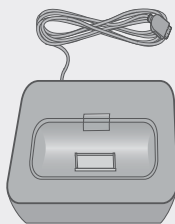
Anténa pro pásmo FM



Kabely reproduktorů (3 ks)



Prstencové feritové jádro



Dok pro iPod



Návod k obsluze



Dálkový ovladač

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE. UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.



Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem.



Tento symbol upozorňuje na existenci důležitých pokynů pro provoz a údržbu přístroje, které jsou součástí příslušenství přístroje.

**CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1**

LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ výrobek TŘÍDY 1. Používání nebo nastavování ovládacích prvků nebo provádění jiných postupů, nežli těch, které jsou uvedeny v tomto návodu, může vyústit v ohrožení nebezpečným zářením.

UPOZORNĚNÍ: PŘI OTEVŘENÍ PŘÍSTROJE HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ - VYVARUJTE SE PŘÍMÉHO VYSTAVENÍ PAPRSKŮM.

VAROVÁNÍ: Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.

UPOZORNĚNÍ: ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.

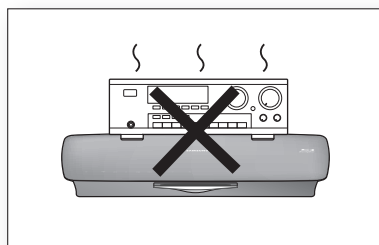
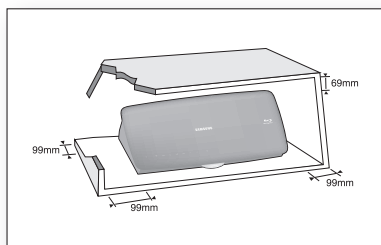
- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.

UPOZORNĚNÍ

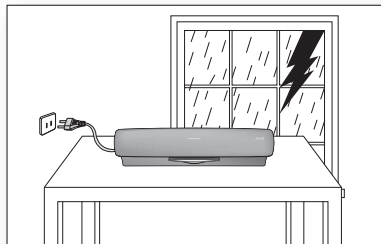
- Přístroj by neměl být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na něj objekty naplněné vodou, např. vázy.
- Síťová zástrčka se používá k odpojení zařízení od napájení a měla by být kdykoli přístupná.

bezpečnostní informace

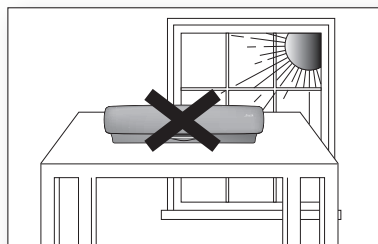
BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ



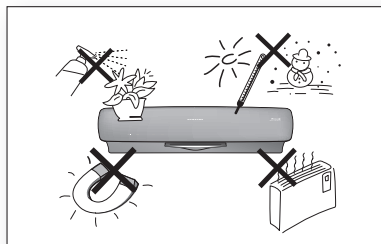
Ujistěte se, že zásuvky střídavého proudu ve vašem domě odpovídají údajům na identifikačním štítku umístěném na zadní straně vašeho přehrávače. Přehrávač instalujte ve vodorovné poloze na vhodný podklad (např. nábytek) s dostatečným prostorem okolo pro větrání (7,5 – 10 cm). Ujistěte se, že ventilační otvory nejsou blokovány. Nestavte na přehrávač žádné předměty. Neumísťujte přehrávač na zesilovače ani jiná zařízení, která se mohou zahřívat. Před přemísťováním přehrávače se ujistěte, že přihrádka disku je prázdná. Tento přehrávač je navržen pro nepřetržité používání. Přepnutí domácího kina do pohotovostního režimu je neodpojí od napájení. Aby byl přehrávač zcela odpojen od napájení, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Toto provádějte zejména, když se chystáte přehrávač delší dobu nepoužívat.



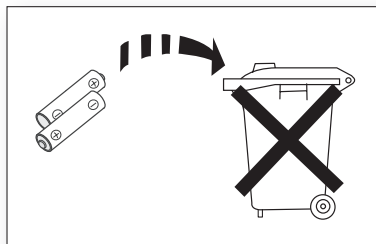
Při bouřkách s blesky nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel ze zásuvky ve zdi. Napětové špičky v důsledku blesku mohou přístroj poškodit.



Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům horka. To by mohlo způsobit přehřátí a poruchu funkce přístroje.



Chraňte přehrávač před působením vlhkosti (například vázy a podobně), před nadměrným horkem (například otevřený oheň a podobně) nebo před zařízením, které vytváří silné magnetické nebo elektrické pole (například reprosoustavy a podobně). Začne-li přístroj vykazovat známky chybné funkce, nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel od zdroje napájecího napětí. Tento přístroj není určen pro průmyslové použití. Používejte tento přístroj jen k osobnímu použití. Pokud byl přehrávač nebo disky skladovány v chladném prostředí, může dojít k výskytu kondenzace. Budete-li přístroj přepravovat v zimě, počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, až se jeho teplota vyrovná s okolní teplotou.



Baterie, které jsou použity v tomto přístroji, obsahují chemické látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí. Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

**HLAVNÍ FUNKCE VAŠEHO NOVÉHO
SYSTÉMU DOMÁCÍHO KINA S
PODPOROU BLU-RAY**

2

- 2 Funkce přehrávače
- 3 Přednosti disku Blu-ray
- 4 Součásti balení

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

5

- 5 Bezpečnostní varování
- 6 Bezpečnostní upozornění

ZAČÍNÁME

10

- 10 Před přečtením tohoto návodu k obsluze
- 11 Typy a charakteristiky disku

POPIS

14

- 14 Přední panel
- 15 Zadní panel

DÁLKOVÝ OVLADAČ

16

- 16 Dálkový ovladač
- 18 Nastavení dálkového ovladače

ZAPOJENÍ

20

- 20 Zapojení reprosoustav
- 22 Připojení výstupu videa k televizoru
- 24 Připojení iPodu
- 26 Připojení zvuku z externích zařízení
- 28 Připojování na Internet
- 30 Připojení antény pro pásmo FM
- 30 Chladicí ventilátor
- 30 Upevnění prstencového feritového jádra na napájecí kabel přístroje

**ZÁKLADNÍ FUNKCE DOMÁCÍHO
KINA**

31

- 31 Než začnete přehrávat
- 32 Navigace nabídkou na obrazovce
- 32 Přehrávání disku
- 33 Nastavení zvuku
- 33 Používání funkce Vyhledávání a Přeskočení
- 34 Zpomalené přehrávání/Krokové přehrávání

NASTAVENÍ SYSTÉMU

35

- 35 Nastavení Hodin

NASTAVENÍ JAZYKA

36

- 36 Nastavení možností jazyka

NASTAVENÍ ZVUKU 37	37	Nastavení možností reprosoustav
NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ 40	40	Nastavení možností zobrazení
	42	Nastavení možností zobrazení obrazu/ výstupu
NASTAVENÍ HDMI 44	44	Nastavení možností HDMI
NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU 47	47	Nastavení rodičovského zámku
NASTAVENÍ SÍTĚ 49	49	Nastavení možností sítě
SPRÁVA DAT BD 54	54	Správa systémových zařízení
AKTUALIZACE SYSTÉMU 55	55	Aktualizace firmwaru
	57	Informace o systému
	57	Upozornění na aktualizaci firmwaru
	57	Registrace DIVX(R)
SLEDOVÁNÍ FILMU 58	58	Používání funkce Displej
	59	Používání menu disku a vyska-kovacího menu/menu titulu
	60	Opakované přehrávání
	61	Volba jazyka zvukového doprovodu
	61	Volba jazyka titulků
	62	Změna úhlu záběru kamery
	63	Nastavení PIP (Obraz v Obrazu)
	63	BD-LIVE™
	64	Přehrávání disku ve formátu DivX

POSLECH HUDBY

66

- 66 Tlačítka na dálkovém ovladači, používaná pro přehrávání disků Audio CD (CD-DA)/MP3
- 66 Opakování AUDIO CD (CD-DA) a MP3
- 67 Přehrávání disku Audio CD (CD-DA)/MP3

PROHLÍŽENÍ OBRÁZKU

69

- 69 Prohlížení obrázku
- 69 Rychlost přehrávání prezentace
- 69 otočení obrázku
- 70 Zvětšení
- 70 Přejít na seznam fotografií

POUŽITÍ FUNKCE USB

71

- 71 Přehrávání mediálních souborů prostřednictvím funkce USB Host

RÁDIO

73

- 73 Poslech radiopřijímače
- 73 Naladění předvoleb rozhlasových stanic
- 74 O vysílání RDS

POUŽITÍ BLUETOOTH

76

- 76 Co je to Bluetooth?
- 76 Jak připojit domácí kino Blu-ray k zařízení Bluetooth

POUŽITÍ IPODU

78

- 78 Poslech hudby
- 80 Sledování Filmu

FUNKCE PROUDOVÉHO VYSÍLÁNÍ

81

- 81 Připojení k PC a Přehrávání Obsahu MP3, JPEG Nebo DivX

UŽITEČNÉ FUNKCE

83

- 83 Funkce časovače vypnutí
- 83 Nastavení jasu displeje
- 83 Funkce Mute

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

84

- 84 Řešení problémů

PŘÍLOHA

86

- 86 Upozornění k manipulaci a skladování disků
- 87 Technické údaje

začínáme

PŘED PŘEČTENÍM TOHOTO NÁVODU K OBSLUZE

Před přečtením tohoto návodu k obsluze nezapomeňte zkontrolovat následující podmínky.

Ikony, používané v tomto návodu k obsluze

Ikona	Označení	Definice
	BD-ROM	Označuje funkci dostupnou na disku BD-ROM.
	BD-RE	Toto zahrnuje funkci, která je k dispozici na disku BD-RE.
	BD-R	Toto zahrnuje funkci, která je k dispozici na disku BD-R.
	DVD-VIDEO	Označuje funkci dostupnou na disku DVD-Video nebo DVD-R/DVD-RW, který byl zaznamenan a finalizován v režimu Video.
	DVD-RW	Označuje funkci dostupnou na disku DVD-RW (pouze režim V a finalizovaný disk).
	DVD-R	Označuje funkci dostupnou na disku DVD-R (pouze režim V a finalizovaný disk).
	Audio CD	Toto je funkce dostupná na zvukovém disku CD-R/RW (formát CD-DA).
	MP3	Týká se funkcí dostupných na discích DVD-RW/R, CD-RW/CD-R a úložných zařízení s rozhraním USB.
	JPEG	Týká se funkcí dostupných na discích DVD-RW/R, CD-RW/CD-R a úložných zařízení s rozhraním USB.
	DivX	Týká se funkcí dostupných na discích MPEG-4. (Disky DVD±R/RW, CD-R nebo CD-RW)
	Úložné zařízení s rozhraním USB	Týká se funkce, která je k dispozici na úložném zařízení s rozhraním USB.
	Upozornění	Týká se případu, kdy funkce nefunguje nebo nastavení může být stornováno.
	Poznámka	Označuje rady nebo pokyny na stránce, která pomáhá v činnosti jednotlivých funkcí.

Poznámka k používání tohoto návodu k obsluze

- 1) Před použitím tohoto přístroje se určitě seznámte s Bezpečnostními pokyny. (Viz stránky 5 a 6)
- 2) Pokud se vyskytne problém, podívejte se do části „Odstraňování potíží“. (Viz stránky 84 a 85)

Copyright

©2009 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Všechna práva vyhrazena. Žádná část tohoto návodu k obsluze nebo návod jako celek nesmí být reprodukována/reprodukován nebo zkopírována/zkopírován bez předchozího písemného povolení společnosti Samsung Electronics Co.,Ltd.

TYPY A CHARAKTERISTIKY DISKU

Typy disků, které je možno přehrávat

Typy disků	Logo disku	Zaznamenaný obsah	Uspořádání disku	Maximální doba přehrávání (minut)
BD-ROM BD-RE/BD-R		AUDIO + VIDEO	Jednostranný	Čas přehrávání závisí na titulu
DVD-VIDEO		AUDIO + VIDEO	Jednostranný (12 cm)	240
			Oboustranný (12 cm)	480
			Jednostranný (8 cm)	80
			Oboustranný (8 cm)	160
AUDIO-CD		AUDIO	Jednostranný (12 cm)	74
			Jednostranný (8 cm)	20
DivX		AUDIO + VIDEO	12 cm	—
			8 cm	—
DVD-RW (režim V a pouze finalizo-vaný disk)		AUDIO + VIDEO	12 cm (4,7 GB)	480 (EX : Rozšířený Režim Play)
DVD-R (režim V a pouze finalizo-vaný disk)		AUDIO + VIDEO	12 cm (4,7 GB)	480 (EX : Rozšířený Režim Play)

- Tento přehrávač je slučitelný jen s barvosnou normou PAL.
- Disky NTSC se nepřehrají.

Loga disků, které je možno přehrávat

				
Blu-ray Disc	Dolby Digital Plus	DTS-HD High Resolution Audio		
				
Televizní norma PAL ve Velké Británii, Francii, Německu atd.	Dolby TrueHD	DTS-HD Master Audio Essential		
				
Digital Audio	MP3	Stereo	Java	BD-LIVE



- Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Značka „Dolby“ a symbol dvojitého písmene „D“ jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.

Disky, které nelze přehrávat

- BD-R, BD-RE
- Disky HD DVD
- DVD-RAM
- Disk DVD-R 3,9 GB pro authoring.
- DVD-RW (režim VR)
- Disky DVD-ROM/PD/MV atd.
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD
- 8 cm MD (minidisk)



- Na tomto přehrávači nemusí být možno přehrávat některé komerční disky a disky DVD zakoupené mimo váš region. Při přehrávání těchto disků se zobrazí buď zpráva „No disc.“ (Žádný disk), nebo „Please check the regional code of the disc.“ (Zkontrolujte, prosím, regionální kód disku).
- Pokud není disk DVD-R/-RW zaznamenán správně ve formátu DVD video, nebude jej možno přehrát.

Regionální kód

Systém domácího kina i disky mají kódy oblastí. Tyto kódy oblastí se musí shodovat, aby bylo možné disk přehrát. Pokud se kódy neshodují, přehrávání disku není možné. Kód oblasti pro toto domácí kino je uveden na zadní straně přístroje.

Kód regionu BD	Oblast
A	Severní Amerika, Střední Amerika, Jižní Amerika, Korea, Japonsko, Tchajwan, Hongkong a Jihovýchodní Asie.
B	Evropa, Grónsko, Francouzská území, Střední východ, Afrika, Austrálie a Nový Zéland.
C	Indie, Čína, Rusko, Střední a Jižní Asie.

Kód oblasti pro disky DVD-Video	Oblast	Kód oblasti pro disky DVD-Video	Oblast
1	USA, Kanada	6	Čína
2	Japonsko, Evropa, Jižní Afrika, Střední Východ, Grónsko	7	Neurčené zvláštní použití
3	Korea, Taiwan, Hongkong, části jihovýchodní Asie	8	Letadla a zaoceánské lodi (včetně Mexika)
4	Austrálie, Nový Zéland, Latinská Amerika včetně Mexika	9	Bez určení oblasti
5	Východní Evropa, Rusko, Indie, Afrika		

Kompatibilita disku Blu-ray

Blu-ray Disc je nový a vyvíjející se formát. Proto mohou nastat problémy s kompatibilitou disků. Ne všechny disky jsou kompatibilní a ne každý disk bude možno přehrát. Další informace najdete v části „Upozornění k souladu a kompatibilitě“ v tomto návodu k obsluze. Pokud zaznamenáte potíže s kompatibilitou, kontaktujte, prosím, Centrum péče o zákazníky SAMSUNG.



- Přehrávání nemusí fungovat u některých typů disků nebo při provádění specifických operací, jako je například nastavení úhlu záběhu a poměru stran obrazu. Podrobné informace o disku jsou uvedeny na jeho obalu. V případě potřeby si je přečtěte.
- Chraňte disk před znečištěním nebo poškrábáním. Otisky prstů, nečistoty, prach, škrábance nebo zbytky cigaretového kouře na záznamovém povrchu disku mohou znemožnit použití disku pro přehrávání.
- Na tomto přehrávači nelze přehrávat disky s obsahem ve formátu NTSC.
- Při přehrávání titulu BD-Java může načítání trvat déle než u normálního titulu nebo se mohou některé funkce provádět pomalu.

Typ disku

❖ BD-RE/BD-R

Přepisovatelné a zapisovatelné disky Blu-ray. BD-RE/BD-R je ideální formát pro zálohování nebo nahrávání domácího videa.

❖ BD-ROM

Disk Blu-ray se záznamem Disk BD-ROM obsahuje předem nahraná data. Přestože disk BD-ROM může obsahovat data jakéhokoli typu, většina disků BD-ROM bude obsahovat filmy ve vysokém rozlišení, určené k přehrávání v domácích kinech s podporou Blu-ray. Tento přístroj přehrává nahrané komerčně dostupné disky BD-ROM.

❖ DVD-Video

- Digitální disk (DVD) může obsahovat až 135 minut obrazového záznamu, 8 jazyků se zvukovým doprovodem a 32 jazykových mutací titulků. Je vybaven kompresí obrazu MPEG-2 a prostorovými efekty Dolby Digital surround, které vám umožňují požitek z živých a čistých snímků v kvalitě kinosálu.
- Při přepínání z první vrstvy na druhou vrstvu u dvouvrstvého disku DVD Video může dojít ke chvilkovému vypadku a zkreslení obrazu a zvuku. To však nepředstavuje poruchu tohoto přístroje.
- Po finalizování disku DVD-RW/-R zaznamenaného v režimu Video se z něj stává disk DVD-Video. Předem nahrané komerční disky DVD s filmy se rovněž nazývají DVD-Video. Tento přístroj je schopen přehrávat předem zaznamenané komerční disky DVD (DVD-Video) filmy.

❖ Audio CD

- Zvukový disk, na němž je hudba zaznamenaná se vzorkovací frekvencí 44,1 kHz ve formátu PCM.
- Tento přístroj umožňuje přehrávání hudebních disků ve formátu CD-DA na discích CD-R a CD-RW.
- V důsledku podmínek při záznamu nemusí být v některých případech možné přehrávání některých disků CD-R nebo CD-RW.

❖ CD-R/-RW

- Používejte disky CD-R/-RW s kapacitou 700 MB (80 minut). Pokud je to možné, nepoužívejte disky s kapacitou 800 MB (90 minut) nebo delší, protože je nemusí být možno přehrát.
- Pokud disk CD-R/-RW nebyl zaznamenan jako ukončená relace, můžete se setkat s prodlevami během přehrávání začátku disku anebo nebude možno přehrávat všechny zaznamenané soubory.
- Některé disky CD-R/-RW nemusí být možno na tomto přístroji přehrát, a to v závislosti na zařízení, které bylo použito pro vypálení disku. U obsahu zaznamenaného na médiu CD-R/-RW z disků CD pro vaše osobní použití může být schopnost přehrávání závislá na obsahu a discích.

❖ Přehrávání disků DVD-R

- Po finalizování disku DVD-R zaznamenaného v režimu Video se z něj stává disk DVD-Video.
- Tento přístroj umožňuje přehrávání disků DVD-R zaznamenaných a finalizovaných na DVD rekordéru značky Samsung. V důsledku podmínek nahrávání nebo samotného disku nemusí být v některých případech možné přehrávání některých disků DVD-R.

❖ Přehrávání disků DVD-RW

- Přehrávání lze provádět s disky DVD-RW v režimu Video a pouze s disky, které jsou dokončené.
- Po finalizování disku DVD-RW zaznamenaného v režimu Video se z něj stává disk DVD-Video. Možnosti přehrávání mohou záviset na podmínkách při záznamu.

Formát disku

❖ Používání disku MP3

- Je možno přehrávat disky CD-R/-RW, DVD-RW/-R zaznamenané ve formátu UDF, ISO9660 nebo JOLJET.
- Je možno přehrávat pouze soubory MP3 s příponami „.mp3“ nebo „.MP3“.
- Rozsah datového toku, který je možno přehrát, může být od 56 kb/s do 320 kb/s.
- Přehrávatelná vzorkovací frekvence je 32 kHz až 48 kHz.
- Tento přístroj je schopen pracovat s maximálně 1500 soubory a složkami umístěnými v nadřazené složce. U souborů MP3 zaznamenaných s proměnným datovým tokem (VBR Variable Bit Rates) může docházet k výpadkům zvuku.

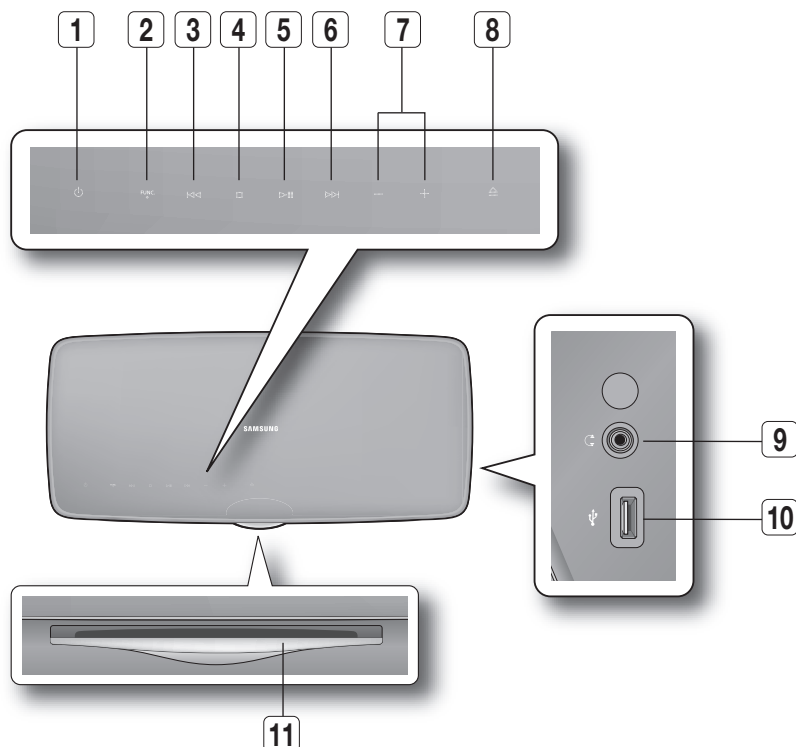
❖ Používání disku JPEG

- Je možno přehrávat disky CD-R/-RW, DVD-RW/-R zaznamenané ve formátu UDF, ISO9660 nebo JOLJET.
- Je možno přehrávat pouze soubory ve formátu JPEG, které mají příponu „.jpg“, „.JPG“, „.jpeg“ nebo „.JPEG“.
- Jsou podporovány obrázky ve formátu Progressive JPEG.

❖ DVD-RW/-R (V)

- Tento formát se používá pro záznam dat na disky DVD-RW nebo DVD-R. Takové disky lze po dokončení přehrávat na tomto domácím kině.
- Pokud byl disk nahrán v režimu Video na rekordéru jiné značky, ale nebyl dokončen, nelze jej na tomto domácím kině přehrát.

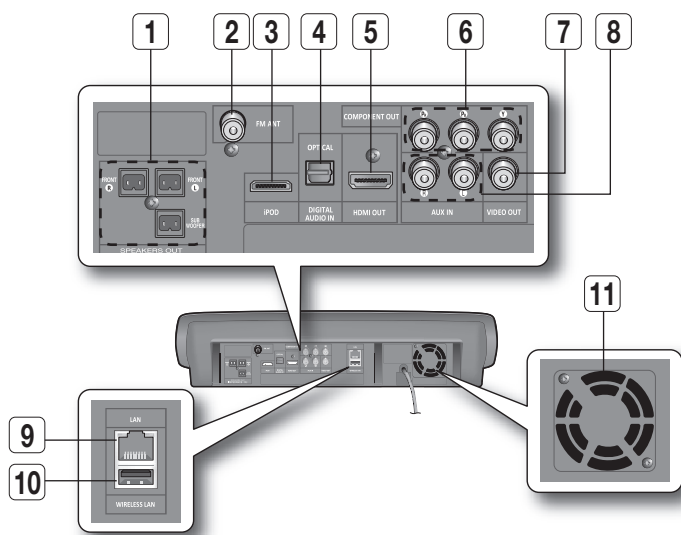
PŘEDNÍ PANEL



1	TLAČÍTKO NAPÁJENÍ	Zapíná a vypíná domácí kino.
2	TLAČÍTKO FUNCTION	Přepíná režimy v pořadí : BD/DVD → D.IN → AUX → BT AUDIO → FM.
3	TLAČÍTKO LADĚNÍ DOLŮ A PŘESKOČENÍ (◀◀)	Vrátí se na předchozí titul, kapitolu nebo stopu. Sníží přijímanou frekvenci v pásmu FM.
4	TLAČÍTKO STOP	Zastaví přehrávání disku.
5	TLAČÍTKO PŘEHRÁT/POZASTAVIT	Přehraje disk nebo pozastaví přehrávání.
6	TLAČÍTKO LADĚNÍ NAHORU A PŘESKOČENÍ (▶▶)	Přejde na následující titul, kapitolu nebo stopu. Zvýší přijímanou frekvenci v pásmu FM.
7	TLAČÍTKA ovládání hlasitosti	Upravují hlasitost.
8	TLAČÍTKO VYSUNUTÍ	Vysune disk.
9	KONEKTOR SLUCHÁTEK	Připojení sluchátek.
10	KONEKTOR USB	Sem lze připojit úložné zařízení s rozhraním USB a použít je pro ukládání při připojení k BD-LIVE. Lze je také použít pro aktualizace firmwaru a přehrávání souborů MP3, JPEG a DivX.
11	OTVOR PRO DISK	Sem vložte disk.



- K připojení bezdrátového LAN adaptéru musíte využít port USB HOST na zadním panelu domácího kina s Blu-ray přehrávačem.



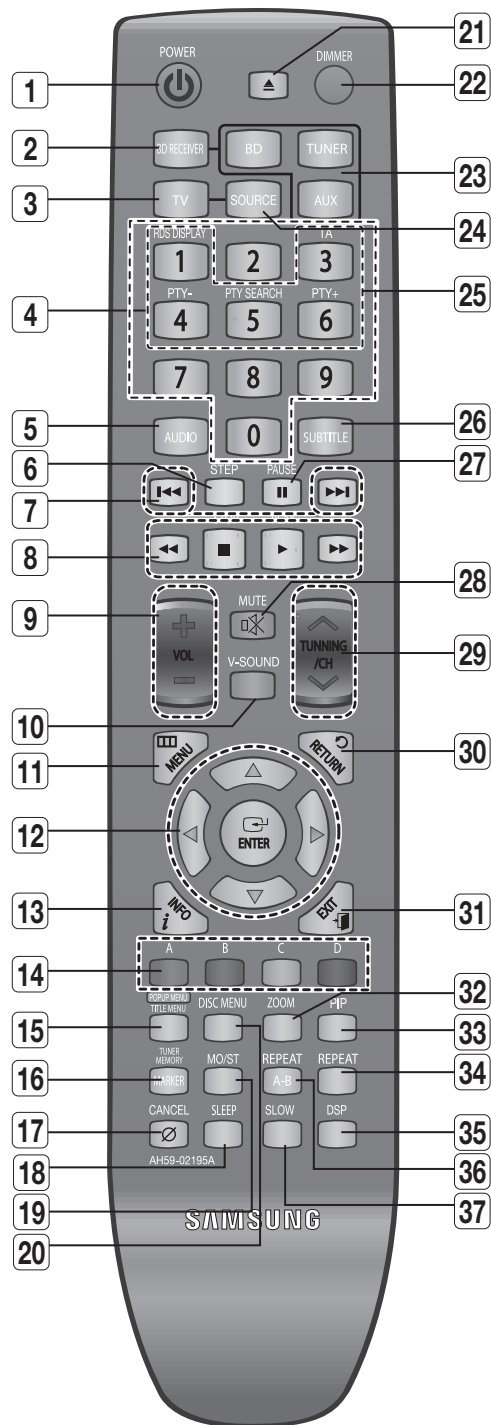
1	VÝSTUPNÍ KONEKTORY PRO 2KANÁLOVÉ REPRODUKTORY	Připojení předních reproduktův a subwooferu.
2	KOAXIÁLNÍ KONEKTOR FM 75Ω	Pro připojení antény FM.
3	KONEKTOR iPod	Sem připojte konektor doku pro iPod.
4	KONEKTORY EXTERNÍHO DIGITÁLNÍHO OPTICKÉHO VSTUPU	Použijte pro připojení externího zařízení s digitálním výstupem.
5	KONEKTOR HDMI OUT	Pomocí kabelu HDMI připojte tento výstupní konektor HDMI ke vstupnímu konektoru HDMI na televizoru, čímž docílíte nejvyšší kvality obrazu.
6	VÝSTUPU KOMPONENTNÍHO VIDEA	K těmto konektorům připojte televizor se vstupy komponentního videa.
7	KONEKTOR VÝSTUPU VIDEA	Připojte konektor vstupu videa vašeho televizoru (VIDEO IN) ke konektoru VIDEO OUT na tomto přístroji.
8	KONEKTORY AUX IN	Připojte dvoukanalový výstup z externího zařízení (např. videorekordéru)
9	KONEKTOR LAN	Lze využít k připojení BD-LIVE. Lze jej také využít k aktualizacím firmwaru.
10	KONEKTOR BEZDRÁTOVÉ LAN	Lze sem připojit paměť USB a využít ji k ukládání obsahu v době připojení k BD-LIVE. Lze ji rovněž využít k aktualizaci firmwaru a přehrávání MP3/JPEG a také k připojení k obsahu BD-Live pomocí bezdrátového adaptéru LAN.
11	CHLADICÍ VENTILÁTOR	Při zapnutí napájení je tento ventilátor stále v provozu. Při instalaci výrobku zajistěte kolem ventilátoru volný prostor alespoň 10 cm na všech stranách.



- Flash disky, které jsou příliš velké, nemusí být možné připojit, pokud je současně připojen kabel LAN nebo HDMI.

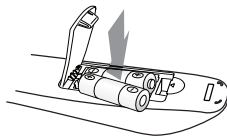
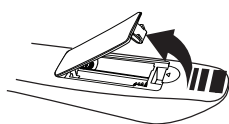
dálkový ovladač

DÁLKOVÝ OVLADAČ



1	Tlačítko POWER	19	Tlačítko MO/ST
2	Tlačítko BD RECEIVER	20	Tlačítko DISC MENU
3	Tlačítko TV	21	Tlačítko VYSUNUTÍ
4	Číselná tlačítka (0-9)	22	Tlačítko DIMMER
5	Tlačítko AUDIO		
6	Tlačítko STEP	23	 Tlačítko BD  Tlačítko TUNER  Tlačítko AUX
7	Tlačítka naladění předvolby/ přeskočení stopy	24	Tlačítko SOURCE
8	 Tlačítko PŘEHRÁT  Tlačítko STOP  Tlačítka HLEDÁNÍ	25	RDS Selection buttons
9	Tlačítka VOLUME	26	Tlačítko SUBTITLE
10	Tlačítko V-SOUND	27	Tlačítko POZASTAVIT
11	Tlačítko MENU	28	Tlačítko MUTE
12	Kurzorová tlačítka/ENTER	29	Tlačítka TUNING/CH
13	Tlačítko INFO	30	Tlačítko RETURN
14	Barevná tlačítka : ČERVENÉ (A), ZELENÉ (B), ŽLUTÉ (C), MODRÉ (D)	31	Tlačítko EXIT
15	Tlačítko POPUP MENU, TITLE MENU	32	Tlačítko ZOOM
16	Tlačítko TUNER MEMORY, MARKER	33	Tlačítko PIP
17	Tlačítko CANCEL	34	Tlačítko REPEAT
18	Tlačítko SLEEP	35	Tlačítko DSP
		36	Tlačítko REPEAT A-B
		37	Tlačítko SLOW

Instalace baterií do dálkového ovládání



1. Nadzvedněte kryt na zadní části dálkového ovládání směrem nahoru podle obrázku.

2. Nainstalujte dvě baterie velikosti AAA.
Ujistěte se, že konce baterií „+“ a „-“ odpovídají schématu uvnitř přihrádky na baterie.

3. Nasad'te kryt.
Za předpokladu typického používání televizoru vydrží baterie po dobu asi jednoho roku.

dálkový ovladač

NASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Prostřednictvím tohoto dálkového ovladače můžete ovládat některé funkce televizorů jiných výrobců.

Při ovládání televizoru prostřednictvím dálkového ovladače

1. Stiskem tlačítka **TV** nastavte dálkové ovládání na režim televizoru.
2. Stiskněte tlačítko **POWER**, aby se zapnul televizor.
3. Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a zadejte kód odpovídající značce vašeho televizního přijímače.

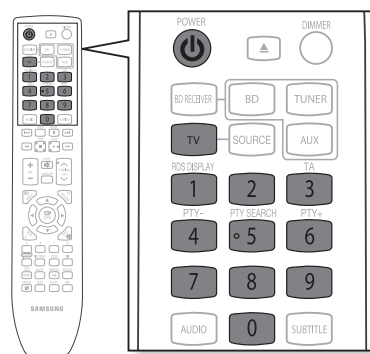
- Pokud je v tabulce uvedeno pro váš televizor více kódů, zadejte je vždy po jednom a vyzkoušejte, který kód funguje.

Příklad: Pro televizor značky Samsung

Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a numerickými tlačítky zadejte hodnoty 00, 5, 16, 17 a 40.

4. Vypne-li se TV, nastavení je kompletní.

- Pro ovládání můžete používat tlačítka TV POWER (zapnutí televizoru), VOLUME (hlasitost), CHANNEL (kanál) a numerická tlačítka (0-9).



- Dálkový ovladač nemusí s některými značkami televizorů pracovat. Kromě toho nemusejí být dostupné některé operace ovládání (v závislosti na značce vašeho televizoru).
- Pokud na svůj dálkový ovladač nenastavíte kód podle značky svého televizoru, bude dálkový ovladač při výchozím nastavení pracovat s televizory značky Samsung.

Provozní dosah dálkového ovladače

Dálkové ovládání lze použít do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru.

Lze jej rovněž použít ve vodorovném úhlu až 30° od snímače signálu dálkového ovladače.



Seznam kódů podle značek (výrobců) televizorů

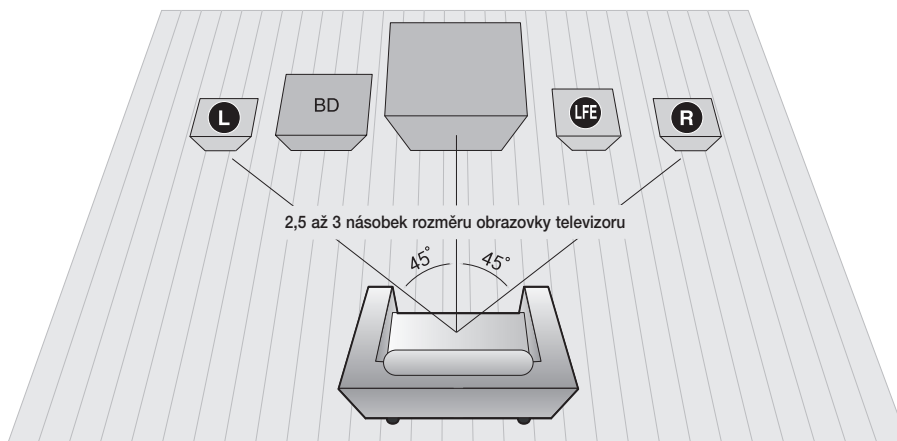
Číslo	Značka	Kód	Číslo	Značka	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	47	Onking	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	48	Onwa	03
6	Brocsonic	59, 60	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
7	Candle	18	50	Penney	18
8	Cetronic	03	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
9	Citizen	03, 18, 25	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
10	Cinema	97	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
11	Classic	03	54	Portland	15, 18, 59
12	Concerto	18	55	Proton	40
13	Contec	46	56	Quasar	06, 66, 67
14	Coronado	15	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
16	Croslex	62	59	Realistic	03, 19
17	Crown	03	60	Sampo	40
18	Curtis Mates	59, 61, 63	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
21	Daytron	40	64	Sears	15, 18, 19
22	Dynasty	03	65	Sharp	15, 57, 64
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
24	Fisher	19, 65	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
25	Funai	03	68	Soundesign	03, 40
26	Futuretech	03	69	Spectricon	01
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	70	SSS	18
28	Hall Mark	40	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	72	Symphonic	61, 95, 96
30	Inkel	45	73	Tatung	06
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	74	Techwood	18
32	JVC	70	75	Teknika	03, 15, 18, 25
33	KTV	59, 61, 87, 88	76	TMK	18, 40
34	KEC	03, 15, 40	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
35	KMC	15	78	Vidtech	18
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	79	Videch	59, 60, 69
37	Luxman	18	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	81	Yamaha	18
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	82	York	40
40	Marantz	40, 54	83	Yupiteru	03
41	Matsui	54	84	Zenith	58, 79
42	MGA	18, 40	85	Zonda	01
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75	86	Dongyang	03, 54

zapojení

Tato část se zabývá různými metodami připojení domácího kina k externím zařízením.

Před přemísťováním nebo instalací výrobku se ujistěte, že je přístroj vypnutý a odpojte napájecí kabel.

ZAPOJENÍ REPROSOUSTAV



Umístění domácího kina

Umístěte domácí kino na stojan nebo polici skříně, nebo pod stojan televizoru.

Výběr pozice pro poslech

Pozice pro poslech by měla být ve vzdálenosti 2,5 až 3 násobku rozměru obrazovky od televizoru.

Příklad : Pro 32" televizory 2 – 2,4 m

Pro 55" televizory 3,5 – 4 m

Přední reproduktory **L R**

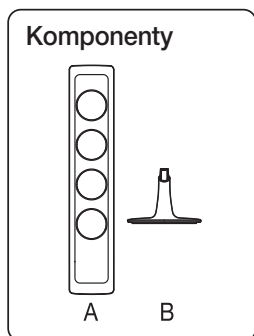
Tyto reproduktory umístěte před poslechové místo tak, aby byly otočeny směrem k vám a mírně k sobě (asi 45°).

Reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve výšce vašich uší.

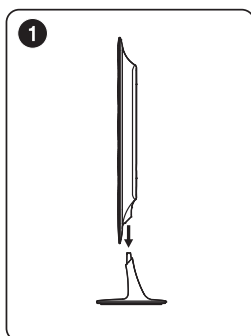
Subwoofer **LFE**

Umístění subwooferu není důležité. Postavte jej na místo podle vlastního výběru.

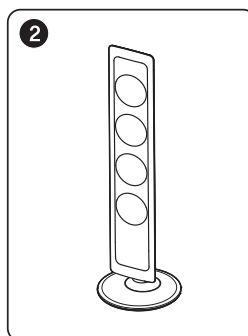
■ Montáž reproduktoru na stojan



A : REPRODUKTOR
B : STOJAN

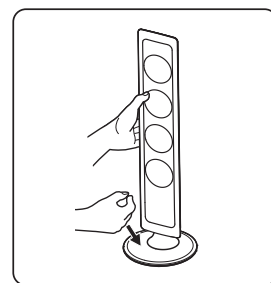


• Spojte stojan s
REPRODUKTOREM (A):



• Toto je správně
sestavený reproduktor.

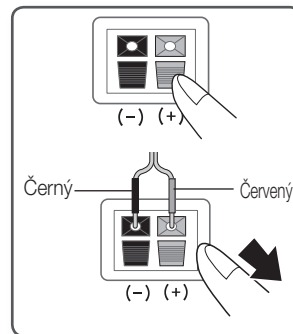
■ Oddělení stojanu od reproduktoru



• Udeřte do přední části
stojanu pěstí.

Připojení reproduktorů

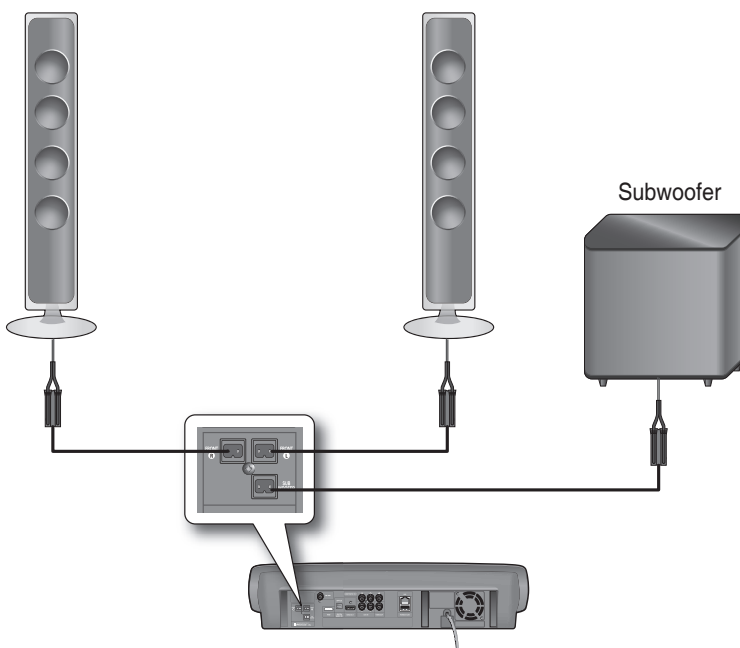
1. Zatlačte směrem dolů na západku konektorů na zadní straně reproduktoru.
2. Vložte černý vodič do černé (-) svorky a červený vodič do červené (+) svorky a uvolněte západku.
3. Připojte konektory k zadnímu panelu domácího kina s přehrávačem Blu-ray tak, aby barvy zástrček odpovídaly barvám konektorů.



Přední reproduktor (R)

Přední reproduktor (L)

Subwoofer



- Nedovolte, aby si s reproduktory nebo v jejich blízkosti hrály děti. Při pádu reproduktoru by mohlo dojít ke zranění.
- Při zapojování vodičů k reproduktorům dbejte na dodržování správné polarizace (+/-).
- Subwoofer udržujte mimo dosah dětí, aby nemohly vkládat ruce nebo cizí předměty do trubky (otvoru) subwooferu.
- Subwoofer nezavěšujte na stěnu za bassreflexový otvor.

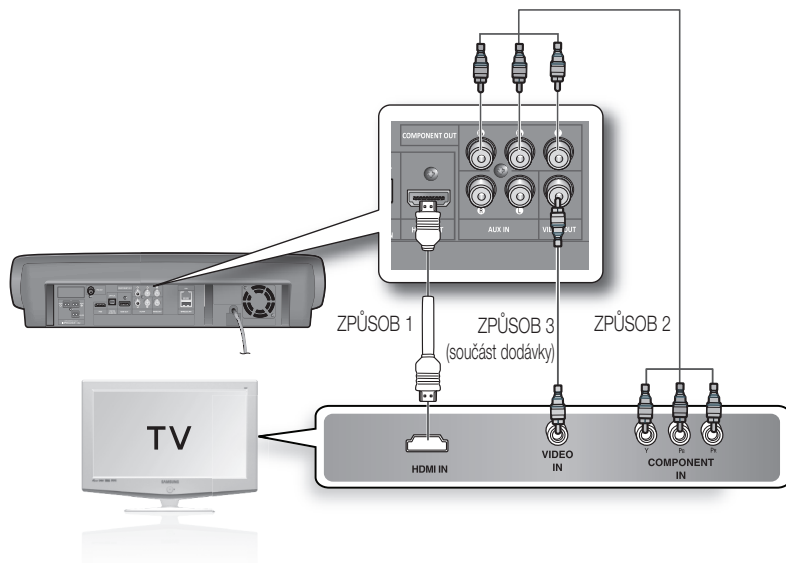


- Pokud umístíte reproduktor do blízkosti televizoru, může docházet ke zkreslení barev na obrazovce v důsledku působení magnetického pole vytvářeného reproduktorem. Pokud tato situace nastane, umístěte reproduktor do větší vzdálenosti od televizoru.

zapojení

PŘIPOJENÍ VÝSTUPU VIDEO K TELEVIZORU

Vyberte si jeden ze tří způsobů připojení k televizoru.



ZPŮSOB 1 : HDMI (NEJLEPŠÍ)

Připojte kabel HDMI z konektoru HDMI OUT (není součástí dodávky) na zadní straně domácího kina ke konektoru HDMI IN na televizoru.



- V závislosti na vašem televizoru nemusí některá výstupní rozlišení HDMI fungovat.
- Pokud je přehrávač propojen s televizorem pomocí kabelu HDMI, výstup z domácího kina je během 10 sekund automaticky nastaven na HDMI.
- Pokud používáte funkci Anynet+ (viz strana 44) a je zavedeno jak HDMI, tak komponentní připojení, je automaticky vybrán režim HDMI.
- Když poprvé připojíte přehrávač k televizoru pomocí kabelu HDMI, nebo pokud připojíte přehrávač k jinému televizoru, výstupní rozlišení HDMI bude automaticky nastaveno na nejvyšší hodnotu podporovanou televizorem.
- Když k domácímu kinu připojíte televizor Samsung pomocí kabelu HDMI, můžete přehrávač snadno ovládat pomocí dálkového ovládání k televizoru. (Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují Anynet+.) (Viz strana 44)
- Po připojení videosignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal výstupu z domácího kina s přehrávačem Blu-ray (HDMI, komponentní nebo kompozitní). Další informace o tom, jak nastavit zdroj vstupu videa na vašem televizoru, najdete v jeho uživatelské příručce.

Funkce automatické detekce HDMI

Po připojení kabelu HDMI k zapnutému přístroji se výstup videa z přehrávače automaticky přepne na režim HDMI. Podporovaná rozlišení HDMI jsou uvedena na straně 41.

• HDMI (High Definition Multimedia Interface – Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)

HDMI je rozhraní, které umožňuje digitální přenos obrazových a zvukových dat pomocí pouze jediného konektoru.

Pomocí HDMI přenáší přehrávač domácí kino digitální obrazový a zvukový signál a zobrazuje ostrý obraz na televizoru, který má vstupní konektor HDMI.

• Popis připojení HDMI

Konektor HDMI – přenáší digitální obrazová a zvuková data.

- HDMI posílá do televizoru pouze čistě digitální signál.

- Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), může se na obrazovce objevit změní.

• Proč Samsung používá HDMI?

Analogové televizory vyžadují analogový obrazový a zvukový signál. Při přehrávání disku BD nebo DVD jsou však data odesílána do televizoru digitální. Proto je potřeba mít buďto převaděč z digitálního na analogový signál v domácím kině, nebo převaděč z analogového na digitální signál v televizoru. Při převodu se snižuje kvalita obrazu v důsledku šumu a ztráty signálu. Technologie HDMI je špičková, protože nevyžaduje D/A převod a z přehrávače do televizoru je odeslán čistě digitální signál.

• Co je HDP?

HDP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu) je systém sloužící k ochraně obsahu z disků BD a DVD, odeslaného přes HDMI, před kopírováním. Poskytuje zabezpečené digitální spojení mezi zdrojem videa (počítač, DVD apod.) a zobrazovacím zařízením (televizor, projektor apod.). Obsah je ve zdrojovém zařízení zašifrován, aby se předešlo neoprávněnému kopírování.

• Co je Anynet+?

Anynet+ je komfortní funkce, která umožňuje spojené ovládání tohoto přístroje a televizoru Samsung s podporou Anynet+.

- Pokud má váš televizor Samsung logo **Anynet+**, znamená to, že podporuje Anynet+.

- Když zapnete přehrávač a vložíte disk, začne se přehrávat. Zároveň se automaticky zapne televizor a přepne se do režimu HDMI.

- Pokud zapnete přehrávač s vloženým diskem a stisknete tlačítko **PLAY**, televizor se také ihned zapne a přepne se do režimu HDMI.

• Co je to BD Wise?

BD Wise je nejmodernější komunikační funkce od společnosti Samsung.

- Když propojíte produkty Samsung s podporou BD-Wise prostřednictvím HDMI, bude automaticky nastaveno optimální rozlišení.

ZPŮSOB 2: Komponentní video (LEPŠÍ)

Pokud má váš televizor vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů výstupu komponentního videa (Pr, Pb a Y) na zadní straně domácího kina ke konektorům vstupu komponentního videa na televizoru.



- V závislosti na typu disku máte na výběr z několika nastavení rozlišení: 1080i, 720p, 576p/480p a 576i/480i. (Viz strana 42)
- Pokud jsou zapojeny kabely HDMI i komponentní, může se skutečné rozlišení lišit od nastavení v nabídce SETUP (Nastavení). Rozlišení může být odlišné i kvůli typu disku. (Viz strana 42)
- Po připojení videesignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal výstupu z domácího kina s přehrávačem Blu-ray (HDMI, komponentní nebo kompozitní).
Další informace o tom, jak nastavit zdroj vstupu videa na vašem televizoru, najdete v jeho uživatelské příručce.
- Pokud přehráváte DVD a jsou zapojeny konektory HDMI a komponentní a pokud zvolíte režim Komponent 1080p, 1080i nebo 720p, nabídka Display Setup zobrazí výstupní rozlišení 1080p, 1080i nebo 720p.
Ve skutečnosti je rozlišení 576i/480i.

ZPŮSOB 3: Kompozitní video (DOBRÝ)

Připojte dodaný video kabel z konektoru VIDEO OUT na zadní straně domácího kina ke konektoru VIDEO IN na televizoru.

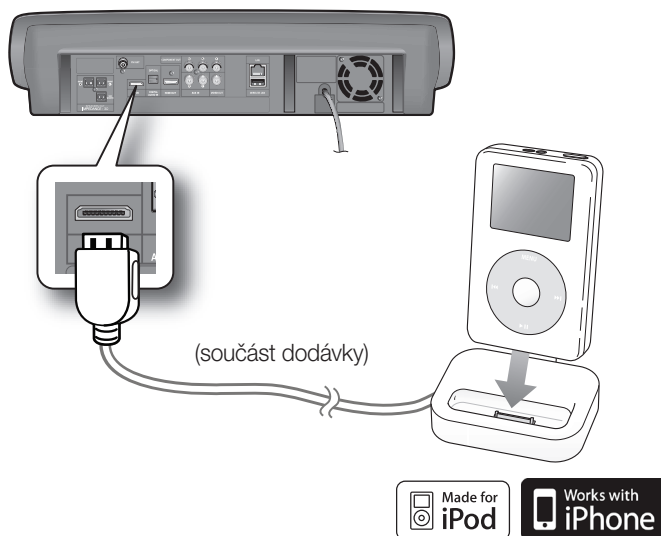


- Výstupní videesignál má vždy rozlišení 576i/480i bez ohledu na rozlišení nastavené v nabídce SETUP (Nastavení). (Viz strana 42)
- Po připojení videesignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal výstupu z domácího kina s přehrávačem Blu-ray (HDMI, komponentní nebo kompozitní).
Další informace o tom, jak nastavit zdroj vstupu videa na vašem televizoru, najdete v jeho uživatelské příručce.
- Jednotku nepřipojujte přes videorekordér. Videesignály procházející videorekordérem mohou být ovlivněny obvody ochrany proti kopírování a obraz na televizoru by byl deformován.

zapojení

PŘIPOJENÍ iPodu

Přes hlavní jednotku si můžete vychutnat hudbu a video z iPodu. Použití iPodu s tímto domácím kinem s přehrávačem Blu-ray viz strany 25 a 78-80.



1. Připojte dok pro iPod ke konektoru iPod na zadní straně hlavní jednotky.
2. Umístěte iPod do doku.
 - Na televizoru se zobrazí "iPod Connected".



- K přehrávání videa z iPodu je nutné, aby byl výstup VIDEO připojen k televizoru (viz strana 25).
- Konektory jsou těsně u sebe, proto před odpojením kabelu doku pro iPod vždy odpojte USB paměť.
- Před propojením iPodu s domácím kinem s přehrávačem Blu-ray nastavte hlasitost na mírnou úroveň.
- Když je přístroj zapnut a připojíte iPod, bude se dobíjet akumulátor vašeho iPodu.
- Konektor doku pro iPod připojte tak, aby nápis „**SAMSUNG**“ mířil nahoru.
- „Made for iPod“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo přímo k připojení iPodu a bylo vývojářem certifikováno na shodu s parametry výkonnosti společnosti Apple.

Modely iPod, které lze používat s HT-BD7200

 iPod nano 3. generace (video) 4GB 8GB	 iPod 5. generace (video) 30GB 60GB 80 GB	 iPod classic 80GB 120GB 160GB
 iPod touch 1. generace 4GB 16GB 32GB	 iPod nano 4. generace (video) 8GB 16GB	 iPhone 3G 8GB 16GB
 iPod touch 2. generace 8GB 16GB 32GB	 iPhone 4GB 8GB 16GB	



- „Made for iPod“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo přímo k připojení iPodu a bylo vývojářem certifikováno na shodu s parametry výkonnosti společnosti Apple.
- „Works with iPhone“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo přímo k připojení iPhone a bylo vývojářem certifikováno na shodu s parametry výkonnosti společnosti Apple.
- Apple neručí za provoz tohoto zařízení ani za vyhovění bezpečnostním a zákonným normám.

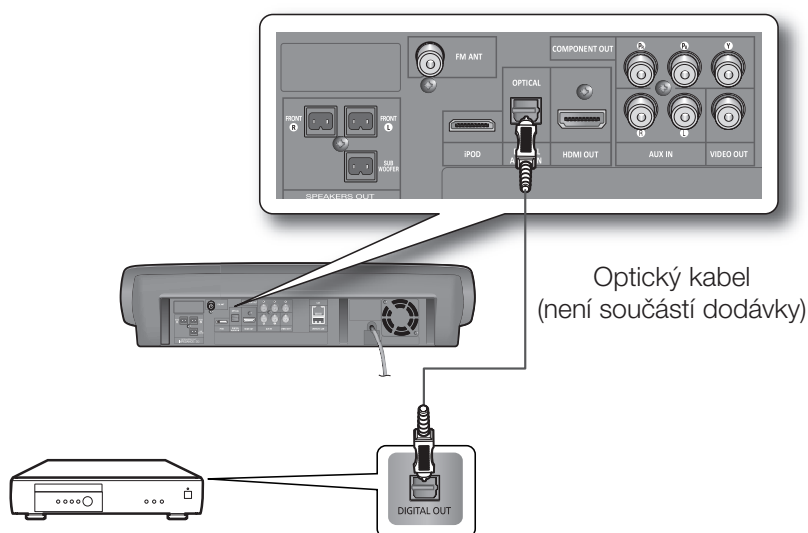
iPod je obchodní značka společnosti Apple Inc., registrovaná v USA a dalších zemích. iPhone je obchodní značka společnosti Apple Inc.,

PŘIPOJENÍ ZVUKU Z EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

OPTICAL: Připojení externího digitálního zařízení

Digitální zařízení jako např. přijímač kabelové nebo satelitní televize nebo set-top box.

1. Připojte digitální vstup (OPTICAL) na hlavní jednotce k digitálnímu výstupu externího digitálního zařízení.
2. Stiskem tlačítka **FUNCTION** na přístroji vyberte vstup **D.IN**.
 - Můžete použít i tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce.
Přepíná režimy v pořadí : **BD/DVD** → **D.IN** → **AUX** → **BT AUDIO** → **FM**.

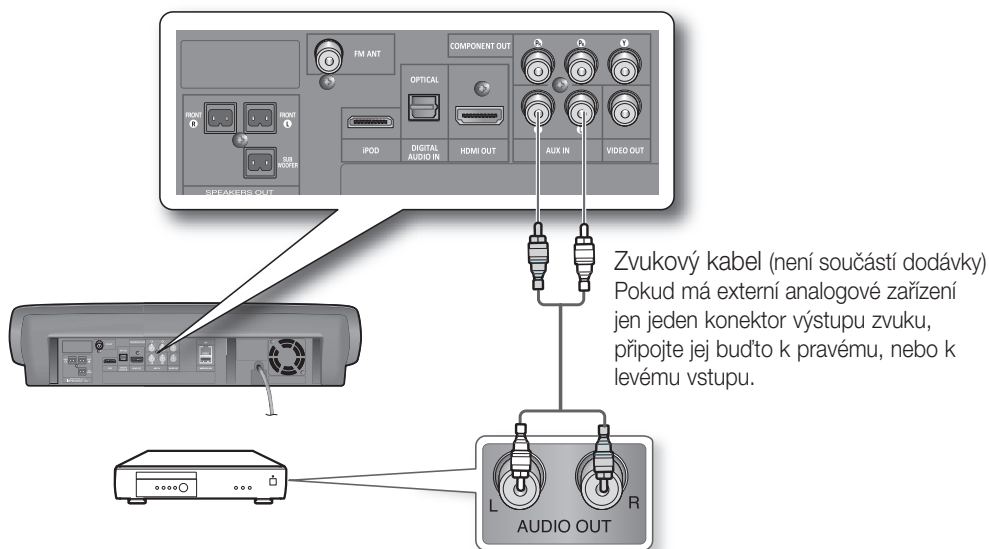


- Abyste viděli obraz z přijímače kabelové nebo satelitní televize, musíte připojit jeho výstup videa k televizoru.
- Tento systém podporuje digitální vzorkovací frekvence signálu z externích digitálních zařízení od 32 kHz.
- Tento systém podporuje jen DTS a Dolby digital audio; MPEG audio ve formátu bitstream není podporováno.

AUX: Připojení externího analogového zařízení

Analogová zařízení jako např. videorekordér.

1. Připojte konektor AUX IN (Audio) na hlavní jednotce ke konektoru výstupu zvuku na externím analogovém zařízení.
 - Dbejte na to, aby konektory byly zapojeny do zástrček stejné barvy.
2. Stiskem tlačítka **AUX** na dálkovém ovládání vyberte vstup **AUX** (externí zařízení).
 - Můžete použít i tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce.
 Přepíná režimy v pořadí : **BD/DVD → D.IN → AUX → BT AUDIO → FM.**



- Můžete také připojit konektor výstupu videa z videorekordéru k televizoru a konektory výstupu zvuku k tomuto zařízení.

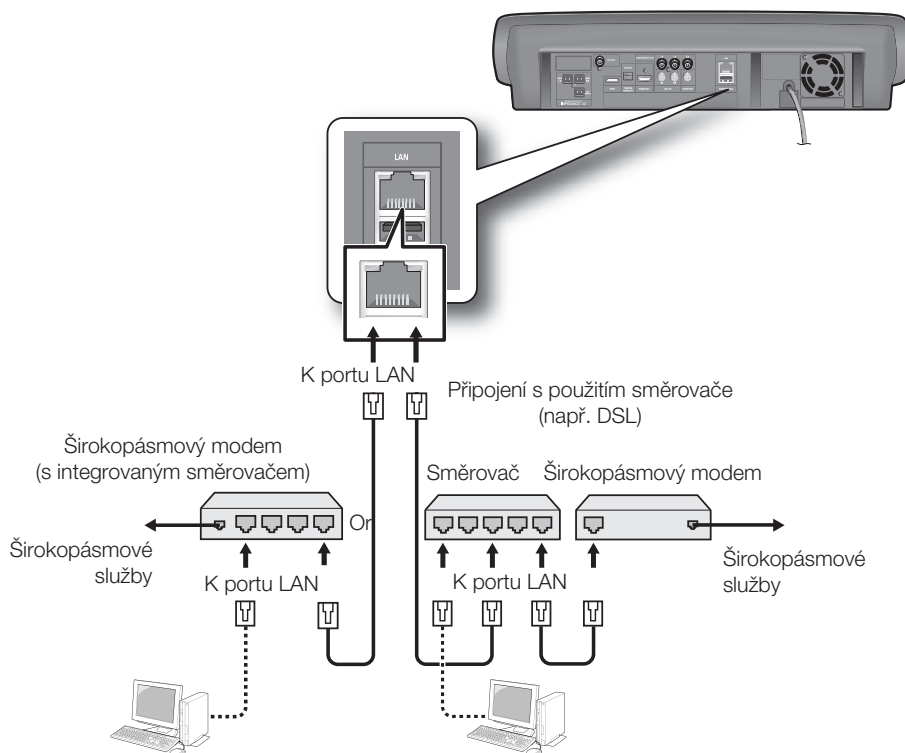
PŘIPOJOVÁNÍ NA INTERNET

Pro přístup k síťovým službám nebo aktualizaci firmwaru navažte spojení.

Připojení k síti umožňuje přístup ke službám BD-LIVE a aktualizacím firmwaru z aktualizacího serveru Samsung.

Případ 1: Připojení kabelu LAN k modemu

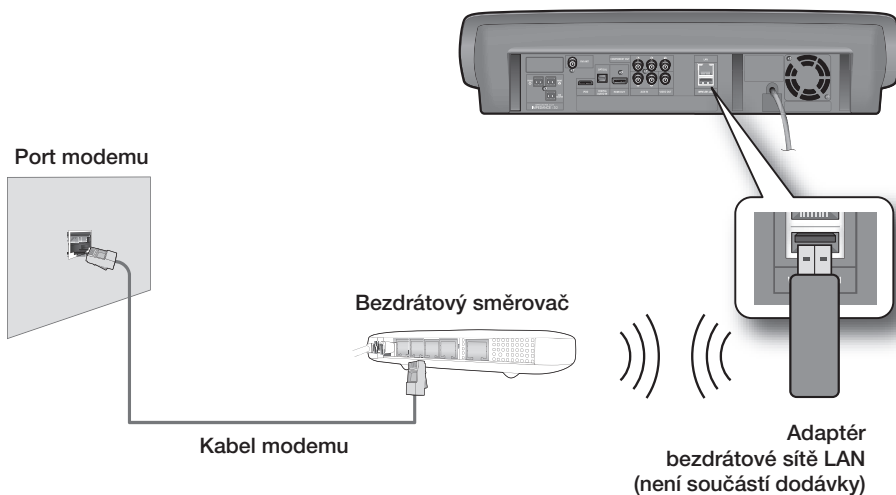
1. Pomocí kabelu LAN (kabelu UTP, který není součástí dodávky) připojte konektor LAN přehrávače disků Blu-ray ke konektoru LAN na modemu.



- K použití funkce **Proudového vysílání** (viz strany 81 – 82) vytvořte síťové propojení mezi PC a směrovačem.
- Přístup k aktualizacímu serveru Samsung nemusí být povolen v závislosti na směrovači, který používáte, nebo na pravidlech vašeho poskytovatele připojení k internetu. Další informace získáte od vašeho ISP (poskytovatele připojení k internetu).
- Pokud jste uživatelem DSL, použijte směrovač pro připojení k síti.

Případ 2: Připojení k bezdrátovému směrovači

K síti se lze připojit prostřednictvím bezdrátového směrovače. Další informace o nastavení bezdrátové sítě najdete na straně 50.

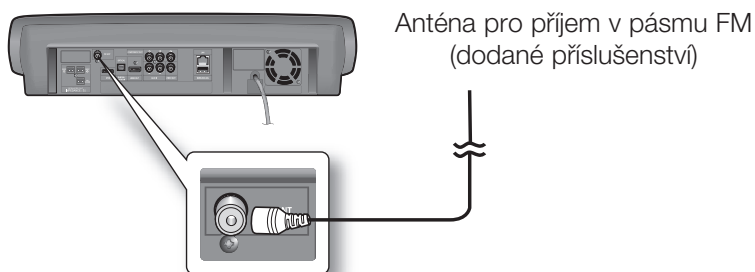


- Tento přístroj je kompatibilní pouze s adaptérem bezdrátové sítě LAN od společnosti Samsung, který není součástí dodávky.
 - Adaptér bezdrátové sítě LAN od společnosti Samsung lze zakoupit samostatně.
 - Obrat'te se na zástupce společnosti Samsung Electronics nebo na servisní centrum.
- Použijte bezdrátový směrovač, který podporuje standardy IEEE 802.11 a/b/g/n (pro stabilní provoz bezdrátové sítě doporučujeme 802.11n).
- Bezdrátová síť LAN je ze své podstaty náchylná k poruchám v důsledku výkonu přístupového bodu, vzdálenosti, překážek, rušení jinými bezdrátovými zařízeními a dalších provozních podmínek.
- Bezdrátový směrovač nastavte na infrastrukturní režim. Režim ad-hoc není podporován.
- Podporovány jsou pouze následující metody zabezpečení bezdrátového spojení:
 - 1) Režim autentizace: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - 2) Typ šifrování: WEP, TKIP, AES

zapojení

PŘIPOJENÍ ANTÉNY PRO PÁSMO FM

1. Anténu FM připojte ke koaxiálnímu konektoru FM 75Ω.
2. Pomalu pohybujte drátem antény, až naleznete místo, kde je příjem dobrý a pak anténu upevněte na zeď nebo k jinému pevnému povrchu.



- Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM.

CHLADICÍ VENTILÁTOR

Chladicí ventilátor zajišťuje dodávku chladného vzduchu do přístroje, aby nedošlo k jeho přehřátí.

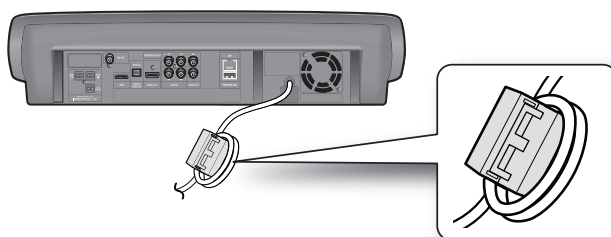
Z bezpečnostních důvodů, prosím, dodržujte následující upozornění.

- Ujistěte se, že přístroj je dobře odvětráván. Pokud je přístroj odvětráván nedostatečně, dojde k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit poškození přístroje.
- Nezakrývejte chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory.
(Pokud je chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory zakryt novinami nebo tkaninou, může dojít k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit vznik ohně.)

UPEVNĚNÍ PRSTENCOVÉHO FERITOVÉHO JÁDRA NA NAPÁJECÍ KABEL PŘÍSTROJE

Upevněním prstencového feritového jádra na napájecí kabel přístroje předejdete vysokofrekvenčnímu rádiovému rušení.

1. Zatáhněte za západku prstencového feritového jádra a otevřete je.
2. Vytvořte na napájecím kabelu dva závity.
3. Vložte závity kabelu do prstencového feritového jádra, jak ukazuje obrázek, a zavřete jádro, až zaklapne.



základní funkce domácího kina

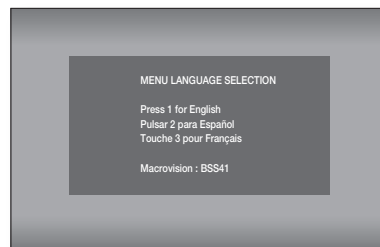
Tato část představuje základní funkce přehrávání a přehrávání podle typu disku.

NEŽ ZAČNETE PŘEHRÁVAT

- Zapněte televizor a nastavte správný vstup videa (vstup, k němuž je připojeno domácí kino).
- Pokud máte připojen externí Audio systém, zapněte audio systém a nastavte na něm správný Audio vstup.

Při prvním zapojení přehrávače a prvním stisknutí tlačítka **POWER** se zobrazí následující obrazovka.

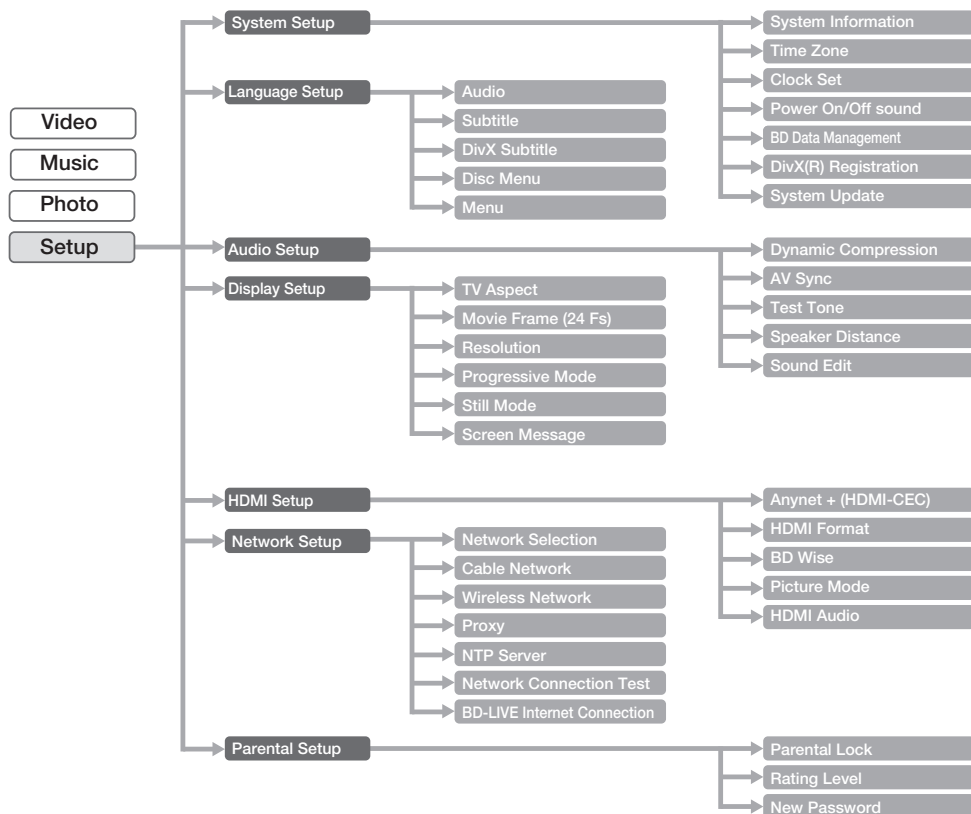
Budete-li chtít zvolit jazyk, stiskněte **Numerické** tlačítko. (Tato obrazovka se objeví pouze při prvním zapnutí přehrávače.) Pokud není nastaven jazyk pro úvodní obrazovku, mohou se nastavení změnit při každém zapnutí nebo vypnutí napájení. Z tohoto důvodu se ujistěte, že jste zvolili jazyk, který hodláte používat. Jakmile zvolíte jazyk menu, můžete jej změnit stisknutím tlačítka **STOP** (■) na předním panelu přístroje na 5 sekund (ve chvíli, kdy v přístroji není vložen disk). Pak se opět zobrazí okénko MENU LANGUAGE SELECTION (Volba jazyka menu), v němž můžete změnit svůj preferovaný jazyk.



- Disky, které nelze přehrát na tomto přehrávači. (u dále uvedených disků se schopnost přehrávání může lišit podle podmínek nahrávání)
 - BD-ROM
 - BD-RE
 - BD-R
 - DVD-R
 - DVD-RW (režim V)
 - CD-RW/CD-R
 - V závislosti na typu disku nebo v důsledku podmínek při záznamu nemusí být možné přehrávání některých disků CD-R, CD-RW a DVD-R.
- Disky, které nelze přehrát na tomto přehrávači.
 - HD DVD
 - DVD+RW
 - DVD+R
 - DVD-ROM
 - DVD-RAM
 - CDV
 - CD-ROM
 - CVD
 - CD-I
 - Disk Super Audio CD (kromě vrstvy CD)
 - U disků CDG bude možno přehrávat pouze zvuk, nikoli grafiku.
- Disk Blu-ray představuje nový a vyvíjející se formát. Proto jsou možné určité potíže s kompatibilitou disku s novými a existujícími formáty disků. Ne všechny disky jsou kompatibilní a ne každý disk bude možno přehrát. Další informace najdete rovněž v části „Typy a charakteristiky disku“ a „Upozornění k souladu a kompatibilitě“ v tomto návodu k obsluze. Pokud narazíte na problémy s kompatibilitou, obraťte se prosím na středisko péče o zákazníky SAMSUNG.

základní funkce domácího kina

NAVIGACE NABÍDKOU NA OBRAZOVCE



PŘEHRÁVÁNÍ DISKU

1. Vložte disk.
 - Položte disk jemně do zásuvky, etiketou disku směrem nahoru.
2. Zavřete zásuvku stiskem tlačítka **PLAY**.
 - Přehrávání se spustí automaticky.



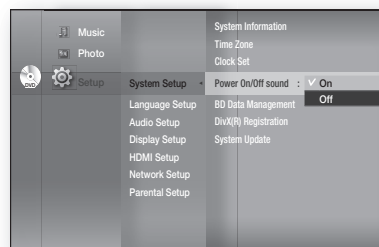
- Po zastavení přehrávání disku si přehrávač zapamatuje místo, kde došlo k zastavení, a po dalším stisknutí tlačítka **PLAY** bude přehrávání pokračovat od tohoto místa. Této funkce se říká „obnovení“. Na některých discích BD (BD-J) může být tato funkce zakázána.
- Stiskněte v průběhu přehrávání dvakrát tlačítko **STOP**, aby se funkce Resume (obnovení přehrávání) vypnula.
- Pro pozastavení přehrávání stiskněte v průběhu přehrávání tlačítko **PAUSE**. Budete-li chtít přehrávání obnovit, stiskněte tlačítko **PLAY** znovu.
- Když přehrávač zůstane v režimu zastavení déle než 5 minut bez jakékoliv akce uživatele, na obrazovce televizoru se objeví spořič obrazovky. Pokud přehrávač zůstane v režimu spořiče obrazovky po více než 30 minut, napájení se automaticky vypne s výjimkou přehrávání CD-DA (funkce automatického vypnutí).
- Pokud nejsou na v režimu pozastavení přístroji nebo na dálkovém ovládání stisknuta žádná tlačítka po dobu 5 minut, provoz se zastaví (s výjimkou některých disků Blu-ray).

NASTAVENÍ ZVUKU

Nastavení Zvuku při Zapnutí a Vypnutí Přístroje

Lze nastavit melodii, která se ozve při každém zapnutí a vypnutí přehrávače.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Power On/Off sound** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **On** nebo **Off** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
6. Stiskněte tlačítko **MENU** k opuštění nabídky.



POUŽÍVÁNÍ FUNKCE VYHLEDÁVÁNÍ A PŘESKOČENÍ

V průběhu přehrávání můžete rychle vyhledávat v rámci kapitoly nebo stopy a používat funkci přeskočení pro skok na následující položku.

Vyhledávání v rámci kapitoly nebo stopy



Během přehrávání stiskněte tlačítko **VYHLEDÁVÁNÍ** (**◀▶**).

Po každém stisku tlačítka **VYHLEDÁVÁNÍ** se rychlost přehrávání změní následovně.

BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R	▶▶ X 2 → ▶▶ X 4 → ▶▶ X 8 → ▶▶ X 16 → ▶▶ X 32 → ▶▶ X 128
	◀◀ X 2 → ◀◀ X 4 → ◀◀ X 8 → ◀◀ X 16 → ◀◀ X 32 → ◀◀ X 128

- Pořad můžete přehrávat pozadu.
- Pro návrat k přehrávání normální rychlostí stiskněte tlačítko **PLAY**.



■ V režimu vyhledávání není slyšet zvukový doprovod.

Přeskočení skladeb



Během přehrávání stiskněte tlačítko **PŘESKOČENÍ** (**⏮⏭**).

Pokud při přehrávání disků Blu-ray/DVD stisknete tlačítko **PŘESKOČENÍ** (**⏭**), dojde k posunu na následující kapitolu. Pokud stisknete tlačítko **PŘESKOČENÍ** (**⏮**), dojde k posunu na začátek kapitoly. Dalším stisknutím tlačítka se posunete na začátek předchozí kapitoly.

základní funkce domácího kina

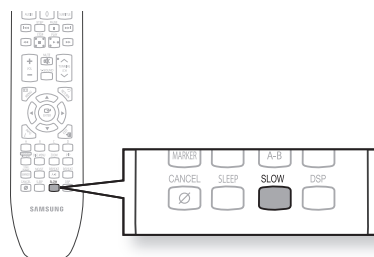
ZPOMALENÉ PŘEHRÁVÁNÍ/KROKOVÉ PŘEHRÁVÁNÍ

Zpomalené přehrávání



V režimu pauzy nebo krokování stiskněte tlačítko **SLOW** na dálkovém ovladači pro zpomalené přehrávání.

- Pokud stisknete tlačítko **SLOW**, ► 1/8 ► 1/4 ► 1/2
- Pro návrat k normální rychlosti přehrávání stiskněte tlačítko **PLAY** (▶).



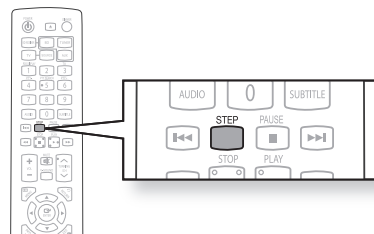
- Tato ikona (⊘) indikuje stisknutí neplatného tlačítka.
- V režimu zpomaleného přehrávání není slyšet zvukový doprovod.
- Zpomalené přehrávání funguje pouze ve směru dopředu.

Krokové přehrávání



V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **STEP** na dálkovém ovladači pro krokové přehrávání.

- Po každém stisknutí tlačítka se zobrazí nový snímek.
- Stisknutím tlačítka **STEP** se aktivuje následující snímek.
- Stiskněte tlačítko **PLAY** (▶) pro obnovení normálního přehrávání.

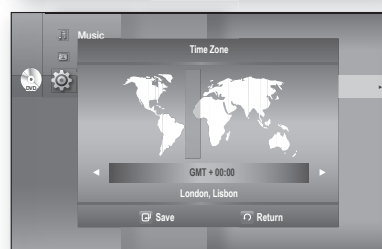
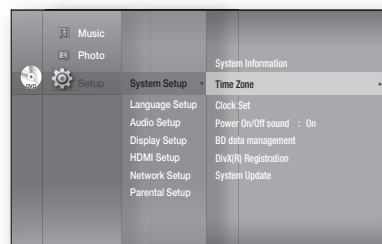


- V režimu krokového přehrávání není slyšet zvukový doprovod.
- Přehrávání po krocích funguje pouze ve směru dopředu.

NASTAVENÍ HODIN

Zvolte vaše časové pásmo

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Time Zone** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
5. Použijte tlačítka **◀▶** pro umístění kurzoru na příslušné časové pásmo a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

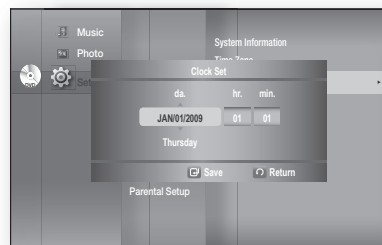
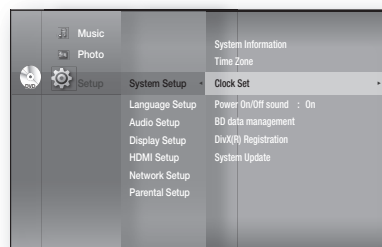


- Pro automatické nastavení času nastavte položku NTP server na **On**, viz strana 53.

Nastavení hodin

Při nastavení postupujte podle výše uvedených kroků 1 až 3

4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Clock Set** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
5. Stiskněte tlačítka **◀▶** pro přechod na „**da.**“ (datum), „**hr**“ (hodina), a „**min**“ (minuty). Nastavte datum a čas pomocí tlačítek **▲▼** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.



nastavení jazyka

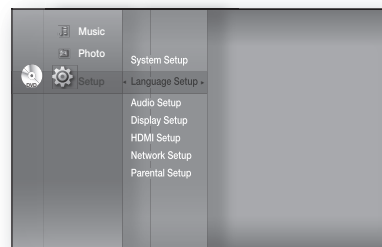
NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ JAZYKA

Pokud nastavíte zvuk, titulky, nabídku disku a nabídku na obrazovce předem, bude toto nastavení použito automaticky pokaždé, když sledujete film.

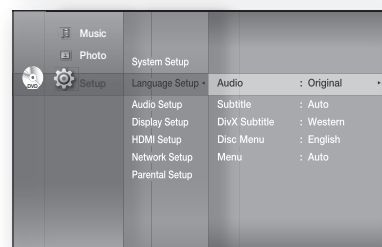


- Pokud při přehrávání disku chcete vybrat jiný jazyk zvuku a titulků, můžete tak učinit pomocí nabídky disku.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.

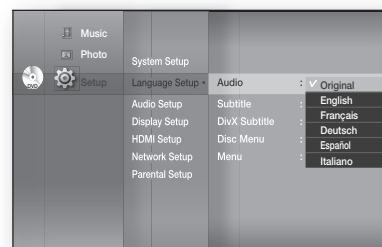


3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Language Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**. Zobrazí se menu Language setup pro nastavení jazyka.



4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadované možnosti jazyka a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.

- **Audio** : Pro jazyk zvukového doprovodu disku.
- **Subtitle** : Pro nastavení titulků disku.
- **DivX subtitle** : Pro titulky DivX.
- **Disc Menu** : Pro menu disku, které je uloženo na disku.
- **Menu** : Pro menu na obrazovce vašeho přehrávače disků Blu-ray.



5. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadovaného jazyka a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



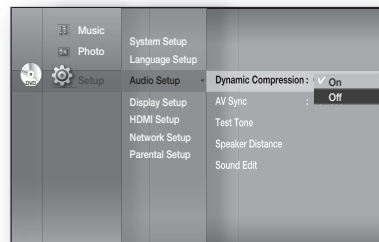
- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.
- Zvolený jazyk se zobrazí pouze tehdy, pokud je podporován diskem.

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ REPROSOUSTAV

Dynamická komprese

Tato funkce je aktivní pouze tehdy, pokud je detekován signál Dolby Digital.

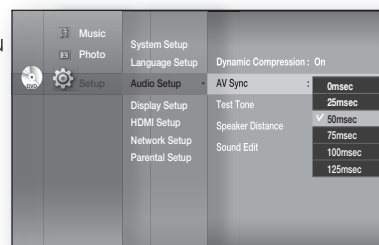
- **On** : Při přehrávání zvukového doprovodu filmů při nízké hlasitosti nebo prostřednictvím malých reprosoustav může přístroj aplikovat příslušnou kompresi, aby byly pasáže s nízkou hlasitostí srozumitelnější, a aby dramatické pasáže nebyly příliš hlasité.
- **Off** : Film můžete vychutnat se standardním dynamickým rozsahem (Dynamic Range).



Audio-video synchronizace

Když je přehrávač připojen k digitálnímu televizoru, obraz může mít zpoždění za zvukem. Pokud k tomu dochází, nastavte délku zpoždění zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

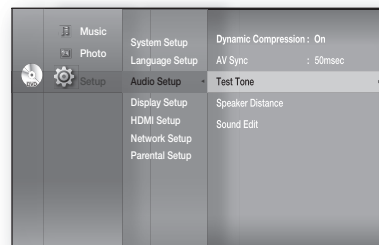
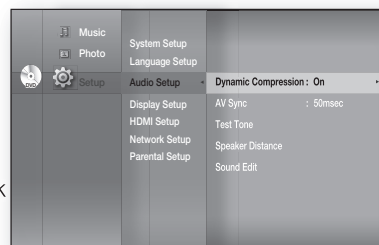
- Délku zpoždění zvuku lze nastavit v rozmezí od 0 ms do 300 ms. Nastavte ji na optimální hodnotu.



Nastavení testovacího tónu

Funkce Test Tone (Testovací tón) slouží ke kontrole zapojení reproduktorů.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►**.
 - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Test Tone** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko **(A)**.
 - Do reproduktorů bude v pořadí **L → R → LFE** vyslán testovací signál, který vám umožní zkontrolovat správnost nastavení reproduktorů.
6. Pro vypnutí testu opět stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko **(A)**.



- Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí nabídky.
- Při přehrávání disků BD/DVD nebo CD bude test pracovat jen v režimu zastavení.
- Pomocí této funkce můžete zkontrolovat, zda jsou všechny reproduktory správně zapojeny a fungují.
- Když je zapnutá funkce HDMI AUDIO (zvuk vychází z reproduktorů televizoru), funkce TEST TONE (Testovací tón) není k dispozici.

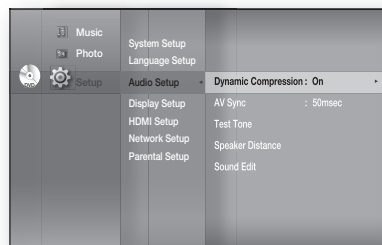
nastavení zvuku

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ REPROSOUSTAV

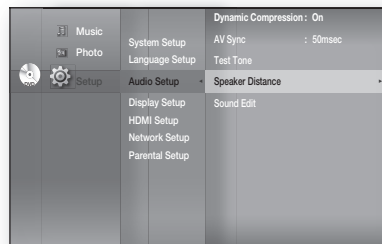
Nastavení vzdálenosti reproduktorů

Pokud nelze umístit všechny reproduktory do stejné vzdálenosti od místa, kde posloucháte, můžete nastavit prodlevu zvukových signálů z předních reproduktorů a subwooferu.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►**.
 - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.



4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Speaker Distance** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný reproduktor a pomocí tlačítek **◀▶** nastavte jeho vzdálenost.
 - Vzdálenost reproduktorů lze nastavit v rozmezí od 0,3 m do 9 m.
6. Když jste hotovi, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Cancel** a stiskněte tlačítko **ENTER**.

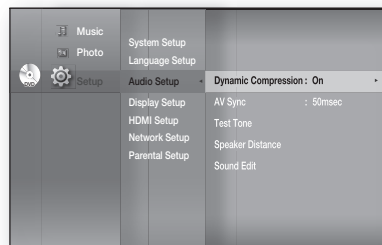


- Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí nabídky.

Nastavení úprav zvuku

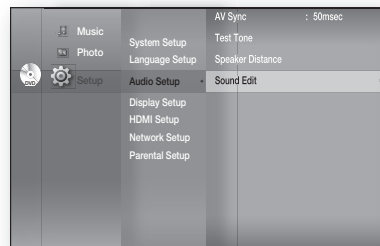
Lze nastavit vyvážení a hlasitost reproduktorů.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►**.
 - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.



Nastavení úprav zvuku

4. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte **Sound Edit** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
5. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte požadovaný reproduktor a pomocí tlačítek ◀▶ upravte jeho nastavení.
6. Když jste hotovi, pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte možnost **Cancel** a stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí nabídky.

Nastavení vyvážení předních reproduktorů

- Vyvážení lze nastavit v rozmezí od 0 do -6 a OFF (vypnuto).
- Hlasitost se zvyšuje, když se hodnota blíží -6.

Nastavení hlasitosti subwooferu

- Hlasitost lze nastavit v krocích od +6 dB do -6 dB
- Když se hodnota blíží k +6 dB, je zvuk hlasitější. Směrem k -6 dB je tišší.

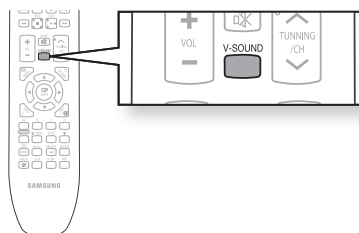
V-SOUND (virtuální zvuk)

Vytváří realistický zvuk pomocí dvou kanálů a virtuálních efektů, uživatel tak má dojem, jako by poslouchal 5.1kanalový zvuk.

Stiskněte tlačítko **V-SOUND**.

- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:

V.SOUND ON → **V.SOUND OFF**



Funkce DSP

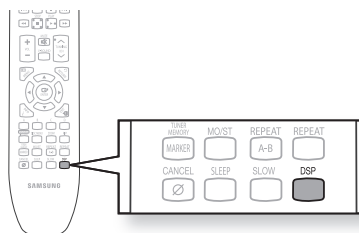
Stiskněte tlačítko **DSP**.

- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:

SMART SOUND → **AUDIO UPSCALING**

→ **POWER BASS** → **DSP MODE OFF**

- **SMART SOUND** : Hlasitost je regulována tak, aby se předešlo její výrazné změně v případě změny kanálu nebo scény.
- **AUDIO UPSCALING** : Tato funkce pomáhá vylepšit váš zážitek z hudby, např. při přehrávání souborů MP3. Zvuk souborů MP3 (24 kHz, 8 bitů) lze převzorkovat až na kvalitu CD (44,1 kHz, 16 bitů).
- **POWER BASS** : Funkce POWER BASS zdůrazňuje hluboké tóny a tím dodává dunivý efekt.



nastavení zobrazení

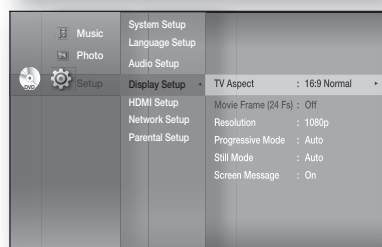
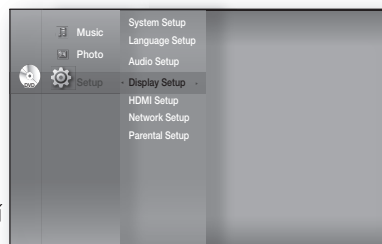
NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ ZOBRAZENÍ

Tato funkce vám umožňuje změnit nastavení obrazovky televizoru. Tato funkce závisí na typu disku nebo typu televizoru. Nemusí s některými disky nebo televizory fungovat.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Display Setup** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
Zobrazí se menu Video setup pro nastavení zobrazení.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** vyberte požadovanou volbu zobrazení z voleb na následujících stránkách.
5. Stiskněte tlačítko **▲▼** vyberte požadovanou položku podřízené nabídky z volby zobrazení, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Možnosti videa jsou popsány níže.



- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.



Poměr Stran Obrazu Televizoru

V závislosti na typu televizoru, který vlastníte, budete možná chtít nastavit parametry obrazovky (poměr stran obrazu).



• 4:3 Letter Box :

Tuto možnost zvolíte, budete-li chtít sledovat úplný obraz s poměrem stran obrazu 16:9 z disků Blu-ray/DVD, přestože máte televizor s obrazovkou s poměrem stran obrazu 4:3. V horní a dolní části obrazovky se budou zobrazovat černé pruhy.



• 4:3 Pan-Scan :

Vyberte, když chcete sledovat video s poměrem stran 16:9, které dodává přehrávač disků Blu-ray a DVD, bez černých pruhů nahoře a dole i na televizoru s poměrem stran 4:3. (Krajní levá a pravá strana obrazu filmu bude odřezána.).



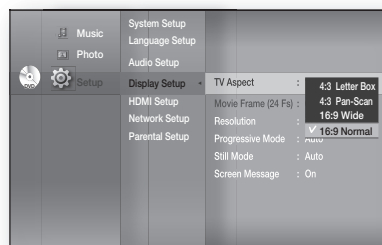
• 16:9 Wide :

Na širokoúhlém televizoru budete moci sledovat úplný obraz s poměrem stran obrazu 16:9.



• 16:9 Normal :

Některé filmy budou zobrazeny ve formátu 4:3 Pillarbox (černé pruhy na stranách obrazu), i když je vybrán formát 16:9 Normální.



- Podle typu disku nemusejí být dostupné některé poměry stran.
- Pokud vyberete poměr stran odlišný od poměru stran obrazu vašeho televizoru, může být obraz zkrácený.

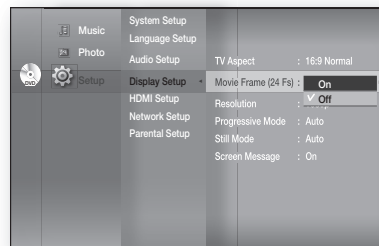
Movie Frame (24 Fs)

Filmy se obvykle filmují při 24 snímcích za sekundu. Některé disky Blu-ray mají schopnost přehrávání při tomto obnovovacím kmitočtu. Nastavením funkce Políčko filmu (24Fs) na ON umožní přepnout výstup HDMI domácího kina s přehrávačem Blu-ray na 24 snímků za sekundu a zlepšit tak kvalitu obrazu.

Funkci Movie Frame (24Fs) si můžete vychutnat výhradně na televizoru, který tento obnovovací kmitočet podporuje.

Tuto nabídku lze vybrat pouze v režimech rozlišení 1080i nebo 1080p výstupu HDMI.

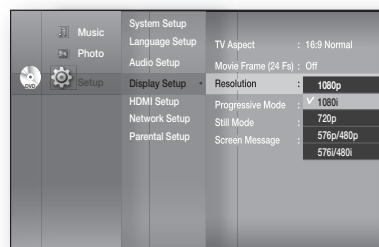
V závislosti na disku mohou být zahrnuty dva typy zdrojů: Filmový materiál (24 snímků) a video materiál (30 snímků). Když se zdroj přepíná mezi filmem a videem, může obrazovka po několika sekundách blikat.



Rozlišení

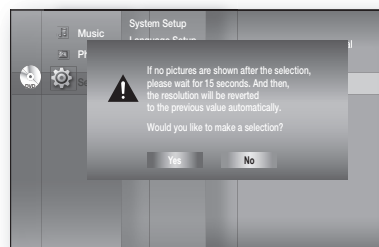
Nastavení výstupního rozlišení komponentního a HDMI obrazového signálu.

- Číslo v názvu 576p/480p, 576i/480i, 720p, 1080p a 1080i indikuje počet obrazových řádků. Písmeno „i“ a „p“ označuje prokládané, resp. progresivní snímkování.
 - BD Wise: Při připojení k televizoru s funkcí BD-Wise prostřednictvím HDMI automaticky nastaví optimální rozlišení. (Položka BD Wise v nabídce se objeví, pouze pokud je BD Wise nastaveno na On.)
 - 1080p : Výstup progresivně vykreslovaného videa o 1080 řádcích (pouze HDMI).
 - 1080i : Vystupuje 1080 obrazových řádků s prokládaným snímkováním.
 - 720p : Vystupuje 720 obrazových řádků s progresivním snímkováním.
 - 576p/480p : Vystupuje 576/480 obrazových řádků s progresivním snímkováním.
 - 576i/480i : Výstup prokládaného videa o 576/480 řádcích (pouze komponentní).



Pokud připojený televizor nepodporuje funkci Movie frame nebo vybrané rozlišení, uvidíte následující zprávu:

Pokud vyberete **Yes** a rozlišení není podporováno, bude obrazovka televizoru prázdná. Po 15 sekundách bude rozlišení automaticky vráceno na předchozí hodnotu.



- Pokud je obrazovka prázdná, stiskněte a držte tlačítko **STOP** (■) na přední straně přehrávače po dobu více než 5 sekund (bez vloženého disku). Všechna nastavení se obnoví na výchozí tovární hodnoty. Postupujte podle kroků na předchozí stránce pro přístup do jednotlivých režimů a vyberte Nastavení zobrazení, které váš televizor bude podporovat.
- Pokud se obnoví nastavení z výroby, všechna uživatelská data uložená v paměti BD se vymažou.

nastavení zobrazení

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ ZOBRAZENÍ OBRAZU/VÝSTUPU

Rozlišení podle výstupního režimu

- Přehrávání disků Blu-ray

Nastavení \ Výstup	HDMI	Component (HDMI a komponentní připojení / Pouze komponentní připojení)	VIDEO
1080p, Movie Frame(24Fs) off	1080p@60F	1080i	576i(480i)
1080p/1080i, Movie Frame (24Fs) on	1080p@24F	576i(480i) / 1080i	576i(480i)
1080i, Movie Frame (24Fs) off	1080i	1080i	576i(480i)
720p	720p	720p	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)	576i(480i)

- Přehrávání DVD

Nastavení \ Výstup	HDMI	Component (HDMI a komponentní připojení / Pouze komponentní připojení)	VIDEO
1080p	1080p@60F	576i(480i) / 576p(480p)	576i(480i)
1080i	1080i	576i(480i) / 576p(480p)	576i(480i)
720p	720p	576i(480i) / 576p(480p)	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576i(480i) / 576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)	576i(480i)



- Pokud přehráváte DVD a jsou zapojeny konektory HDMI a komponentní a pokud zvolíte režim Komponent 1080p, 1080i nebo 720p, nabídka Display Setup zobrazí výstupní rozlišení 1080p, 1080i nebo 720p. Ve skutečnosti je rozlišení 576i/480i.
- Tento přehrávač má funkci automatické detekce HDMI. Když se přehrávač poprvé připojí k televizoru pomocí HDMI, bude výstup přehrávače automaticky nastaven na HDMI.
- Pokud funkce automatické detekce HDMI nefunguje, nemůžete vybrat rozlišení 1080p ani Movie Frame (24Fs).
- Disků Blu-ray musí mít funkci 24 snímků, aby mohl používat režim Movie Frame (24Fs).

Progresivní režim

Progresivní režim vylepšuje kvalitu obrazu při sledování disků DVD v rozlišení 576i(480i).

- **Auto** : Vyberte tuto možnost, pokud chcete, aby přehrávač automaticky nastavil nejlepší kvalitu obrazu pro sledované DVD.
- **Video** : Vyberte pro nejlepší kvalitu obrazu pro DVD s koncerty nebo televizními pořady.

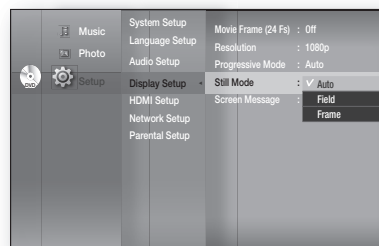


Panely frame a field

Režim pauza

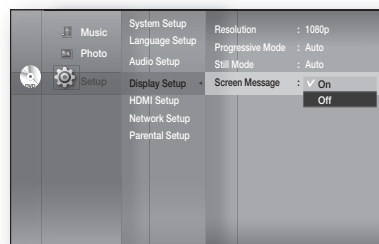
Nastavuje režimy Auto, Field nebo Frame pro nejlepší kvalitu statického obrazu (režim pozastavení) z disku DVD.

- **Auto** : Toto nastavení vyberte, aby váš přehrávač automaticky zobrazil ten nejlepší obrázek v závislosti na obsahu.
- **Field** : Vyberte při pozastavení velmi akční scény.
- **Frame** : Vyberte pro zvýšení rozlišení obrázku.



Zpráva na displeji

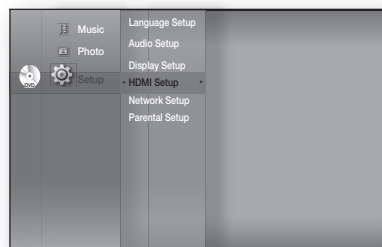
- **On** : Zobrazují se zprávy, které mají souvislost s režimem ovládání.
- **Off** : Zprávy, které mají souvislost s režimem ovládání, se nezobrazují.



nastavení HDMI

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ HDMI

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **HDMI Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
Zobrazí se nabídka HDMI setup.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** vyberte požadovanou možnost zobrazení, pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.



-  ■ Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Pouze pro produkty Samsung

Co je to Anynet+?

Anynet+ je pohodlná funkce, která umožňuje propojený provoz s jinými produkty Samsung s funkcí Anynet+.

Tento přístroj můžete ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru Samsung nebo zapnout napájení televizoru Samsung a domácího kina a spustit přehrávání disku jednoduše stisknutím tlačítka **PLAY** na dálkovém ovládání.

-  ■ Tato funkce není k dispozici, pokud kabel HDMI nepodporuje CEC.

Použití Anynet+

1. Připojte hlavní jednotku domácího kina s přehrávačem Blu-ray k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Viz strany 22~23)
2. Nastavte funkci Anynet+ na vašem televizoru. (Další informace najdete v příručce k vašemu televizoru.)

Funkce Anynet+

- Přehrávání jedním stisknutím
Televizor Samsung i domácí kino můžete zapnout a disk přehrát pouhým stiskem tlačítka **PLAY** na dálkovém ovládání televizoru.
- Sledování jedním stisknutím
Vyberte volbu „Watching Blu-ray Home Theater“ nebo „Connected to Blu-ray Home Theater“ (v závislosti na nabídce vašeho televizoru) v nabídce Anynet+ vašeho televizoru. Domácí kino s přehrávačem Blu-ray se automaticky zapne a televizor se přepne do režimu HDMI.
- Spojení dálkovým ovládáním
Tento přehrávač lze ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru Samsung.
- Tlačítka dostupná na dálkovém ovládání televizoru Samsung. Tato tlačítka fungují stejně jako tlačítka na dálkovém ovládání domácího kina s přehrávačem Blu-ray.
 - Tlačítka pro ovládání přehrávání : 
 - Tlačítko obsluhy nabídky : 
 - Číselná tlačítka : 
 - Barevná tlačítka : 

Nabídka TV Anynet+

Když na dálkovém ovládání televizoru Samsung stisknete tlačítko AnyNet+, zobrazí se následující obrazovková nabídka (OSD).

- Nabídka domácího kina s přehrávačem Blu-ray
 - Při přehrávání filmu: vyvolá nabídku disku (stejně jako stisk tlačítka **DISC MENU** na dálkovém ovládání domácího kina s přehrávačem Blu-ray)
 - V režimu zastavení: vyvolá nabídku NASTAVENÍ (stejně jako stisk tlačítka **MENU** na dálkovém ovládání domácího kina s přehrávačem Blu-ray)
- Ovládací nabídka domácího kina s přehrávačem Blu-ray
 - Během přehrávání DVD VIDEO, DVD-RW/-R, BD-ROM, BD-RE : zobrazí INFO OSD (totéž jako tlačítko INFO na dálkovém ovládání přehrávače)

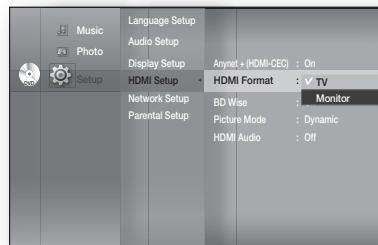


- Tyto nabídky mohou mít na vašem televizoru Samsung odlišný vzhled.

Formát HDMI

Můžete optimalizovat výstup HDMI pro připojení k televizoru nebo monitoru.

- **TV** : Vyberte, pokud jste připojeni k televizoru pomocí HDMI.
- **Monitor** : Vyberte, pokud jste připojeni k monitoru pomocí HDMI.
Pokud je přehrávač připojen k televizoru, volba monitoru není k dispozici.



- Před tím, než vyberete tuto možnost, musí být k přehrávači připojen televizor nebo monitor.

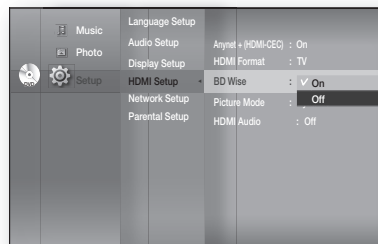
BD Wise

BD Wise je nejmodernější komunikační funkce od společnosti Samsung.

Když propojíte produkty Samsung s podporou BD-Wise prostřednictvím HDMI, bude automaticky nastaveno optimální rozlišení.

- **On**: Do televizoru bude odeslán signál v původním rozlišení disku BD nebo DVD.
- **Off**: Výstupní rozlišení bude pevně nastaveno podle předchozího nastavení rozlišení bez ohledu na rozlišení disku.

Pouze pro produkty Samsung



- Pokud chcete změnit rozlišení v režimu BD Wise, je třeba nejprve nastavit režim BD Wide na Vyp..
- Pokud režim BD Wise vypnete, rozlišení připojeného televizoru se automaticky nastaví na maximum.
- Pokud je přehrávač připojen k zařízení, které nepodporuje BD Wise, nelze tuto funkci použít.
- V zájmu správné funkce režimu BD Wise nastavte BD Wise na ZAP. v nabídce přehrávače i televizoru.

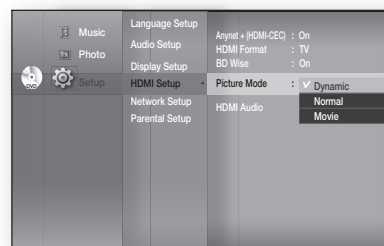
nastavení HDMI

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ HDMI

Režim obrázek

Tato funkce slouží k úpravě kvality videa při připojení k televizoru prostřednictvím HDMI.

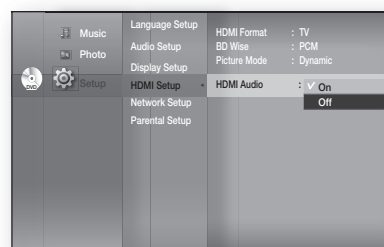
- **Dynamic:** Vyberte toto nastavení pro zvýšení ostrosti.
- **Normal:** Toto nastavení je vhodné pro většinu příležitostí.
- **Movie:** Nejlepší nastavení pro sledování filmů.



Zvuk HDMI

Audio signály přenášené prostřednictvím kabelu HDMI je možno zapnout/vypnout (ON/OFF).

- **On :** Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány jak obrazové signály, tak signály zvukového doprovodu, přičemž zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reproduktorů televizoru.
- **Off :** Obraz je přenášen jen kabelem HDMI a zvuk je jen na výstupech domácího kina s přehrávačem Blu-ray pro reproduktory.



- Výchozí nastavená hodnota na tomto přístroji je HDMI AUDIO OFF (vypnuto).
- Zvukový doprovod HDMI AUDIO se automaticky slučuje do dvou kanálů pro výstup z reproduktorů televizoru.

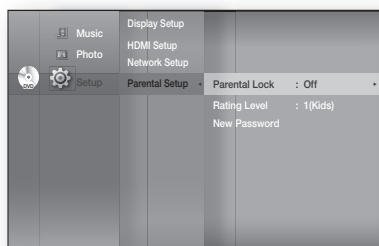
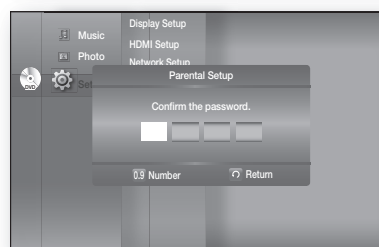
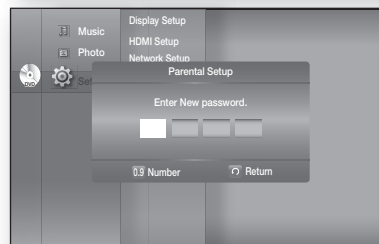
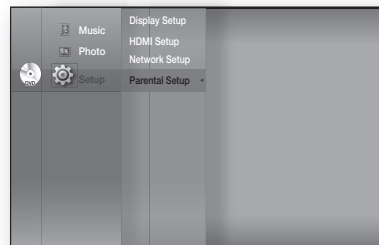
nastavení rodičovského zámku

NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU

Funkce Parental Lock spolupracuje s disky Blu-ray/DVD, kterým bylo přiřazeno hodnocení obsahu, které pomáhá při ovládání typů disků Blu-ray/DVD, které ve vaší rodině sledujete. Na disku může být až 8 úrovní hodnocení obsahu.



1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Parental Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
Po prvním spuštění domácího kina s přehrávačem Blu-ray se zobrazí zpráva „Enter New password“.
4. Numerickými tlačítky na dálkovém ovladači zadejte čtyřciferné heslo.
Zobrazí se zpráva „Confirm the password.“. Zadejte své heslo ještě jednou.
5. Stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►** pro volbu položky **Parental Lock**.
6. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **On** nebo **Off** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.

nastavení rodičovského zámku

NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU

Pokud své heslo zapomenete

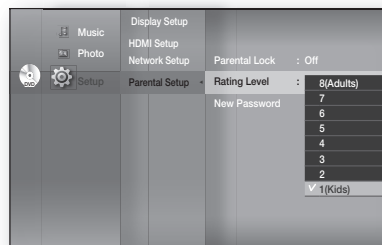
1. Vyměňte z přehrávače disk.
2. Stiskněte a podržte tlačítko **STOP** (■) na předním panelu alespoň po dobu 5 sekund (nebo déle).
 - Všechna nastavení (parametry) se vrátí na své výchozí tovární hodnoty.



- Pokud se obnoví nastavení z výroby, všechna uživatelská data uložená v paměti BD se vymažou.

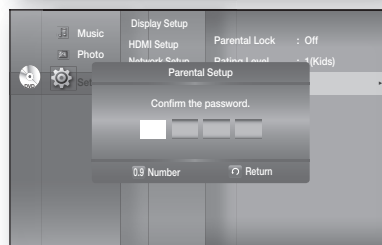
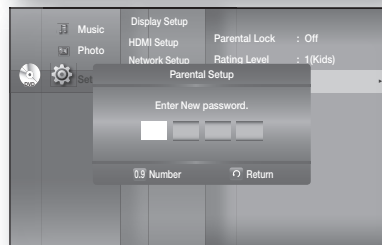
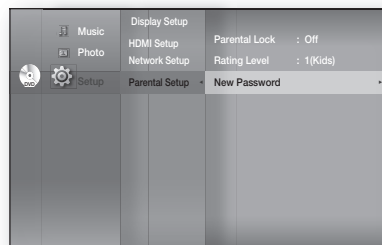
Nastavení úrovně hodnocení (Rating)

1. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **Rating Level** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
2. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu požadované úrovně hodnocení a pak stiskněte tlačítko **ENTER**. Tak například, pokud zvolíte až úroveň (Level) 6, nebude možno přehrávat disky obsahující úroveň (Level) 7, 8. Vyšší číslo indikuje, že program je určen pouze pro dospělé diváky. Úroveň 1 je nejvíce restriktivní a Úroveň 8 je nejméně restriktivní.



Změna hesla

1. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **New Password** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.
2. Numerickými tlačítky na dálkovém ovladači zadejte čtyřciferné heslo. Zobrazí se zpráva "Enter New password."
3. Numerickými tlačítky na dálkovém ovladači znovu zadejte své čtyřciferné heslo.



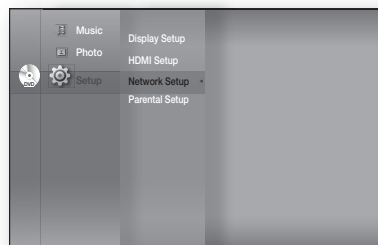
nastavení sítě

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ SÍTĚ

Informace o správném nastavení naleznete na svém počítači nebo kontaktujte vašeho poskytovatele připojení na internet.

Pokud chcete nastavit síť domácího kina s přehrávačem Blu-ray, dodržte následující postup.

1. Přístroj musí být v režimu Stop/No Disc (zastavení/disk není vložen). Stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Network Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
4. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou možnost sítě z níže popsanych možností a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko **ENTER**.
Možnosti sítě jsou popsány níže.

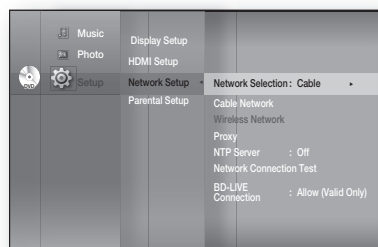


Výběr sítě

Jako metodu připojení k síti vyberte z možností Cable nebo Wireless.

Nastavení: viz kroky 1-3 výše.

4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Network Selection** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
 - **Cable**: Vyberte pro připojení k síti pomocí kabelu. (viz strana 28).
 - **Wireless**: Vyberte pro bezdrátové připojení k síti. (viz strana 29).



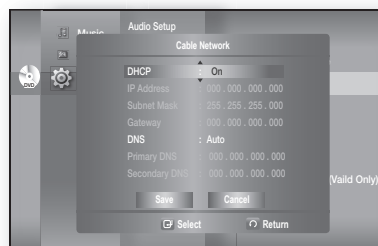
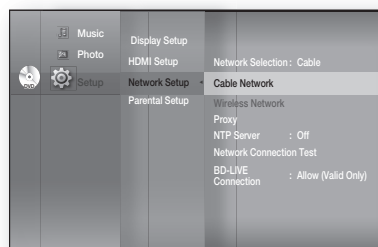
Kabelová síť

Nastavení: viz kroky 1-3 výše.

4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Cable Network** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **DHCP** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Je-li DHCP nastaveno na **On**, nelze vybrat IP adresu, masku podsítě nebo bránu.
- Je-li DNS nastaveno na **Auto**, nemůžete vybrat primární/sekundární DNS.

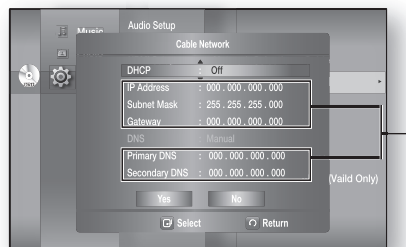


nastavení sítě

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ SÍTĚ

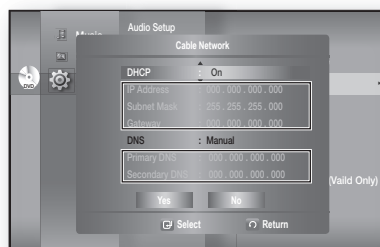
6. Stisknutím tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou položku, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

- Pokud je DHCP nastaveno na **Off**, DNS na Manuálně, zadejte nastavení IP adresy, masky podsítě, brány a primárního DNS (sekundární DNS je volitelné).



Nastavení je k dispozici

- Pokud je DHCP nastaveno na **On** a DNS přepnuto na Manuálně, zadejte primární adresu DNS (sekundární DNS je volitelné).

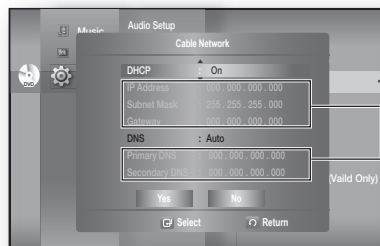


Nastavení je k dispozici
Nastavení není k dispozici

- Jestliže je DHCP nastaveno na **On** a DNS je nastaveno na Auto, nemusíte nic dalšího nastavovat.



- Když vyberete položku, použijte číselná tlačítka a tlačítka ▲▼◀▶.
- Pokud automatická nastavení nefungují, kontaktujte poskytovatele připojení k Internetu.



Nastavení není k dispozici

7. Když jste hotovi, pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**.

8. Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte možnost **Cancel**, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

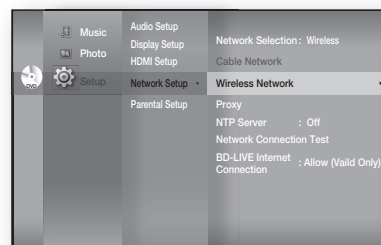


- IP adresa použitá v této příručce slouží pouze pro ilustrační účely. Aktuální IP adresu musíte zjistit z nastavení vaší sítě.
- Nastavení IP adresy, masky podsítě, brány a primárního DNS zjistíte na svém počítači nebo od poskytovatele připojení k internetu.

Bezdrátová síť

Při nastavení postupujte podle kroků 1 – 3 na straně 49.

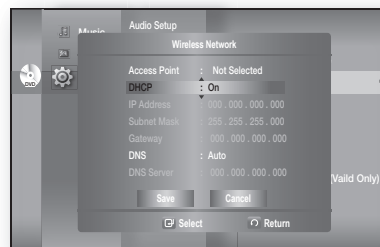
4. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Wireless Network** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ▶.



4. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **DHCP** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

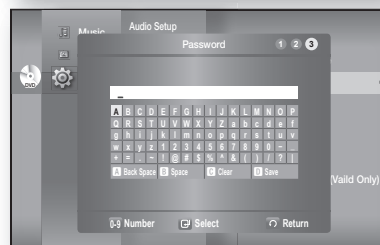
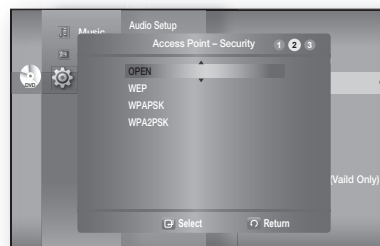
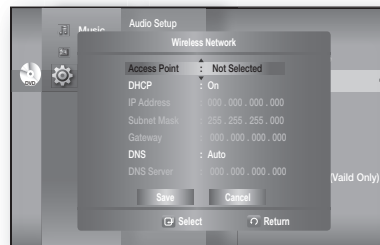


- Je-li DHCP nastaveno na **On**, nelze vybrat IP adresu, masku podsítě nebo bránu.
- Je-li DNS nastaveno na **Auto**, nemůžete vybrat primární/sekundární DNS.



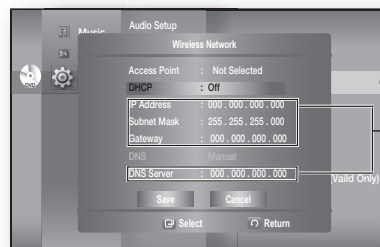
6. Stisknutím tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou položku, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

- Vyberte Access Point a stiskem tlačítka **ENTER** zobrazíte seznam dostupných přístupových bodů. (Vyhledávání může trvat několik sekund.)
- Poté, co vyberete přístupový bod a stisknete tlačítko **ENTER**, přehrávač se pokusí k tomuto přístupovému bodu připojit.
- V případě úspěchu se objeví zpráva. (Pokud je u vybraného přístupového bodu ikona Zamknuto, bude možná nutné provést ověření.)
- Zvolte příslušný zabezpečený přístupový bod, je-li známý. Pokud není, vyberte z níže uvedeného seznamu WEP, WPAPSK nebo WPA2PSK a zadejte heslo. Zkoušejte všechny zabezpečené přístupové body a zadávejte hesla, dokud není spojení vytvořeno.
- Zadejte heslo, poté stiskněte **MODŘÍ (D)** tlačítko pro připojení k vašemu přístupovému bodu (směrovači).



Další informace o zabezpečení přístupového bodu (směrovače) najdete v jeho uživatelské příručce.

- Pokud je DHCP nastaveno na **Off** a DNS na Manual, zadejte hodnoty IP Address, Subnet Mask, Gateway a DNS Server.

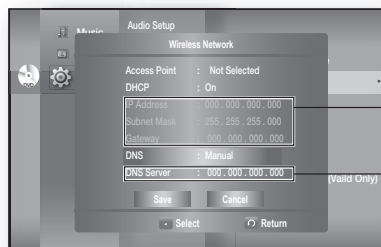


Nastavení je k dispozici

nastavení sítě

NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ SÍTĚ

- Pokud je DHCP nastaveno na **On** a DNS na Manual, zadejte hodnotu DNS Server.

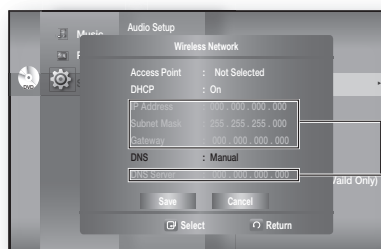


Nastavení je k dispozici
Nastavení není k dispozici

- Jestliže je DHCP nastaveno na **On** a DNS na Auto, nemusíte nic dalšího nastavovat.



- Když vyberete položku, použijte číselná tlačítka a tlačítka ▲▼◀▶.
- Pokud automatická nastavení nefungují, kontaktujte poskytovatele připojení k Internetu.



Nastavení je k dispozici

7. Když jste hotovi, pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**.

8. Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte možnost **Cancel**, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



- IP adresa použitá v této příručce slouží pouze pro ilustrační účely. Aktuální IP adresu musíte zjistit z nastavení vaší sítě.
- Nastavení IP adresy, masky podsítě, brány a primární DNS zjistíte na svém počítači nebo od poskytovatele připojení k internetu.

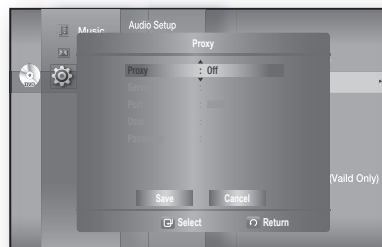
Nastavení Proxy

Proxy server předává požadavky dalším serverům. Pokud je vyžadováno nastavení proxy, zadejte hodnoty, poskytnuté vaším ISP.

Při nastavení postupujte podle kroků 1 – 3 na straně 49.

4. Stisknutím tlačítek ▲▼ vyberte volbu **Proxy**, pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ▶.

- **Server**
- **Port**
- **User**
- **Password**



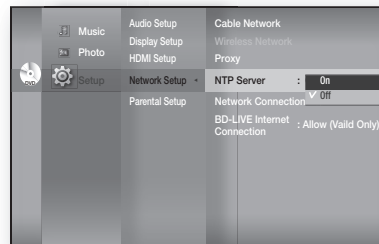
- Další informace získáte od vašeho ISP (poskytovatele připojení k internetu).

Nastavení Serveru NTP (Pro Získání Informací o čase ze Serveru NTP)

Při nastavení postupujte podle kroků 1 – 3 na straně 49.

4. Stisknutím tlačítek ▲▼ vyberte volbu **NTP Server**, pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

- **On** : Přehrávač se automaticky připojí k internetovému serveru a nastaví čas.
- **Off** : Přehrávač se nepřipojí k internetu a nenastaví čas.

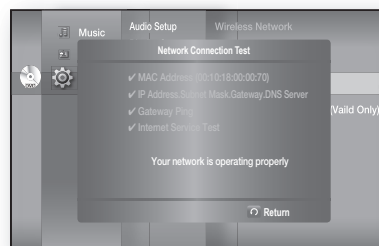


Test připojení k síti

Tato nabídka vám pomůže zkontrolovat, zda připojení k síti funguje.

Při nastavení postupujte podle kroků 1 – 3 na straně 49.

4. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **Network Connection Test** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.



Internetové Připojení BD-LIVE

Domácí kino s přehrávačem Blu-ray podporuje režim BD-LIVE, který přináší řadu interaktivního obsahu služeb podporovaných výrobcem disku prostřednictvím síťového připojení. Pro použití této funkce je třeba připojit se k síti LAN (viz strana 28) nebo k bezdrátové síti LAN pomocí adaptéru v konektoru USB.

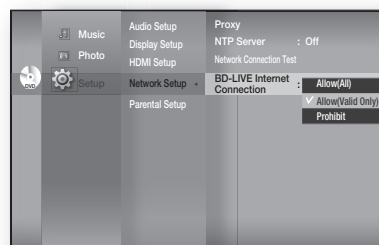
* Pro stahování obsahu z BD-LIVE je zapotřebí paměťové zařízení s rozhraním USB o kapacitě alespoň 1 GB připojené k jednomu z konektorů USB.

V době, kdy používáte obsah BD-LIVE, spojení na Internet může být omezené.

Při nastavení postupujte podle kroků 1 – 3 na straně 49.

4. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **BD-LIVE Internet Connection** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

- **Allow (All)** : Internetové spojení bude uvolněno pro všechny obsah BD-LIVE.
- **Allow (Valid Only)** : Internetové spojení bude uvolněné pouze pro obsah BD-LIVE s platným certifikátem.
- **Prohibit** : Internetové spojení bude uvolněno pro veškerý obsah BD-LIVE.



- **Co je to platný certifikát?** Když domácí kino s přehrávačem Blu-ray využije službu BD-LIVE k odeslání údajů o disku na server, který ověří jeho pravost, zašle server zpět přehrávači certifikát.
- V době, kdy používáte obsah BD-LIVE, může být připojení k Internetu omezené.

správa dat BD

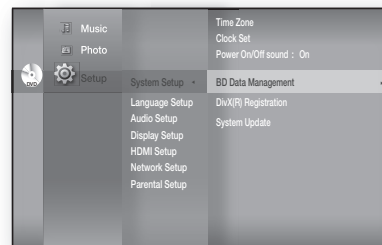
Data BD (uložená v externím USB flash disku) jsou tvořena obsahem disku Blu-ray, jako jsou upoutávky a další doplňkový obsah, který lze stáhnout ze služby BD-LIVE nebo disků Blu-ray.

* Pro stahování obsahu z BD-LIVE je zapotřebí paměťové zařízení s rozhraním USB o kapacitě alespoň 1 GB připojené k jednomu z konektorů USB.

SPRÁVA SYSTÉMOVÝCH ZAŘÍZENÍ

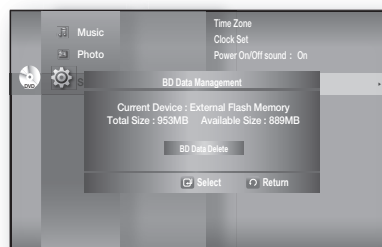
Uživatelská Data BD lze spravovat.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **BD Data Management** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.



- Vymazání paměti typu flash -

1. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **BD Data Delete**.
Zobrazí se zpráva „All BD data will be deleted. Do you want to continue?“.
2. Pomocí tlačítek **◀►** vyberte položku **Yes** a stiskněte tlačítko **ENTER**.



Popis informací o zařízení a úložišti v přehrávači

- Total Size : Celková velikost zařízení (úložiště).
- Available Size : Dostupná velikost zařízení (úložiště).



- Informace o dostupné paměti aktuálně připojeného zařízení (USB paměti) se zobrazuje napravo od nabídky Správa dat BD.
- V režimu externí paměti bude přehrávání disku přerušeno, pokud v průběhu přehrávání odpojíte USB jednotku.
- Doporučujeme používat paměť USB, která podporuje protokol USB 2.0, formát FAT32 a rychlost čtení a zápisu dat nejméně 4 MB/s.
- Funkce Pokračovat v přehrávání nemusí po naformátování úložného zařízení pracovat.

aktualizace systému

Společnost Samsung může v budoucnu nabízet aktualizace firmwaru přehrávače disků Blu-ray. Pro aktualizaci firmwaru musíte:

1. Pro stažení aktuálního firmwaru navštivte web samsung.com a přejděte na stránku „SUPPORT“.
Pro aktualizaci firmwaru můžete použít CD-R nebo USB flash disk. (Firmware můžete upgradovat pomocí USB úložného zařízení, pokud v přehrávači není disk.) Další informace najdete v části „Upgrade Manual“ (Průvodce aktualizací) na výše zmíněných webových stránkách.
nebo
2. Připojte se k síti (viz strany 28 a 29) a postupujte podle pokynů níže.

AKTUALIZACE FIRMWARU

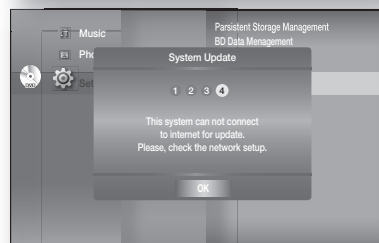
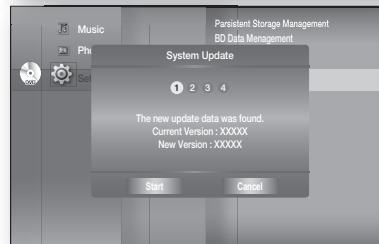
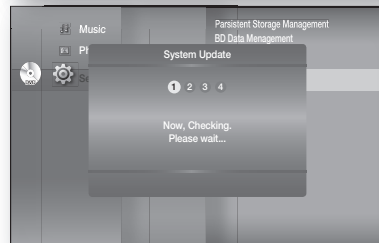
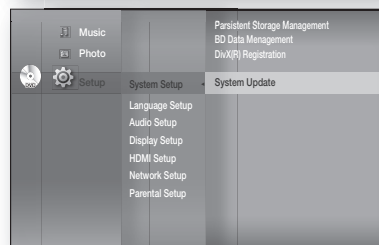
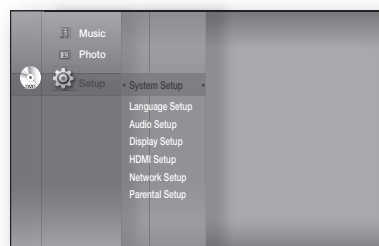
1. Přístroj musí být v režimu Stop/No Disc (zastavení/disk není vložen). Stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Update** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.

5. Přehrávač automaticky zkontroluje stav kabelu a připojení k síti. Zobrazí se okno kontroly připojení.

- Je-li aktualizace možná: V rámečku se zprávou uvidíte informace o aktuální verzi a o nových verzích firmwaru.

- Pokud aktualizace není možná : Uvidíte následující popis v rámečku se zprávou.

- Pokud kabel není připojen :
“Ethernet cable is not connected. Please, check the Ethernet cable”
- Pokud selhalo síťové připojení :
“This system can not connect to internet for update. Please, check the network setup.”
- Pokud nebyla vydána novější verze (nejnovější verze už je nainstalovaná) :
“The latest version of the firmware is already installed. There is no need to update.”
- Pokud je vložen disk do přehrávače :
“Please maintain "No Disc" state for network update.”
To signalizuje, že před provedením aktualizace musíte vyjmout z přístroje všechny disky.
- Server není k dispozici :
“Update Server is under maintenance. Please try again later.”



aktualizace systému

AKTUALIZACE FIRMWAREU

6. Chcete-li provést aktualizaci systému, stisknutím tlačítek ◀ ▶ vyberte možnost **Start** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

7. Aktualizace systému se spustí.

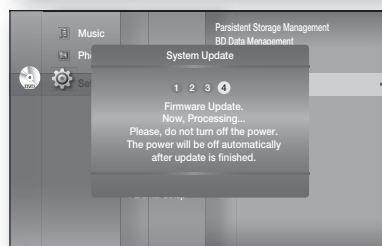
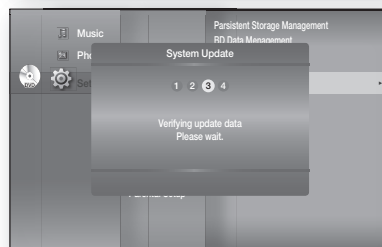
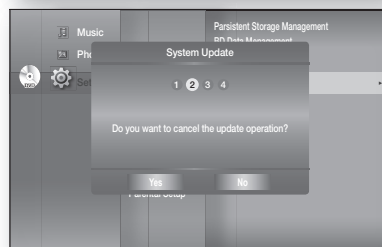
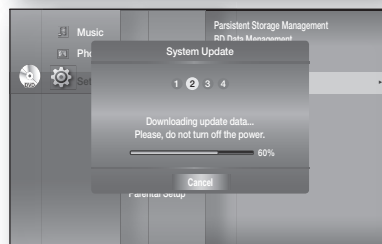
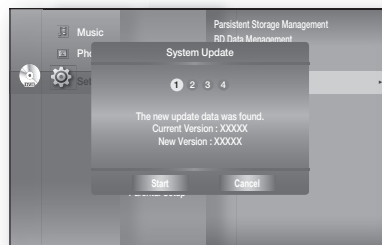
8. Pokud jste během stahování vybrali Zrušit, budete vyzváni, abyste v dialogovém okně potvrdili váš výběr. Pokud chcete stahování zrušit, vyberte **Yes** a stiskněte tlačítko **ENTER**.

9. Spustí se verifikace. Po dokončení stahování se automaticky spustí aktualizace firmwaru.

10. Po dokončení instalace se přehrávač během 5 sekund automaticky vypne. Obnoví se veškerá tovární nastavení. Při příštím spuštění systému se zobrazí nabídka výběru jazyka.



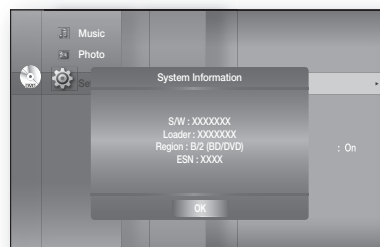
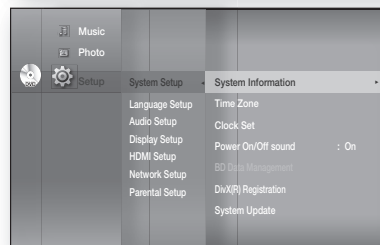
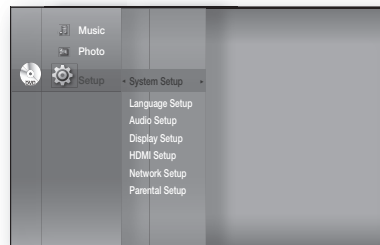
- Pokud chcete zrušit aktualizaci v průběhu stahování dat aktualizace, stiskněte tlačítko **ENTER**. Uvidíte potvrzovací zprávu. Výběrem možnosti **Yes** ukončíte proces aktualizace a výběrem možnosti **No** budete v aktualizaci pokračovat.
- Po dokončení aktualizace systému zkontrolujte podrobné údaje firmwaru v nabídce Aktualizace systému.
- Nevypínejte přehrávač během aktualizace systému. Pokud tak učiníte, přehrávač nemusí správně fungovat.
- Aktualizace firmwaru pomocí konektoru USB Host jsou možné pouze pomocí USB flash disku. U jiných zařízení USB (např. přehrávače MP3) není zaručeno, že budou fungovat.
- Aby se aktualizace provedla správně, měl by na USB flash disku být jen jeden soubor s aktualizací firmwaru.
- Flash disky, které jsou příliš velké, nemusí být možné připojit, pokud je současně připojen kabel LAN nebo HDMI.



INFORMACE O SYSTÉMU

Po dokončení aktualizace firmwaru zkontrolujte podrobné údaje firmwaru pomocí následujících kroků.

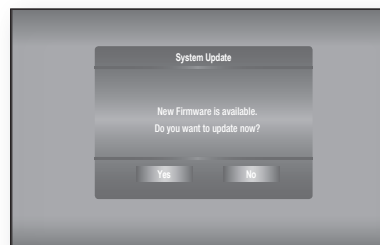
1. Přístroj musí být v režimu Stop/No Disc (zastavení/disk není vložen). Stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Information** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**. Zobrazí se podrobné informace o aktuálním firmwaru.
5. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost **OK**. Zobrazí se nabídka Aktualizace systému.



UPOZORNĚNÍ NA AKTUALIZACI FIRMWARU

Tato vyskakovací nabídka se zobrazí vždy, když je na serveru aktualizací SAMSUNG dostupná novější verze firmwaru, než jakou domácí kino s přehrávačem Blu-ray právě využívá.

- **Yes** : Zvolte, pokud chcete nyní aktualizovat
- **No** : Zvolte, pokud chcete aktualizovat později.



REGISTRACE DIVX(R)

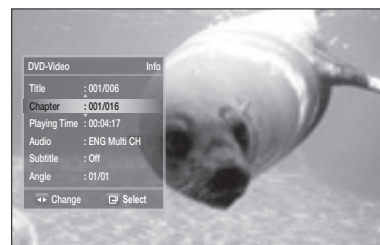
Pro registraci domácího kina s přehrávačem Blu-ray s formátem DivX(R) Video On Demand použijte registrační kód. Více informací najdete na www.divx.com/vod

sledování filmu

POUŽÍVÁNÍ FUNKCE DISPLEJ



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
 - Pokud disk Blu-ray využívá funkci PIP, stiskem tlačítka **INFO** v sekci PIP zobrazíte informace související s PIP.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadované položky.
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** pro provedení požadovaného nastavení a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Numerická tlačítka na dálkovém ovladači můžete používat pro přímé zpřístupnění titulu, kapitoly nebo pro zahájení přehrávání od požadovaného času.
4. Pro zrušení obrazovky znovu stiskněte tlačítko **INFO**.



<Nabídka INFO pro sekci PIP>



- ☞ Pokud přehráváte obsah z nabídky Info, některé funkce nemusí být aktivní, v závislosti na disku.
- Title : Přístup k požadovanému titulu, pokud je na disku více než jeden titul. Například pokud je na disků Blu-ray/DVD více než jeden film, každý film bude identifikovaný jako titul.
- Chapter : Většina disků Blu-ray a DVD je zaznamenána v kapitolách, takže můžete rychle najít konkrétní pasáž.
- Audio : Odkazuje na jazyk zvukového doprovodu filmu. Disk BD může obsahovat až 32 jazyků zvukových doprovodů a disk DVD až 8 jazyků zvukových doprovodů.
- Playing Time : Umožňuje přehrávání filmu od požadovaného času/doby. Jako reference musí být zadán počáteční čas/doba. Funkce vyhledávání podle času nebude u některých disků pracovat.
- Subtitle : Odkazuje na jazyky titulků dostupné na disku. Jazyky titulků je možno libovolně volit, nebo je možno zobrazování titulků vypnout. Disk BD může obsahovat až 255 jazyků titulků a disk DVD až 32 jazyků titulků.
- Angle : Pokud disky Blu-ray/DVD obsahují několik úhlů pohledu/záběru kamery na určitou scénu, můžete používat funkci ANGLE (Úhel záběru).
- Můžete provést nastavení PIP obrazu nebo PIP zvuku, pokud se aktuální titul disku Blu-ray zobrazí v sekci PIP. Možnosti PIP obraz / PIP zvuk ale budou blokovány, pokud disk Blu-ray funkci PIP nepodporuje.

Používání menu disku



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **DISC MENU** na dálkovém ovladači.
2. Stisknutím tlačítek **▲▼◀▶** vyberte požadovanou položku, pak stiskněte tlačítko **▶** nebo **ENTER**.
 - Položky menu disku se mohou různit v závislosti na disku.



- U některých disků nemusí být menu disku dostupné.

Použití menu titulu



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **TITLE MENU** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼◀▶** pro provedení požadovaného nastavení a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Možnosti menu titulu se mohou různit v závislosti na disku.



- U některých disků nemusí být menu titulu dostupné.
- Menu titulu se zobrazí pouze tehdy, pokud jsou na disku alespoň dva tituly.

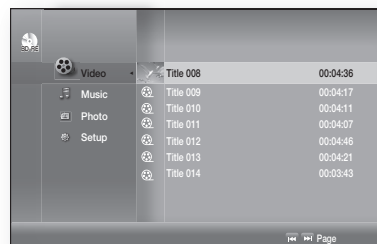
Přehrávání seznamu titulů



1. Jestliže se přístroj nachází v režimu zastavení/přehrávání, stiskněte tlačítko **DISC MENU** nebo **TITLE MENU**.
2. Stisknutím tlačítek **▲▼** vyberte položku, kterou chcete přehrát, ze seznamu titulů a stiskněte tlačítko **▶** nebo **ENTER**.
Vybraná položka (titul) se začne přehrávat.

- Přechod na seznam skladeb -

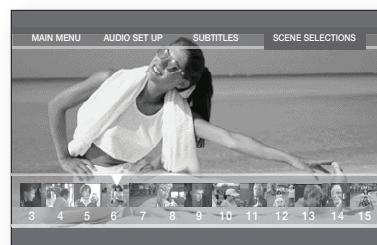
Pro přechod na seznam skladeb stiskněte **ČERVENÉ (A)** tlačítko.



Používání vyskakovacího menu



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **POPUP MENU** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼◀▶** nebo tlačítko **ENTER** pro volbu požadovaného menu.
 - Možnosti vyskakovacího menu (Popup) se mohou různit v závislosti na disku.



- U některých disků nemusí být vyskakovací menu (Popup) dostupné.

sledování filmu

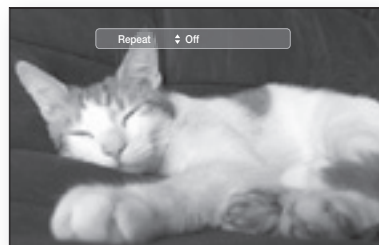
OPAKOVANÉ PŘEHRÁVÁNÍ

Slouží pro opakování aktuální kapitoly nebo titulu.

Opakované přehrávání



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **REPEAT** na dálkovém ovladači. Zobrazí se obrazovka Repeat.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Chapter** nebo **Title**.
 - Na disků Blu-ray/DVD je možno opakovat přehrávání kapitoly nebo titulu.
3. Pro návrat k normálnímu přehrávání opět stiskněte tlačítko **REPEAT** a pak stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Off**.

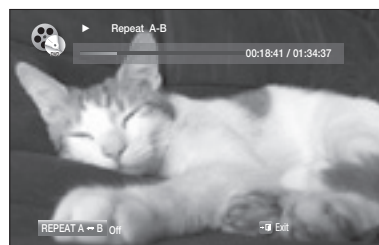


- U některých disků nemusí být funkce Repeat dostupná.

Používání funkce A-B Repeat



1. Během přehrávání stiskněte tlačítko **REPEAT A-B** na dálkovém ovládání.
2. Stiskněte tlačítko **REPEAT A-B** v místě, odkud má začít opakované přehrávání (bod A).
3. Stiskněte tlačítko **REPEAT A-B** v místě, kde se má opakované přehrávání ukončit (bod B).
4. Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte tlačítko **CANCEL**.



- Bod B není možno nastavit, pokud od bodu A neuplynulo alespoň 5 sekund přehrávání.
- V závislosti na disku nemusí být nabídka OPAKOVÁNÍ A-B k dispozici.

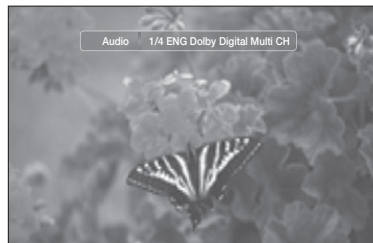
VOLBA JAZYKA ZVUKOVÉHO DOPROVODU



Tlačítkem **AUDIO** můžete snadno a rychle zvolit požadovaný jazyk zvukového doprovodu.

Používání tlačítka AUDIO

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **AUDIO**.
Po opakovaném stisknutí tlačítka se zvukový doprovod změní.
 - Jazyky zvukového doprovodu jsou reprezentovány zkratkami.
2. Pro skrytí panelu **Audio** stiskněte tlačítko **CANCEL** nebo **RETURN**.



Používání tlačítka INFO

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítka **▲▼** pro volbu položky **Audio**.
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** na dálkovém ovladači pro volbu požadovaného zvukového doprovodu.



- Tato funkce závisí na tom, jaké zvukové doprovody jsou na disku uloženy, přičemž některé z nich nemusí být dostupné.
- Disk Blu-ray může obsahovat až 32 jazykových mutací zvukového doprovodu. Na disku DVD může být těchto mutací maximálně 8.
- V závislosti na typu disku můžete použít tlačítko **AUDIO** pro změnu zvukové stopy a jazyka zvuku.
Některé disky Blu-ray vám mohou umožnit v anglických zvukových nahrávkách vybrat buď vícekanálovou zvukovou stopu ve formátu LPCM nebo Dolby Digital.
- Pokud disk Blu-ray obsahuje sekci PIP, budou také zobrazeny informace o primárním/sekundárním režimu.
Stiskem tlačítka **◀▶** přepnete mezi primárním a sekundárním režimem zvuku.
- Indikátor **◀▶** se na nezobrazí, pokud sekce PIP neobsahuje žádná nastavení PIP zvuku.

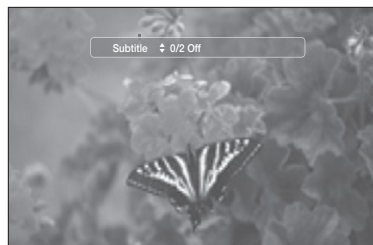
VOLBA JAZYKA TITULKŮ

Tlačítkem **SUBTITLE** můžete snadno a rychle zvolit požadovaný jazyk titulků.

Používání tlačítka SUBTITLE



1. Stiskněte tlačítko **SUBTITLE**. Po opakovaném stisknutí tlačítka se jazyk titulků změní. Jazyky titulků jsou reprezentovány zkratkami.
2. Pro skrytí panelu **Subtitle** stiskněte tlačítko **CANCEL** nebo **RETURN**.



sledování filmu

VOLBA JAZYKA TITULKŮ

Používání tlačítka INFO

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítka **▲▼** pro volbu položky **Subtitle**.
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** na dálkovém ovladači pro volbu požadovaného jazyka titulků.



- V závislosti na discích Blu-ray/DVD možná budete moci změnit požadované titulky v nabídce disku. Stiskněte tlačítko **DISC MENU**.
- Tato funkce závisí na tom, jaké titulky jsou na disku uloženy, přičemž některé z nich nemusí být dostupné na všech discích Blu-ray/DVD.
- Disků Blu-ray může obsahovat až 255 jazyků titulků a disk DVD až 32 jazyků titulků.
- Pokud disk Blu-ray obsahuje sekci PIP, budou také zobrazeny informace o primárním/sekundárním režimu.
- Tato funkce přepíná primární i sekundární titulky současně.
- Celkový počet titulků je součet primárních a sekundárních titulků.

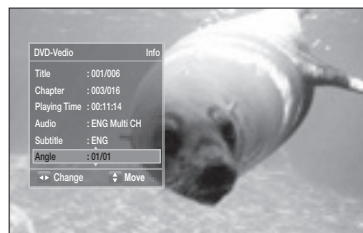
ZMĚNA ÚHLU ZÁBĚRU KAMERY

Pokud disky Blu-ray/DVD obsahují několik úhlů pohledu/záběru kamery na určitou scénu, můžete používat funkci **ANGLE**.

Používání funkce ANGLE



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítka **▲▼** pro volbu položky **Angle**.
3. Pro volbu požadovaného úhlu záběru stiskněte tlačítko **◀▶** nebo použijte numerická tlačítka.



- Pokud je na disku zaznamenán pouze jeden úhel záběru, nebude tato funkce pracovat. V současnosti touto funkcí disponuje jen velmi málo disků.
- U některých disků nemusí tato funkce pracovat.

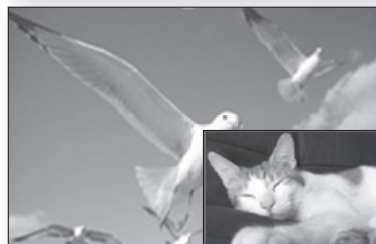
NASTAVENÍ PIP (OBRAZ V OBRAZU)

Funkce PIP umožňuje zobrazení dalšího obsahu (například komentářů) v malém okně během přehrávání filmu.



Použití tlačítka PIP

1. Pokud aktuální disk Blu-ray podporuje funkci **PIP**, můžete stiskem tlačítka PIP nastavit funkci **PIP On** nebo **Off**.
2. Každým stiskem tlačítka **PIP** přepínáte nastavení **PIP On** a **PIP Off**.



- Podrobná nastavení funkce PIP můžete změnit v nabídce INFO (viz strana 58: výběr sekundárního zvuku, obrazu a titulků atd.)
- Pokud přepnete PIP obraz, automaticky se podle toho přepne i PIP zvuk.
- Pokud disk Blu-ray podporuje jen PIP zvuk, stačí k zapnutí sekundárního zvuku nebo vypnutí zvuku stisknout tlačítko PIP.

BD-LIVE™

Domácí kino s přehrávačem Blu-ray podporuje režim BD-LIVE, který přináší řadu interaktivního obsahu služeb podporovaných výrobcem disku prostřednictvím síťového připojení.

Používání disku BD-LIVE

1. Připojte se k síti (viz strany 30 a 31) a zkontrolujte nastavení sítě (strany 49 – 53).
2. Vložte Blu-ray disk, který podporuje BD-LIVE.
3. Vyberte obsah poskytovaný výrobcem disku a začněte vychutnávat BD-LIVE.



- Způsob použití BD-LIVE a funkce se mohou lišit, v závislosti na disku.
- Pro použití BD-LIVE je třeba připojit k jednomu z USB konektorů paměťové zařízení s rozhraním USB o kapacitě alespoň 1 GB.

sledování filmu

PŘEHRAVÁNÍ DISKU VE FORMÁTU DIVX

Funkce popsané na této straně platí pouze pro přehrávání disků DivX.

Přeskočení vzad/vpřed



Během přehrávání stiskněte tlačítko **⏮, ⏭**.

- Pro přechod na následující soubor stiskněte tlačítko **⏭** pokud jsou na disku více než 2 soubory.
- Pro přechod na předchozí soubor stiskněte tlačítko **⏮** pokud jsou na disku více než 2 soubory.

Rychlé přehrávání

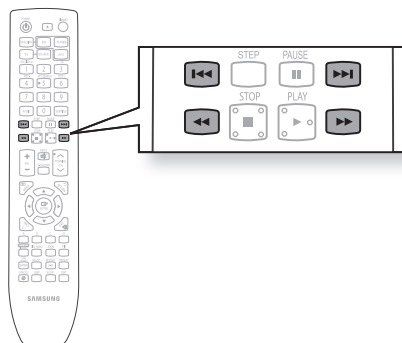


Během přehrávání stiskněte tlačítka **⏮, ⏭**.

Pro přehrávání disku vyšší rychlostí stiskněte při přehrávání tlačítko **⏮** nebo **⏭**.

Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně:

2x → 4x → 8x.

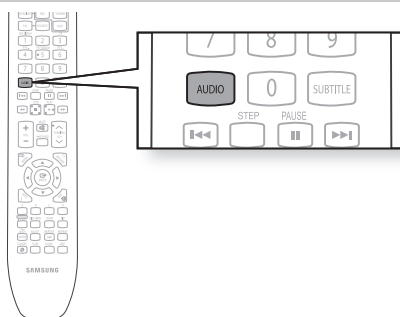


Displej Audio (zvukový doprovod)



Stiskněte tlačítko **AUDIO**.

- Pokud je na disku zvuk ve více jazycích, můžete mezi nimi přepínat.
- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **AUDIO (1/N, 2/N ...)** a **⏮**.

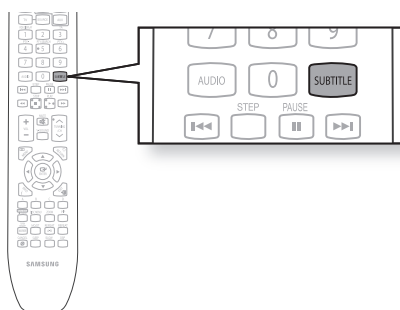


Zobrazení titulků

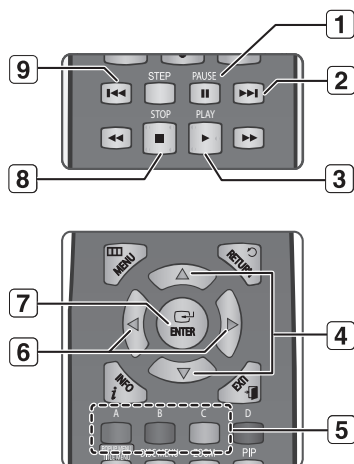


Stiskněte tlačítko **SUBTITLE** (titulky)

- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** a **SUBTITLE OFF**.
- Pokud je na disku pouze jeden soubor s titulky, začne se automaticky přehrávat.
- V části 2 (titulkovací funkce) na další straně najdete podrobnosti o použití titulků s disky DivX.



TLAČÍTKA NA DÁLKOVÉM OVLADAČI, POUŽÍVANÁ PRO PŘEHRAVÁNÍ DISKŮ AUDIO CD (CD-DA)/MP3



1. Tlačítko **PAUSE** : Pozastaví přehrávání.
2. Tlačítko **PŘESKOČENÍ** () : Během přehrávání přejde na následující stránku seznamu Music List nebo na další stopu v seznamu Playlist.
3. Tlačítko **PLAY** : Přehrává aktuálně vybranou stopu.
4. Tlačítka **▲▼** : Vybírá stopu (skladbu) nebo složku v seznamech Music List nebo Playlist.
5. **BARVA** tlačítka
 - **ČERVENÉ (A)** tlačítko : Během přehrávání vybírá režim přehrávání (opakování).
 - **ZELENÉ (B)** tlačítko : Přechod ze seznamu Music List na seznam Playlist.
 - **ŽLUTÉ (C)** tlačítko : Přehrávání Playlist.
6. Tlačítka **◀▶**
 - ◀ : Přehraje stopu dle aktuální pozice.
 - ▶ : Přesun do nadřazené složky.
7. Tlačítko **ENTER** : Pro přehrávání zvolené skladby (písničky).
8. Tlačítko **STOP** : Pro přehrávání následující skladby.
9. Tlačítko **PŘESKOČENÍ** () : Pokud stisknete toto tlačítko po více než třech sekundách přehrávání, bude se znovu přehrávat aktuální stopa od začátku. Pokud stisknete toto tlačítko do tří sekund po začátku přehrávání, začne se přehrávat předchozí stopa. Slouží k přechodu na předchozí stránku seznamů Music List a Playlist.

OPAKOVÁNÍ AUDIO CD (CD-DA) A MP3

V průběhu přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko **REPEAT** nebo **ČERVENÉ (A)** tlačítko pro volbu požadovaného režimu opakování.

Při přehrávání disku Audio CD (CD-DA) : → → →

Při přehrávání disku MP3 : → → →

- **Normal (Audio CD(CD-DA)/MP3)**: Skladby na disku se budou přehrávat v pořadí, v němž jsou zaznamenány na disku.
- **Repeat Track (Audio CD(CD-DA)/MP3)**
- **Repeat Folder (MP3)**
- **Random (Audio CD(CD-DA)/MP3)**
 - Při přehrávání disku Audio CD (CD-DA): Při přehrávání v náhodném pořadí se budou skladby na disku přehrávat v náhodném pořadí.
 - Při přehrávání disku MP3 : Při přehrávání v náhodném pořadí se budou přehrávat v náhodném pořadí soubory ve složce.
- **Repeat All (Audio CD(CD-DA))**: Opakují se všechny stopy.

- Pro návrat k normálnímu přehrávání -

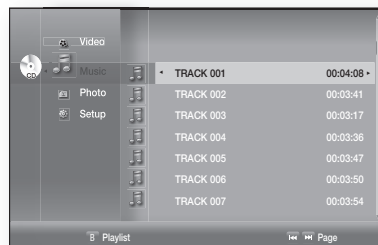
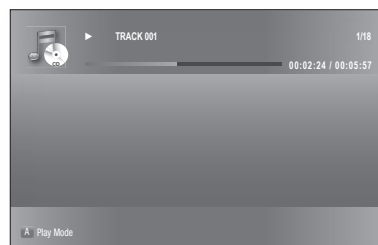
Pro návrat k normálnímu přehrávání stiskněte opakovaně tlačítko **REPEAT** nebo **ČERVENÉ (A)** tlačítko.

PŘEHRÁVÁNÍ DISKU AUDIO CD (CD-DA)/MP3



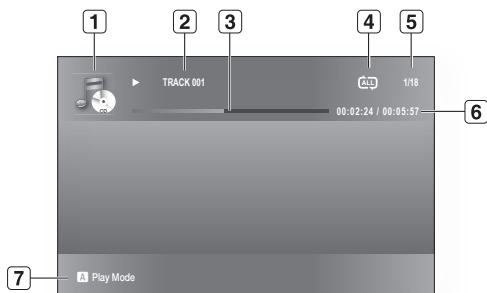
CZ

1. Vložte zvukový disk CD (CD-DA) nebo disk se soubory MP3 do přihrádky disku.
 - U zvukového disku CD se začne automaticky přehrávat první stopa.
 - U disku se soubory MP3 vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost **Music** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
(Soubory MP3 můžete poslouchat i z úložného zařízení s rozhraním USB.)
2. Chcete-li se přesunout na možnost Music List, stiskněte tlačítko **STOP** nebo **RETURN**.
Na vašem televizoru se zobrazí seznam hudby.
3. Stiskněte tlačítko ▲▼ vyberte stopu, kterou chcete poslouchat, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



● LISTENING TO MUSIC

❖ Součásti Obrazovky Audio CD (CD-DA)/MP3



- | | |
|---|--|
| 1 | Zobrazuje se typ média. |
| 2 | Aktuální stopa (skladba)
Zobrazuje číslo nebo název stopy, která právě hraje. |
| 3 | Stavový pruh přehrávání. |
| 4 | Zobrazí stav opakování. |
| 5 | Zobrazuje se aktuální index přehrávání a celkový počet skladeb. |
| 6 | Aktuální/celkový čas přehrávání. |
| 7 | Zobrazuje dostupná BARVA tlačítka. |

Seznam pro přehrávání



Můžete si vytvořit seznam pro přehrávání až pro 99 skladeb.

1. Vložte zvukový disk CD (CD-DA) nebo disk se soubory MP3 do přihrádky disku.

- U zvukového disku CD se bude první stopa přehrávat automaticky.
- U disku se soubory MP3 vyberte pomocí tlačítek ▲▼ možnost **Music** a stiskněte tlačítko **ENTER**. (Soubory MP3 můžete poslouchat i z úložného zařízení s rozhraním USB.)

2. Chcete-li se přesunout na seznam hudby, stiskněte tlačítko **ZELENÉ (B)** nebo **RETURN**.

Zobrazí se obrazovka seznamu hudby.

3. Stiskem **ZELENÉ (B)** tlačítka přejděte na seznam Playlist.

4. Stiskněte tlačítko ▲▼ vyberte stopu, pak ji stisknutím tlačítka **ENTER** přidejte do seznamu Playlist. Tento postup opakujte pro přidání dalších stop.

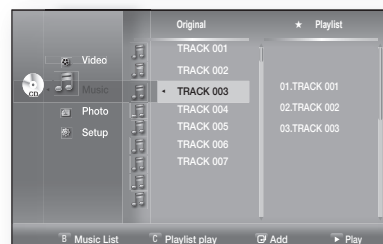
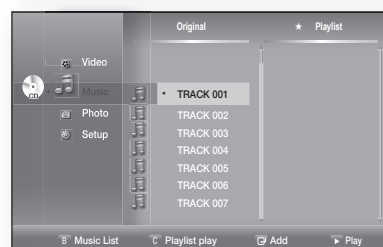
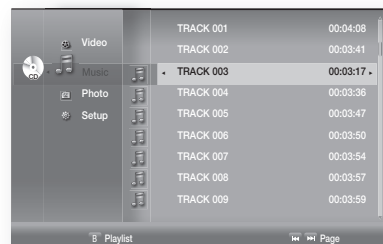
5. Pokud je v seznamu pro přehrávání nežádoucí skladba, stiskněte tlačítko ►▲▼ pro volbu této skladby a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

- Zvolená skladba bude ze seznamu smazána.

6. Stisknutím **ŽLUTÉ (C)** tlačítka přehrajte vybrané stopy. Po dokončení stopy se bude další stopa přehrávat automaticky.

7. Pro úpravu seznamu skladeb stiskněte tlačítko **STOP** nebo **RETURN**.

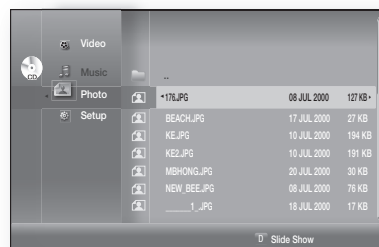
8. Chcete-li se přesunout na seznam Music List, stiskněte tlačítko **RETURN**.



prohlížení obrázku

PROHLÍŽENÍ OBRÁZKU

1. Vložte disk se soubory JPEG do otvoru pro disk.
 - Zobrazí se obrazovka s menu.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Photo** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Zobrazí se seznam fotografií (Photo List).
3. Stisknutím tlačítek **▲▼** vyberte obrázek.
 - Pro zobrazení další stránky stiskněte tlačítko **SKIP** ().
 - Pro zobrazení předchozí stránky stiskněte tlačítko **SKIP** ().



RYCHLOST PŘEHRÁVÁNÍ PREZENTACE

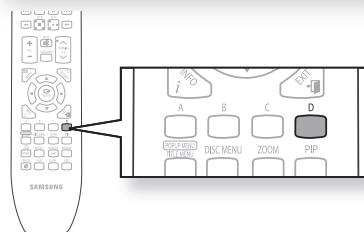
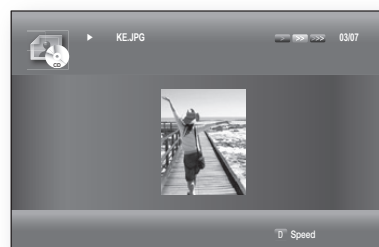
Při nastavení postupujte podle výše uvedených kroků 1 a 2.

3. Stiskněte **MODRÉ (D)** tlačítko.
 - Předvádění obrázků se spustí.
4. Po spuštění předvádění obrázků stisknutím **MODRÉHO (D)** tlačítka nastavte rychlost přehrávání.
 - Po každém stisknutí tlačítka se rychlost přehrávání příslušně zvýší.



- Ukončení prezentace -

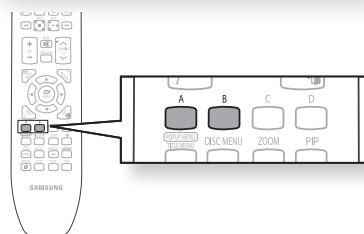
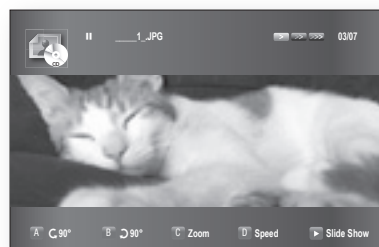
Stiskněte tlačítko **STOP** nebo **RETURN**.



OTOČENÍ OBRÁZKU

Při nastavení postupujte podle výše uvedených kroků 1 a 3.

4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Použijte **ČERVENÉ (A)** a **ZELENÉ (B)** tlačítka pro pootočení obrázku v požadovaném směru.

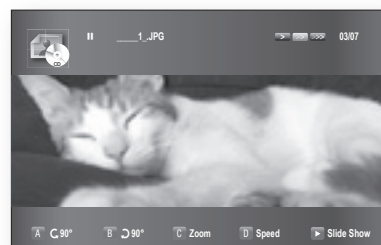


prohlížení obrázku

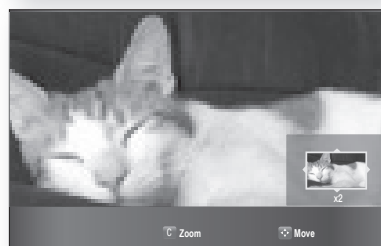
ZVĚTŠENÍ

Pro nastavení proveďte výše uvedené kroky 1 a 3 v části „Prohlížení obrázku“ na stránce 69.

4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko.



6. Stiskem **ŽLUTÉHO (C)** tlačítka nebo tlačítka **ENTER** zvětšíte nebo zmenšíte obraz.

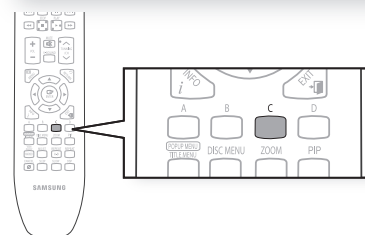


- Přesun oblasti -

Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** přesuňte oblast, kterou chcete zvětšit.

- Ukončení funkce Zoom -

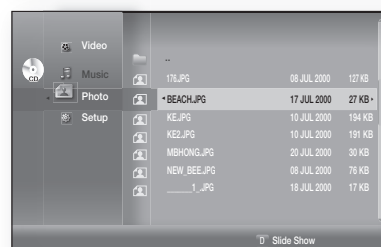
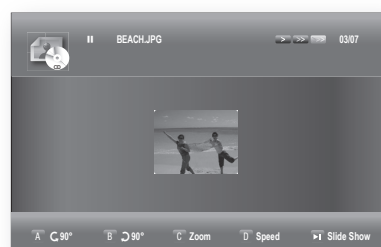
Stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko.



PŘECHOD NA SEZNAM FOTOGRAFIÍ

Pro nastavení proveďte výše uvedené kroky 1 a 3 v části „Prohlížení obrázku“ na stránce 69.

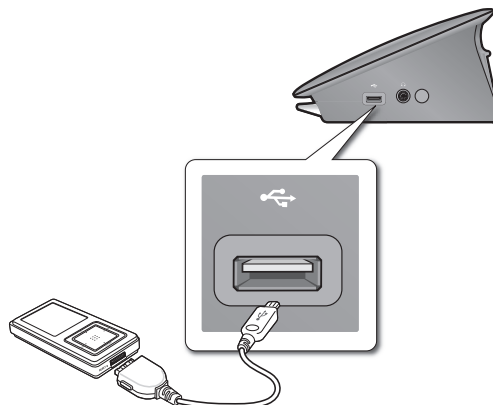
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Pro přechod do seznamu fotografií stiskněte tlačítko **RETURN** nebo **STOP**.



PŘEHRAVÁNÍ MEDIÁLNÍCH SOUBORŮ PROSTŘEDNICTVÍM FUNKCE USB HOST

Můžete si vychutnat mediální soubory, například obrázky a hudbu, uložené na přehrávači MP3, paměťovém zařízení USB nebo digitálním fotoaparátu.

1. Připojte USB zařízení k portu USB na boku jednotky.
2. Na displeji se zobrazí nápis **USB Connected** a pak zase zmizí.
3. V nabídce Nastavení se zobrazí ikona USB.



Bezpečné odebrání zařízení USB

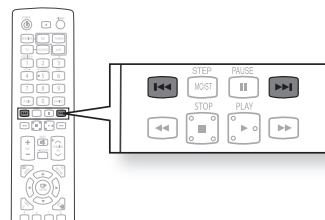
Aby se předešlo poškození obsahu paměti v zařízení **USB**, proveďte před odpojením kabelu USB bezpečné odebrání zařízení.

- Stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko (C). Na displeji se zobrazí **Ted'**. Zařízení s rozhraním USB lze bezpečně odebrat.
- Odpojte kabel USB.

Přeskočení vpřed/vzad

Během prehrávání stiskněte tlačítko **◀▶**.

- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka **▶▶** zvolen následující soubor.
- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka **◀◀** zvolen předchozí soubor.



Použití funkce USB

Technické údaje USB hostitele

Technické údaje USB hostitele	• Podporuje zařízení vyhovující standardům USB 1.1 a USB 2.0. • Podporuje zařízení připojená pomocí USB kabelu typu A. • Podporuje zařízení vyhovující standardu UMS (Velkokapacitní paměťové zařízení s rozhraním USB) V1.0. • Podporuje zařízení, jejichž disk je naformátován v souborovém systému FAT (FAT, FAT 16, FAT 32).
Není podporováno	• Nejsou podporována zařízení, která vyžadují instalaci samostatného ovladače do počítače se systémem Windows. • Není podporováno připojení k rozbočovači USB. • Zařízení s rozhraním USB připojené pomocí prodlužovacího USB kabelu nemusí být rozpoznáno. • Zařízení s rozhraním USB, která vyžadují samostatné napájení, je třeba připojovat k přehrávači se samostatným napájením.
Provozní omezení	• Pokud je na připojeném zařízení více diskových oddílů nebo jednotek, lze připojit pouze jeden diskový oddíl nebo jednotku. • Některá zařízení, která podporují pouze USB 1.1., mohou způsobit rozdíly v kvalitě obratu.

Zařízení USB, která lze použít s domácím kinem

1. Paměťová zařízení s rozhraním USB
2. Přehrávače MP3
3. Digitální fotoaparáty
4. Vyjímatelné pevné disky
 - Jsou podporovány vyjímatelné pevné disky do kapacity 160 GB. Některé vyjímatelné pevné disky o kapacitě přesahující 160 GB nemusí být rozpoznány.
 - Pokud připojené zařízení nepracuje kvůli nedostatečnému napájení, použijte samostatný napájecí kabel. Konektory USB kabelu mohou být různé, v závislosti na výrobci zařízení USB.
5. Čtečky karet s rozhraním USB: jednoslotové i víceslotové čtečky karet.
 - Některé USB čtečky karet nemusí být podporovány, záleží na výrobci.
 - Pokud do čtečky karet s více sloty vložíte více karet najednou, mohou nastat potíže.

Podporované formáty souboru

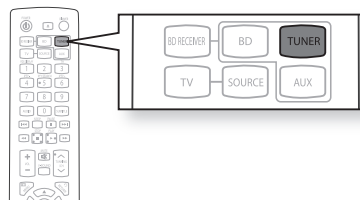
Formát	Název souboru	Přípona souboru	Datový tok	Verze	Počet pixelů	Vzorkovací frekvence
Statický obraz	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Hudba	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) není podporováno.
- Digitální fotoaparáty, které využívají protokol PTP nebo vyžadují k připojení k PC instalaci dalšího softwaru, nejsou podporovány.
- Paměťová zařízení využívající systém souborů NTFS nejsou podporována. (Je podporován pouze souborový systém FAT16/32 (File Allocation Table, tabulka přiřazení souborů).)
- Nejsou podporována zařízení s protokolem Janus MTP (Media Transfer Protocol, protokol pro přenosy médií).

POSLECH RADIOPŘIJÍMAČE

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Naladíte požadovanou rozhlasovou stanici.

- **Automatické ladění 1** : Po stisknutí tlačítka **SKIP** () se zvolí rozhlasová stanice uložená na předvolbě.
- **Automatické ladění 2** : Stiskněte a podržte tlačítko **TUNING/CH** () pro automatické vyhledání vysílajících rozhlasových stanic.
- **Manuální ladění** : Stiskněte tlačítko **TUNING/CH** () pro postupné zvyšování nebo snižování frekvence.

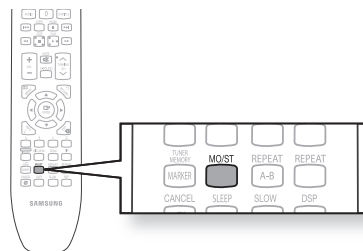


Hlavní jednotka přístroje

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** pro volbu vlnového pásma FM.
2. Zvolte rozhlasovou stanici.
 - **Automatické ladění 1** : Stiskněte tlačítko **STOP** () pro volbu položky **PRESET** a pak stiskněte tlačítko **SKIP** () pro volbu stanice uložené na předvolbě.
 - **Automatické ladění 2** : Stiskněte tlačítko **STOP** () pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko **SKIP** () pro automatické prohledání vlnového pásma.
 - **Manuální ladění** : Stiskněte tlačítko **STOP** () pro volbu položky **MANUAL** a pak krátce stiskněte tlačítko **SKIP** () pro naladění nižší nebo vyšší frekvence.

Mono/Stereo

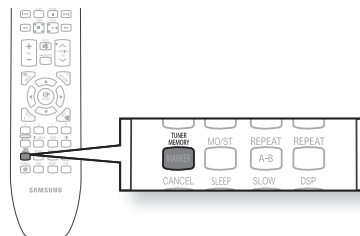
- Stiskněte tlačítko **MO/ST** pro poslech v režimu Mono/Stereo.
- Každé stisknutí tlačítka přepíná mezi zvukem **STEREO** a **MONO**.
 - V oblastech se špatným příjmem přepněte zvuk na **MONO**, docílíte tím čistého zvuku bez rušení.



NALADĚNÍ PŘEDVOLEB ROZHLASOVÝCH STANIC

Příklad : Uložení stanice na frekvenci FM 89,10 do paměti

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Stiskněte tlačítko **TUNING/CH** () pro volbu frekvence <89,10>.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
 - Na displeji bliká indikátor **NUMBER**.
4. Stiskněte tlačítko **SKIP** () pro volbu čísla předvolby.
 - Můžete zvolit mezi předvolbou 1 až 15.
5. Stiskněte opět tlačítko **TUNER MEMORY**.
 - Předtím, než **PRGM** zmizí z obrazovky, stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
 - **PRGM** zmizí z displeje a stanice se uloží do paměti.
6. Při ukládání dalších stanic na předvolby zopakujte kroky 2 až 5.
 - Pro naladění stanice na předvolbě stiskněte tlačítko **SKIP** () na dálkovém ovladači pro zvolení kanálu.



O VYSÍLÁNÍ RDS

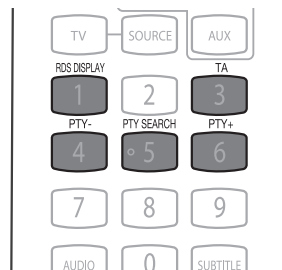
Použití systému RDS (Radio Data System) na příjem stanic FM

Systém RDS umožňuje stanicím FM vysílat spolu s jejich obvyklým programovým signálem i doplňkové informace. Například, stanice mohou vysílat názvy stanic nebo informace o typu vysílaného programu, například sport nebo hudbu, a pod.

Při naladěné stanici FM, která obsahuje službu RDS, se na displeji rozsvítí indikátor RDS.

Popis funkce RDS

- PTY (Program Type) (Typ programu) : Zobrazí typ právě vysílaného programu.
- PS NAME (Program Service Name) (Název služby programu) : Označuje název vysílané stanice a skládá se z 8 znaků.
- RT (Radio Text) (Rádiový text) : Dekóduje text, který vysílá stanice (vysílá-li) a skládá se maximálně ze 64 znaků.
- CT (Clock Time) (Hodinový čas) : Dekóduje hodiny v reálném čase z frekvence FM. Některé stanice nemusí vysílat informace PTY, RT nebo CT, proto se tyto nemusí vždy zobrazovat.
- TA (Traffic Announcement) (Dopravní hlášení) : Když tento symbol bliká, probíhá dopravní hlášení.



- RDS nemusí fungovat správně, nevysílá-li naladěná stanice signál RDS správně nebo je-li intenzita signálu nízká.

Zobrazení signálů RDS

Signály RDS odesílané stanicí můžete vidět na displeji.

Při poslechu stanice FM stiskněte tlačítko RDS DISPLAY.

- Při každém stisknutí tlačítka se displej změní a zobrazí následující informace : PS NAME → RT → CT → Frekvence



- PS (Program Service (Služba programu)) : Během vyhledávání se objeví <PS> a pak se zobrazí název stanice. Není-li signál vysílán, objeví se <NO PS>.
- RT(RadioText (Rádiový text)) : Během vyhledávání, se objeví <RT> a pak se zobrazí textové zprávy vysílané stanicí. Není-li signál vysílán, objeví se <NO RT>.
- Frekvence : Frekvence stanice (není služba RDS).

O znacích zobrazovaných na displeji

Zobrazí-li se na displeji indikace funkcí PS nebo RT, lze použít následující znaky.

- Okénko displeje nerozeznává malá a velká písmena abecedy a vždy používá velká písmena.
- Okénko displeje nezobrazuje písmena s diakritikou, například <A> může znamenat písmena <A> s diakritikou jako <Ř, Ä, Å, Á, Ĺ a Ä.>

Signalizace funkce PTY (Program Type) (Typ programu) a funkce PTY-SEARCH

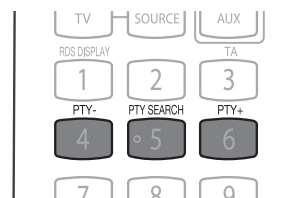
Jednou z výhod služby RDS je, že můžete najít konkrétní druh programu z předvolených kanálů zadáním kódů PTY.

Vyhledání programu pomocí kódů PTY

Předtím, než začnete, nezapomeňte...

- Vyhledávání PTY je použitelné jen pro předvolené stanice.
- Vyhledávání můžete kdykoli v průběhu zastavit stisknutím tlačítka PTY SEARCH.
- Pro následující kroky existuje časový limit. Stornujete-li nastavení před dokončením, začněte znovu od kroku 1.
- Při použití tlačítek na primárním dálkovém ovládání se ujistěte, jestli jste zvolili stanici FM pomocí primárního dálkového ovládání.

1. Při poslechu stanice FM stiskněte tlačítko **PTY SEARCH**.
2. Stiskněte **PTY-** nebo **PTY+**, dokud se na displeji neobjeví požadovaný kód PTY.
 - Displej zobrazí kódy PTY na pravé straně.
3. Znovu stiskněte tlačítko **PTY SEARCH**, zatímco jsou kódy PTY, zvolené v předešlém kroku, ještě na displeji.
 - Centrum prohledá 15 předvolených stanic FM, zastaví se, když najde tu, kterou jste zvolili a naladí ji.



Displej	Typ programu
NEWS	Zprávy včetně oznamovaných vyjádření a reportáží.
AFFAIRS	Některé záležitosti včetně aktuálních jevů, dokumentárních pořadů, diskusí a analýz.
INFO	Informace jako míry a váhy, výnosy a předpověď, záležitosti zajímavé pro zákazníky, zdravotní informace, a pod.
SPORT	Sports
EDUCATE	Vzdělávání
DRAMA	Drama – rádioseriály a pod.
CULTURE	Kultura – národní nebo lokální kultura, včetně náboženských problémů, místní vědy, sociální vědy, jazyka, divadla, a pod.
SCIENCE	Přírodní vědy a technologie
VARIED	Jiné – mluvené slovo, zábavné programy (soutěže, hry), interview, komedie a satirické hry a pod
POP M	Popová hudba
ROCK M	Rocková hudba
M.O.R.M	Současná hudba považována za <lehký poslech.

Displej	Typ programu
LIGHT M	Lehká klasická hudba - klasická hudba a instrumentální a sborová hudba
CLASSICS	Náročnější klasická hudba – Orchesterální hudba, symfonie, komorní hudba a opera
OTHER M	Jiná hudba – jazz, R&B, country
WEATHER	Počasí
FINANCE	Finance
CHILDREN	Dětské programy
SOCIAL A	Sociální události
RELIGION	Náboženské
PHONE IN	Telefonování
TRAVEL	Cestování
LEISURE	Volný čas
JAZZ	Jazzová hudba
COUNTRY	Country hudba
NATION M	Lidová hudba
OLDIES	Oldies hudba
FOLK M	Folková hudba
DOCUMENT	Dokumenty

Použití BLUETOOTH

Můžete využít přehrávání obsahu zařízení s Bluetooth, bezdrátově, s kvalitním stereo zvukem!

CO JE TO BLUETOOTH?

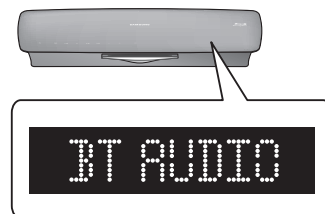
Bluetooth je nová technologie, která umožňuje zařízením s podporou Bluetooth snadno komunikovat bez drátů na malé vzdálenosti.

- Zařízení s Bluetooth může způsobovat rušení nebo nesprávnou funkci, záleží na konkrétním použití.
 - Když je část těla v kontaktu s přijímacím/vysílacím systémem zařízení Bluetooth nebo domácího kina Blu-ray.
 - Rozdíly v šíření signálu způsobené překážkami jako jsou stěny, rohy nebo kancelářské přepážky.
 - Elektrické rušení zařízeními využívajícími stejné pásmo, například lékařské přístroje, mikrovlnné trouby a bezdrátové LAN.
- Párování domácího kina Blu-ray se zařízením Bluetooth provádějte z těsné blízkosti.
- Čím větší vzdálenost mezi domácím kinem Blu-ray a zařízením Bluetooth, tím horší kvalita. Pokud vzdálenost překročí dosah Bluetooth, dojde k výpadku spojení.
- Domácí kino Blu-ray podporuje pouze data SBC střední kvality (237 kb/s při 48 kHz) a data SBC vysoké kvality (328 kb/s při 44,1 kHz).
- V oblastech s nekvalitním příjmem nemusí připojení Bluetooth fungovat.
- Domácí kino Blu-ray má efektivní dosah příjmu až 10 m ve všech směrech, pokud nejsou v okolí překážky. Připojení bude automaticky ukončeno, pokud překročíte uvedený dosah. I v uvedeném dosahu může dojít ke zhoršení kvality zvuku vlivem překážek, jako jsou dveře a stěny.

JAK PŘIPOJIT DOMÁCÍ KINO BLU-RAY K ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH

Zkontrolujte, zda zařízení Bluetooth podporuje funkci stereo náhlavní soupravy dle Bluetooth.

1. Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION** na předním panelu domácího kina Blu-ray, až se objeví „BT AUDIO“.
 - Přepíná režimy v pořadí **BD/DVD → D.IN → AUX → BT AUDIO → FM**.
 - Na displeji se objeví „READY“.
2. V zařízení Bluetooth, které chcete připojit, vyberte nabídku Bluetooth. (viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth)
3. V zařízení Bluetooth vyberte nabídku stereo náhlavní soupravy.
 - Zobrazí se seznam prohledávaných zařízení.
4. Ze seznamu prohledávaných zařízení zvolte „**Samsung BD Theater**“.
 - Když je domácí kino Blu-ray připojeno na zařízení Bluetooth, domácí kino Blu-ray zobrazí na předním displeji „**CONN..**“ a pak následuje název připojeného zařízení Bluetooth.
 - Připojení domácího kina Blu-ray je hotovo
5. Přehrávání hudby na připojeném zařízení.
 - Můžete poslouchat hudbu hrající z připojeného zařízení Bluetooth přes domácí kino Blu-ray.



Zařízení Bluetooth

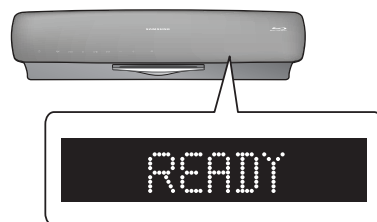


- Při připojování zařízení Bluetooth k systému domácího kina Blu-ray můžete být požádáni o zadání kódu PIN (hesla). Pokud se objeví okno pro zadání kódu PIN, zadejte <0000>.
- Systém domácího kina Blu-ray je schopen ovládat funkce přehrávání, pouze pokud připojené zařízení podporuje tuto funkci.
- Domácí kino Blu-ray podporuje pouze data SBC střední kvality (237 kb/s při 48 kHz) a data SBC vysoké kvality (328 kb/s při 44,1 kHz).

Jak odpojit zařízení Bluetooth od domácího kina Blu-ray

Zařízení Bluetooth můžete odpojit od domácího kina Blu-ray.
(viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth)

- Domácí kino Blu-ray bude odpojeno.
- Když je domácí kino Blu-ray odpojeno od zařízení Bluetooth, domácí kino Blu-ray zobrazí na předním displeji „READY“.



Jak odpojit domácí kino Blu-ray od zařízení Bluetooth

Stiskem tlačítka **FUNCTION** na předním panelu domácího kina Blu-ray přepněte z režimu „BT AUDIO“ na jiný režim.

- Připojené zařízení Bluetooth bude čekat určitou dobu na reakci domácího kina Blu-ray, než ukončí spojení. (Čas odpojení se může lišit podle zařízení Bluetooth)
- Bude odpojeno aktuálně připojené zařízení.



- V režimu připojení Bluetooth může dojít k výpadku připojení Bluetooth, pokud vzdálenost mezi domácím kinem Blu-ray a zařízením Bluetooth přesáhne 10 m. Když se vrátíte do dosahu nebo restartujete zařízení Bluetooth, lze připojení Bluetooth obnovit.
- U některých zařízení Bluetooth nefungují některé funkce.
- Provozní specifikace zařízení jako jsou mobilní telefony nebo přehrávače MP3 se mohou lišit při stisku tlačítek -play, pause, stop, ff, rew, next, back- na dálkovém ovládání.

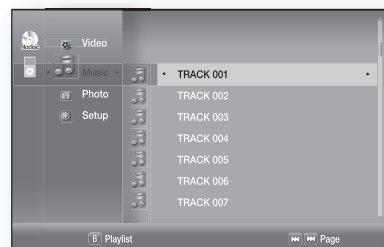
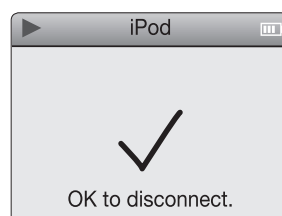
Použití iPodu

Přehrávání připojeného iPodu můžete ovládat dodávaným dálkovým ovládáním.

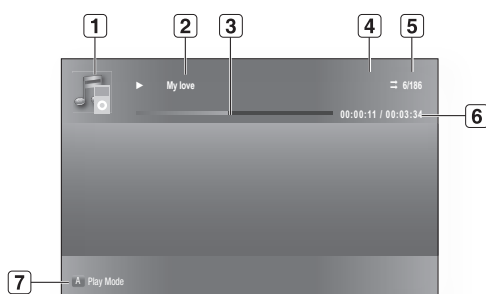
POSLECH HUDBY

Hudbu z přehrávače iPod lze přehrávat pomocí připojeného domácího kina s přehrávačem Blu-ray.

1. Připojte konektor doku iPod ke konektoru iPod na domácím kinu s přehrávačem Blu-ray.
2. Umístěte iPod do doku.
 - Váš iPod se automaticky zapne.
 - Na televizoru se zobrazí „iPod Connected“.
3. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání.
4. Stiskem tlačítka **◀, ▼** na dálkovém ovládání vyberte režim iPod.
5. Stiskem tlačítka **▶, ▲, ▼** na dálkovém ovládání vyberte volbu **Music** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Objeví se nabídka **Music**
6. Stiskem tlačítka **▲, ▼** vyberte požadovanou kategorii a stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Na televizoru se objeví seznam hudby.
7. Stiskem tlačítka **▲, ▼** vyberte hudební soubor, který chcete přehrát, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Hudba se spustí se zobrazením nové obrazovky, na které je název a délka skladby, interpret a zobrazení průběhu.
8. Pomocí tlačítek dálkového ovládání nebo tlačítek na přístroji můžete ovládat jednoduché funkce přehrávání, například **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, **◀▶**, **◀◀▶▶** a **REPEAT**.
 - Stiskem **ČERVENÉHO (A)** tlačítka vyberte požadovaný režim přehrávání.



❖ Prvky obrazovky přehrávání iPodu



1	Zobrazuje typ média.
2	Aktuální stopa (skladba) Zobrazení čísla právě přehrávané stopy.
3	Průběh přehrávání
4	Zobrazuje stav opakování.
5	Zobrazuje číslo právě přehrávané stopy a celkový počet stop.
6	Aktuální/celková doba přehrávání.
7	Zobrazuje dostupná BAREVNÁ tlačítka.

Přechod na Seznam hudby a výběr stopy:

1. Stiskněte tlačítko **MENU** nebo **STOP**.
 - Přehrávání se zastaví a zobrazí se seznam hudby.
2. Stiskem tlačítka **▲**, **▼** vyberte soubor, který chcete přehrát, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Stiskem tlačítka **RETURN** nebo **◀** se vrátíte do předchozí nabídky.

Kategorie hudby iPod

Informace o souboru, včetně jména interpreta, názvu alba, názvu skladby a žánru se zobrazí podle údajů v ID3 tagu příslušného hudebního souboru.

Now Playing : Přehrávání aktuálního souboru nebo přechod na obrazovku přehrávání aktuálního souboru.

Artists : Přehrávání podle interpretů.

Songs : Přehrávání skladeb v pořadí dle čísel nebo v abecedním pořadí.

Playlists : Přehrávání podle playlistů.

Albums : Přehrávání podle alb.

Genres : Přehrávání podle žánrů.

Composer : Přehrávání podle skladatelů.



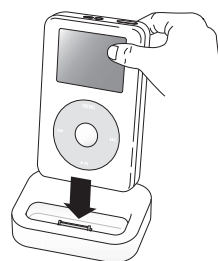
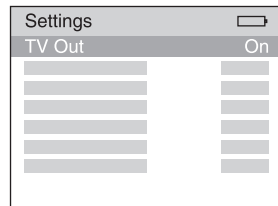
- Slučitelné přehrávače iPod viz strana 24.
Slučitelnost závisí na verzi softwaru ve vašem iPodu.
- Seznam kategorií může záviset na vaší verzi iPodu.
- **Co je to ID 3 tag?**
Data připojená k souboru MP3, informace o souboru, například název, interpret, album, rok, žánr a poznámka.

Použití iPodu

SLEDOVÁNÍ FILMU

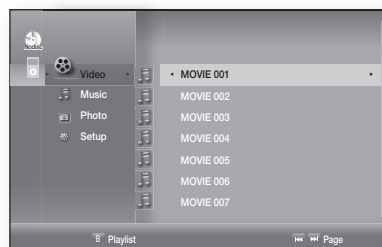
Video z přehrávače iPod lze přehrávat pomocí připojeného domácího kina s přehrávačem Blu-ray.

1. Připojte konektor doku iPod ke konektoru iPod na domácím kinu s přehrávačem Blu-ray.
2. Na obrazovce iPod přejděte na **Videos > Settings** a nastavte volbu **TV** na **On**.
3. Umístěte iPod do doku.
 - Na televizoru se zobrazí „iPod Connected“.
4. Stiskem tlačítka ◀, ▼ na dálkovém ovládání vyberte režim iPod.
5. Stiskem tlačítka ▶, ▲, ▼ na dálkovém ovládání vyberte volbu **Video** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Stiskem tlačítek ▲, ▼ na dálkovém ovládání vyberte volbu **Movies** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Na televizoru se objeví seznam videí.
7. Stiskem tlačítka ▲, ▼ vyberte video soubor, který chcete přehrát, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Video soubor uložený v iPodu se přehraje na televizoru.
8. Pomocí tlačítek dálkového ovládání nebo tlačítek na hlavní jednotce můžete ovládat jednoduché funkce přehrávání, například **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, ◀◀ / ▶▶ a ◀◀ / ▶▶.
 - Pokud stisknete tlačítko **PREV** do 2 sekund od spuštění přehrávání, přehrávač přejde na předchozí soubor.
 - Pokud stisknete tlačítko **PREV** po více než 2 sekundách po spuštění přehrávání souboru, přehrávač se vrátí na začátek aktuálního souboru.
 - * Stiskněte tlačítko **NEXT** pro přehrávání dalšího souboru.



Přechod na Seznam videí a výběr souboru:

1. Stiskněte tlačítko **MENU** nebo **STOP**.
 - Přehrávání se zastaví a zobrazí se seznam videí.
2. Stiskem tlačítka ▲, ▼ vyberte soubor, který chcete přehrát, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Stiskem tlačítka **RETURN** nebo ◀ se vrátíte do nadřazené nabídky.



- Slučitelné přehrávače iPod viz strana 24.
Slučitelnost závisí na verzi softwaru ve vašem iPodu.
- K přehrávání videa z iPodu je nutné, aby byl výstup VIDEO připojen k televizoru (viz strana 23).
- Pokud chcete přehrávat video z iPodu přes výstup VIDEO, nastavte HDMI CEC na Vyp., pokud je nastaven na Zap.
- Po přehrávání aktuálního souboru až do konce se nezačne automaticky přehrávat další soubor. Pokud chcete přehrát další soubor, vyberte jej na obrazovce seznamu přehrávače iPod.
- Na televizoru se nezobrazí jiná obrazovka než obrazovka přehrávání. Ostatní obrazovky sledujte přímo na iPodu.
- Pokud připojený iPod nepodporuje přehrávání videa, objeví se při výběru nabídky Video hlášení „Cannot play video files saved on this iPod“.

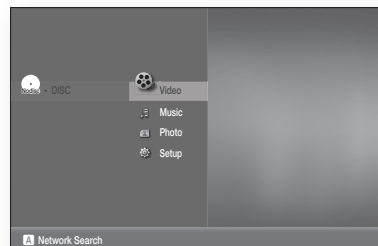
funkce proudového vysílání

CZ

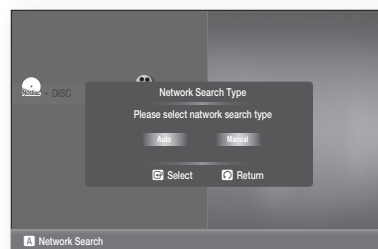
PŘIPOJENÍ K PC A PŘEHŘÁVÁNÍ OBSAHU MP3, JPEG NEBO DIVX

Přehrávač disků Blu-ray můžete připojit k PC a přehrávat soubory MP3, JPEG nebo DivX ze sdílené složky. (Připojení viz strany 28 – 29)

1. K propojení PC s přehrávačem disků Blu-ray použijte kabel LAN nebo bezdrátovou síť LAN.
2. Vytvořte na PC sdílenou složku a uložte do ní požadované soubory MP3, JPEG nebo DivX.
3. Stiskněte tlačítko **MENU**.
4. Stiskněte tlačítko **ČERVENÉ (A)**.
Zobrazí se okno, ve kterém můžete vybrat typ hledání sítě.



5. Stiskem tlačítka ◀ ▶ vyberte typ hledání sítě.
 - **Auto** : Automaticky vyhledá dostupné PC.
 - **Manual** : Musíte zadat IP adresu, název složky, jméno a heslo uživatele Windows, a pak můžete vyhledat požadované PC.

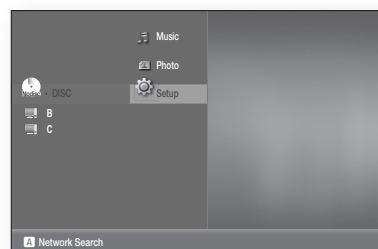


6. Hledání sdílené složky

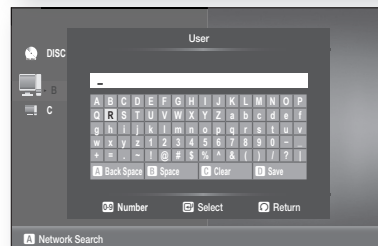
Existují 2 způsoby, jak se dostat do sdílených složek na PC.
(Pokud hledáte složku v automatickém režimu, musí mít název méně než 12 znaků. Při hledání složek s názvem s více než 12 znaky musíte vybrat manuální hledání.)

• Automatický režim

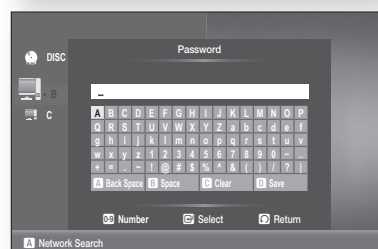
1. Stiskem tlačítek ▲ ▼ vyberte požadovanou položku, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
(Při prvním připojení musíte zadat jméno a heslo uživatele Windows, aby se zobrazila sdílená složka.)



2. Zadejte do okna jméno uživatele PC.

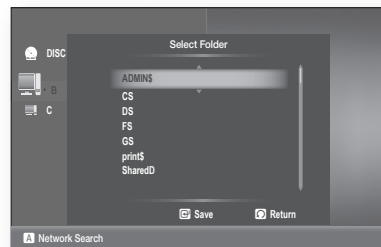


3. Zadejte do okna heslo uživatele PC.
Zobrazí se sdílená složka.



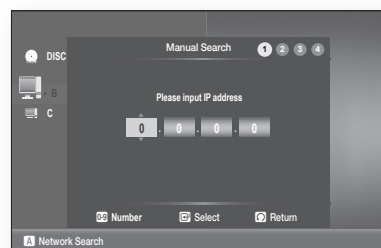
funkce proudového vysílání

4. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou složku.

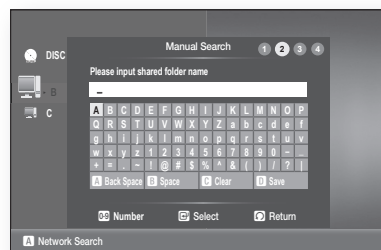


• Manuální režim

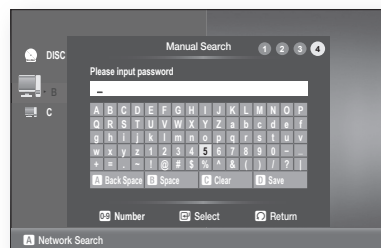
1. Zadejte IP adresu PC se sdílenými složkami.



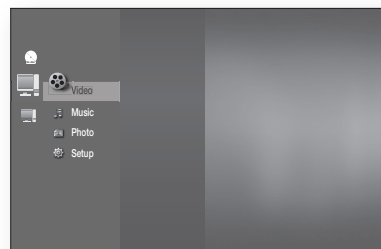
2. Vepište do okna název sdílené složky a pak uložte stiskem **MODRÉ (D)** tlačítka.



3. Zadejte heslo PC a pak uložte stiskem MODRÉ (D) tlačítka.



7. Stiskněte tlačítko ►, pak stiskem tlačítka ▲▼ vyberte Video, Music nebo Photo.
(Přehrávání videa, hudby nebo fotografií viz strany 66 – 68)



- Název PC musí být v angličtině, bez zvláštních znaků, jako jsou třeba symboly.
- Můžete hledat na až 4 PC připojených k síti a přehrávat tak obsah.
V závislosti na konfiguraci vašeho počítače může docházet k problémům s připojením.

užitečné funkce

FUNKCE ČASOVAČE VYPNUTÍ

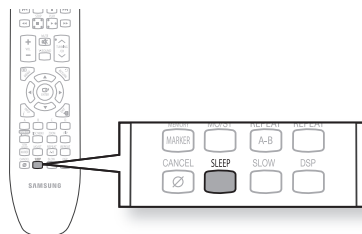
Nastavte čas, kdy se má domácí kino samočinně vypnout.

Stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Při každém stisku tlačítka se nastavený čas změní následovně:
SLP 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF.

Pro potvrzení nastavení časovače vypnutí stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Zobrazí se zbývajcí čas do vypnutí domácího kina.
- Další stisk tlačítka změní aktuální nastavení časovače vypnutí.



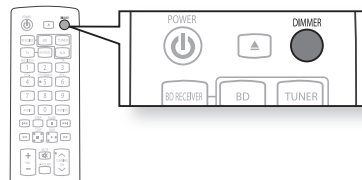
Pro deaktivaci časovače vypnutí stiskněte tlačítko **SLEEP**, až se na displeji objeví **OFF**.

NASTAVENÍ JASU DISPLEJE

Jas displeje na přístroji je možno nastavit tak, aby vás nerušil při sledování programu na obrazovce.

Stiskněte tlačítko **DIMMER**.

- S každým stiskem tlačítka se mění jas displeje na čelní straně centrální reprosoustavy

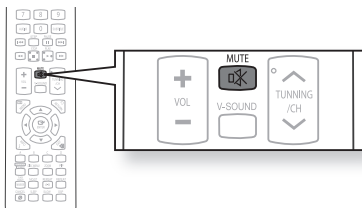


FUNKCE MUTE

Tato funkce je zvláště důležitá, pokud čekáte telefonní hovor nebo zazvonění zvonku u dveří.

Stiskněte tlačítko **MUTE**.

- Na displeji se zobrazí symbol **MUTE**.
- Chcete-li obnovit hlasitost zvuku, stiskněte toto tlačítko **MUTE** ještě jednou.



řešení problémů

Pokud se při provozu přístroje vyskytnou problémy, projděte si níže uvedenou tabulku. Pokud problém, se kterým jste se setkali, není v této tabulce uveden nebo pokud rady uvedené v tabulce nepomohou váš problém vyřešit, vypněte přístroj, odpojte síťový napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na autorizovaného prodejce výrobků Samsung nebo na servisní středisko Samsung Electronics.

Příznak	Kontrola/Náprava
Nelze vysunout disk.	• Je síťový napájecí kabel pevně zasunut do síťové zásuvky? • Vypněte přístroj a pak jej opět zapněte.
iPod se nepřipojí.	• Zkontrolujte stav konektoru iPodu a doku. • Neustále aktualizujte software iPodu.
Přehrávání se nezahájí.	• Zkontrolujte kód regionu na disku BD/DVD. Disky BD/DVD zakoupené v zahraničí, nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat. • Na tomto domácím kině nelze přehrávat disky CD-ROM a DVD-ROM. • Ujistěte se, zda je nastavena správná úroveň hodnocení obsahu disku (rating).
Přehrávání se nezahájí ihned po stisknutí tlačítka Play/Pause.	• Není disk, který používáte, zdeformovaný nebo nejsou na jeho povrchu škrábance? • Setřete povrch disku a očistěte jej.
Přístroj nereprodukuje žádný zvuk.	• Při zrychleném nebo zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích není zvukový doprovod slyšitelný. • Jsou správně zapojeny reprosoustavy? Je správně nastaveno přizpůsobení reprosoustavy? • Není disk vážně poškozen?
Zvuk je slyšet jen z některých reproduktorů, ne ze všech tří.	• U některých disků BD/DVD vychází zvuk jen z předních reproduktorů. • Jsou reprosoustavy správně připojeny? • Nastavte hlasitost. • Při poslouchání CD a rozhlasu vychází zvuk jen z předních reproduktorů.
Dálkový ovladač nepracuje.	• Používáte dálkový ovladač v rámci jeho provozního dosahu, pokud jde o úhel nasměrování a vzdálenost do přístroje? • Nejsou baterie v dálkovém ovladači vybité? • Vybrali jste správně režim (BD/DVD) dálkového ovladače (TV nebo BD)?
• Disk se otáčí, ale nezobrazuje se žádný obraz. • Kvalita obrazu je špatná a obraz se chvěje.	• Je zapnutý televizor? • Jsou správně zapojeny video kabely? • Není disk znečištěn nebo poškozen? • Disk s výrobní vadou nemusí být možno přehrát.
Nefunguje jazyk zvukového doprovodu a titulky.	• Navíc (v závislosti na disku) mohou tyto jazyky pracovat odlišně.
Obrazovka nabídky se neobjevuje, přestože je zvolena funkce nabídky.	• Nepoužíváte disk, který žádné nabídky neobsahuje?

Příznak	Kontrola/Náprava
Není možno změnit poměr stran obrazu.	Disky 16:9 BD/DVD lze přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9, režimu 4:3 Letter Box nebo 4:3 Pan-Scan, ale disky 4:3 BD/DVD lze přehrávat pouze s poměrem stran 4:3. Najděte údaj na obalu disku a vyberte odpovídající nastavení.
- Hlavní jednotka nepracuje. (Příklad: Napájení se vypne nebo je slyšet divný zvuk.) - Domácí kino nefunguje správně.	Vypněte napájení a podržte tlačítko STOP (■) na hlavní jednotce minimálně 5 sekund. Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.
Zapomněli jste heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu (rating).	- Zobrazí-li se na displeji centrální reprosoustavy hlášení (No Disc), na centrální reprosoustavě podržte po dobu nejméně 5 sekund stisknuté tlačítko STOP (■) Na displeji se zobrazí hlášení INITIAL a všechna nastavení jsou vrácena na výchozí hodnoty. - Stiskněte tlačítko POWER. Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.
Není možno přijímat rozhlasové vysílání.	- Je k přístroji správně připojena anténa? - Pokud je vstupní signál z antény slabý, nainstalujte si v místě s dobrým příjmem venkovní anténu pro pásmo FM.
Při poslechu zvuku televizoru z reproduktorů domácího kina není slyšet zvuk.	Pokud při poslechu zvuku z televizoru pomocí funkcí D.IN nebo AUX stisknete tlačítko EJECT, zapnou se funkce BD/DVD a zvuk televizoru je potlačen.
Na obrazovce se zobrazí ikona ☹	- Funkci nebo činnost není možno v této chvíli dokončit, protože: - Software disku BD/DVD to nedovoluje. - Software disku BD/DVD tuto možnost/funkci nepodporuje (například úhly záběru) - Funkce není v této chvíli dostupná. - Zadali jste číslo titulu nebo kapitoly nebo dobu pro vyhledání, které/terá je mimo platný rozsah.
Pokud je výstup HDMI nastavený na rozlišení, které váš televizor nemůže podporovat, nemusíte na televizoru vidět obraz.	Stiskněte tlačítko STOP (■) (na předním panelu) po více než 5 sekund bez přítomnosti disku uvnitř přístroje. Všechna nastavení se vrátí na tovární nastavení.
Žádný výstup HDMI.	- Zkontrolujte spojení mezi televizorem a konektorem HDMI na domácím kině. - Zkontrolujte, zda váš televizor podporuje vstupní rozlišení 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI.
Neběžný výstup na obrazovce HDMI.	Pokud se na obrazovce objevují náhodné šумы, znamená to, že televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
Nelze najít jiné přístupové body při použití USB bezdrátového připojení	Zkontrolujte, zda je volba Proxy nastavena na Vyp. (Setup -> Network Setup -> Proxy)

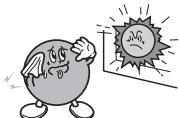
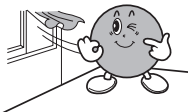
UPOZORNĚNÍ K MANIPULACI A SKLADOVÁNÍ DISKŮ

Malé škrábance na povrchu disku mohou vést ke snížení kvality zvuku a obrazu nebo mohou způsobovat přeskakování disku. Při manipulaci s disky buďte velmi opatrní, aby nedošlo k jejich poškrábání.

Zacházení s disky

Nedotýkejte se té plochy disku, na které je záznam. Držte disk za okraje tak, aby se na povrchu disku neobjevily otisky prstů. Na disk nelepte žádné papírky nebo lepicí pásky.

Uložení a skladování disků

Neukládejte disky v dosahu přímého slunečního záření.	Disky skladujte na dobře větraném místě.	Ukládejte disky do čistých ochranných obalů (krabiček). Disky ukládejte ve svislé poloze.
		



- Zabraňte znečištění disků nečistotami a prachem.
- Nevkládejte do přehrávače prasklé nebo poškrábané disky.

Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud jsou na povrchu disku otisky prstů nebo nečistoty, očistěte disk jemným roztokem čistícího prostředku zředěného vodou a otřete povrch disku měkkým hadříkem.

- Při čištění jemně stírejte plochu disku směrem od středu k okraji.



- Pokud se teplý vzduch dostane do kontaktu s chladnými součástmi uvnitř přehrávače, může dojít ke vzniku kondenzace. Pokud se uvnitř přehrávače vytvoří kondenzace, nemusí přehrávač správně pracovat. Pokud taková situace nastane, vyjměte z přehrávače disk a nechteje zapnutý přehrávač 1 až 2 hodiny mimo provoz.

TECHNICKÉ ÚDAJE

CZ

● PŘÍLOHA

Všeobecné údaje	Spotřeba energie (příkon)	100 W	
	Hmotnost	3,2 kg	
	Rozměry	461 (W) x 193 (D) x 109 (H) mm	
	Rozsah provozní teploty	+5 °C až +35 °C	
	Rozsah provozní vlhkosti	10 % až 75 %	
FM radiopřijímač	Rozsah frekvencí FM	87,5 ~ 108,0 MHz	
	Odstup signál/šum	70 dB	
	Použitelná citlivost	10 dB	
	Celkové harmonické zkreslení	0,5 %	
Disk	BD (Blu-ray Disc)	Rychlost čtení : 4,917m/sec	
	DVD (Digital Versatile Disc)	Rychlost čtení : 3,49 až 4,06 m/sekundu. Přibližná doba přehrávání (jednostranný, jednovrstvý disk): 135 minut.	
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Rychlost čtení: 4,8 až 5,6 m/sekundu Maximální doba přehrávání: 74 minut	
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Rychlost čtení: 4,8 až 5,6 m/sekundu Maximální doba přehrávání: 20 minut	
Obrazový výstup	Kompozitní video	1 kanál: 1,0 Všp-šp (zatižení 75 Ω) Blu-ray Disc : 576i(480i) DVD : 576i(480i)	
	Komponentní video	Y: 1,0 Všp-šp (zatižení 75 Ω)	
		Pr: 0,70 Všp-šp (zatižení 75 Ω)	
		Pb: 0,70 Všp-šp (zatižení 75 Ω)	
		Blu-ray Disc : 1080i, 720p, 576p(480p), 576i(480i) DVD : 576p(480p), 576i(480i)	
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p(480p)	
		Vícekanálový zvuk PCM, bitstream audio, PCM audio	
Zesilovač	Výkon předních reproduktorů	133W x 2(3Ω)	
	Výkon subwooferu	134W(3Ω)	
	Rozsah kmitočtů	Analogový vstup	20Hz~20kHz (±3dB)
		Digitální vstup	20Hz~44kHz (±3dB)
	Odstup signál-šum	70dB	
	Channel separation	60dB	
	Citlivost vstupu	(AUX)500mV	
Reproduktor	Systém reproduktorů	2.1kanálový systém reproduktorů	
		Přední	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω
	Rozsah kmitočtů	140Hz~20kHz	40Hz~160Hz
	Zvukový výkon a akustický tlak	88dB/W/M	90dB/W/M
	Jmenovitý příkon	133W	134W
	Maximální příkon	266W	268W
	Rozměry (Š x V x H)	Přední : 185,4 x 624,8 x 185,4 mm Subwoofer : 256,5 x 256,5 x 297,2 mm	
	Hmotnosti	Přední : 1,8 Kg Subwoofer : 4,4 Kg	

*: Jmenovitá specifikace s

- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změny technických údajů bez upozornění.
- Uváděné údaje o hmotnosti a rozměrech jsou přibližné.

Kontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE

Pokud máte otázky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko Samsung pro péči o zákazníky.

Region	Země	Zákaznický servis ☎	Webové stránky
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
Europe	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	8-SAMSUNG(7267864)	www.samsung.com/dk
	FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	3-SAMSUNG(7267864)	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	075-SAMSUNG(726 78 64)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
CIS	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0810-SAMSUNG(7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
Asia Pacific	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
Middle East & Africa	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae



Správná likvidace baterií v tomto výrobku



(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích s vlastními systémy zpětného odběru baterií.)

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úroveň stanovené směrnicí ES 2006/66. Pokud baterie nejsou správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí.

Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.

Správná likvidace výrobku (Elektrický a elektronický odpad)



Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.

